



# ЦЕНОВА ЛИСТА

## 2025/1



# M

**СЕРИЯ**



## MSZ-HR СЕРИЯ



# % ПРОМО ЦЕНА

\*Предложенията важат до изчерпване на количествата

Вътрешно тяло



MSZ-HR25/35/50VF

R32

Външно тяло

R32



MUZ-HR25VF

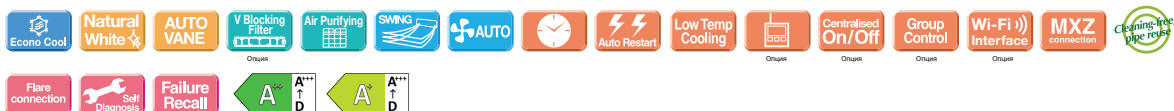


MUZ-HR35VF



MUZ-HR50VF

Дистанционно управление



| Тип                                                       |                                                              |                                                  | Инверторна Термопомпа             |                 |                         |                        |                         |                        |                           |                         |                 |                 |  |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|---------------------------|-------------------------|-----------------|-----------------|--|
| Вътрешно тяло                                             |                                                              |                                                  | MSZ-HR25VF                        |                 | MSZ-HR35VF              |                        | MSZ-HR50VF              |                        |                           |                         |                 |                 |  |
| Външно тяло                                               |                                                              |                                                  | MUZ-HR25VF                        |                 | MUZ-HR35VF              |                        | MUZ-HR50VF              |                        |                           |                         |                 |                 |  |
| Хладилен агент                                            |                                                              |                                                  | R32 <sup>(1)</sup>                |                 |                         |                        |                         |                        |                           |                         |                 |                 |  |
| Захранване                                                | Източник                                                     |                                                  | Външно ел. захранване             |                 |                         |                        |                         |                        |                           |                         |                 |                 |  |
|                                                           | Външно ( V / Фаза / Hz )                                     |                                                  | 230 / Еднофазно / 50              |                 |                         |                        |                         |                        |                           |                         |                 |                 |  |
| Охлаждане                                                 | Проектна мощност                                             |                                                  | kW                                |                 | 2.5                     |                        | 3.4                     |                        | 5.0                       |                         |                 |                 |  |
|                                                           | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                                  | kWh/a                             |                 | 141                     |                        | 191                     |                        | 269                       |                         |                 |                 |  |
|                                                           | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(4)</sup> |                                                  |                                   |                 | 6.2                     |                        | 6.2                     |                        | 6.5                       |                         |                 |                 |  |
|                                                           | Енергиен клас (A+++ — D)                                     |                                                  |                                   |                 | A++                     |                        | A++                     |                        | A++                       |                         |                 |                 |  |
|                                                           | Мощност                                                      | Номинална                                        |                                   | kW              |                         | 2.5                    |                         | 3.4                    |                           | 5.0                     |                 |                 |  |
|                                                           |                                                              | Мин.-Макс.                                       |                                   | kW              |                         | 0.5 - 2.9              |                         | 0.9 - 3.4              |                           | 1.3 - 5.0               |                 |                 |  |
|                                                           | Консумирана мощност                                          |                                                  | Номинална                         |                 | kW                      |                        | 0.800                   |                        | 1.210                     |                         | 2.050           |                 |  |
|                                                           | Отопление<br><small>(Средни стойности за сезона)</small>     | Проектна мощност                                 |                                   | kW              |                         | 1.9(-10°C)             |                         | 2.4(-10°C)             |                           | 3.8(-10°C)              |                 |                 |  |
|                                                           |                                                              | Изчислена мощност                                | при референтна изчислителна темп. |                 | kW                      |                        | 1.9(-10°C)              |                        | 2.4(-10°C)                |                         | 3.8(-10°C)      |                 |  |
| при бивалентна температура                                |                                                              |                                                  | kW                                |                 | 1.9(-10°C)              |                        | 2.4(-10°C)              |                        | 3.8(-10°C)                |                         |                 |                 |  |
| при минимална температура                                 |                                                              |                                                  | kW                                |                 | 1.9(-10°C)              |                        | 2.4(-10°C)              |                        | 3.8(-10°C)                |                         |                 |                 |  |
| Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>       |                                                              | kWh/a                                            |                                   | 614             |                         | 781                    |                         | 1224                   |                           |                         |                 |                 |  |
| Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup> |                                                              |                                                  |                                   | 4.3             |                         | 4.3                    |                         | 4.3                    |                           |                         |                 |                 |  |
| Енергиен клас (A+++ — D)                                  |                                                              |                                                  |                                   | A+              |                         | A+                     |                         | A+                     |                           |                         |                 |                 |  |
| Мощност                                                   |                                                              | Номинална                                        |                                   | kW              |                         | 3.15                   |                         | 3.6                    |                           | 5.4                     |                 |                 |  |
|                                                           |                                                              | Мин.- Макс.                                      |                                   | kW              |                         | 0.7 - 3.5              |                         | 0.9 - 3.7              |                           | 1.4 - 6.5               |                 |                 |  |
| Консумирана мощност                                       |                                                              | Номинална                                        |                                   | kW              |                         | 0.850                  |                         | 0.975                  |                           | 1.550                   |                 |                 |  |
| Работен ток (Макс.)                                       |                                                              |                                                  | A                                 |                 | 5.0                     |                        | 6.7                     |                        | 10.0                      |                         |                 |                 |  |
| Вътрешно тяло                                             |                                                              | Консумация                                       |                                   | Номинална       |                         | kW                     |                         | 0.020                  |                           | 0.028                   |                 | 0.039           |  |
|                                                           |                                                              | Работен ток (Макс.)                              |                                   | A               |                         | 0.2                    |                         | 0.27                   |                           | 0.36                    |                 |                 |  |
|                                                           | Размери                                                      |                                                  | В*Ш*Д                             |                 | mm                      |                        | 280 - 838 - 228         |                        | 280 - 838 - 228           |                         | 280 - 838 - 228 |                 |  |
|                                                           | Тегло                                                        |                                                  | kg                                |                 | 8.5                     |                        | 8.5                     |                        | 9                         |                         |                 |                 |  |
|                                                           | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup>                              | Охлаждане                                        |                                   | m³/min          |                         | 3.6 - 5.4 - 7.2 - 9.7  |                         | 3.6 - 5.6 - 7.8 - 11.7 |                           | 6.4 - 9.2 - 11.2 - 13.1 |                 |                 |  |
|                                                           |                                                              | Отопление                                        |                                   | m³/min          |                         | 3.3 - 5.4 - 7.4 - 10.1 |                         | 3.3 - 5.4 - 7.4 - 10.5 |                           | 6.1 - 8.3 - 11.2 - 14.5 |                 |                 |  |
|                                                           | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup>                             | Охлаждане                                        |                                   | dB(A)           |                         | 21 - 30 - 37 - 43      |                         | 22 - 31 - 38 - 46      |                           | 28 - 36 - 40 - 45       |                 |                 |  |
|                                                           |                                                              | Отопление                                        |                                   | dB(A)           |                         | 21 - 30 - 37 - 43      |                         | 21 - 30 - 37 - 44      |                           | 27 - 34 - 41 - 47       |                 |                 |  |
|                                                           | Шумово ниво (PWL)                                            |                                                  | Охлаждане                         |                 | dB(A)                   |                        | 57                      |                        | 60                        |                         | 60              |                 |  |
|                                                           | Външно тяло                                                  | Размери                                          |                                   | В*Ш*Д           |                         | mm                     |                         | 538 - 699 - 249        |                           | 538 - 699 - 249         |                 | 550 - 800 - 285 |  |
|                                                           |                                                              | Тегло                                            |                                   | kg              |                         | 23                     |                         | 22                     |                           | 34                      |                 |                 |  |
|                                                           |                                                              | Дебит на въздуха                                 | Охлаждане                         |                 | m³/min                  |                        | 30.3                    |                        | 32.2                      |                         | 30.4            |                 |  |
|                                                           |                                                              |                                                  | Отопление                         |                 | m³/min                  |                        | 30.3                    |                        | 32.2                      |                         | 32.7            |                 |  |
| Шумово ниво (SPL)                                         |                                                              | Охлаждане                                        |                                   | dB(A)           |                         | 50                     |                         | 51                     |                           | 50                      |                 |                 |  |
|                                                           |                                                              | Отопление                                        |                                   | dB(A)           |                         | 50                     |                         | 51                     |                           | 51                      |                 |                 |  |
| Шумово ниво (PWL)                                         |                                                              | Охлаждане                                        |                                   | dB(A)           |                         | 63                     |                         | 64                     |                           | 64                      |                 |                 |  |
| Работен ток (Макс.)                                       |                                                              | A                                                |                                   | 4.8             |                         | 6.4                    |                         | 9.6                    |                           |                         |                 |                 |  |
| Размер на прекъсвача                                      |                                                              | A                                                |                                   | 10              |                         | 10                     |                         | 12                     |                           |                         |                 |                 |  |
| Външен тръбопровод                                        |                                                              | Диаметър                                         |                                   | Течност/Газ     |                         | mm                     |                         | 6.35 / 9.52            |                           | 6.35 / 9.52             |                 | 6.35 / 9.52     |  |
|                                                           |                                                              | Макс. дължина                                    |                                   | Външно-Вътрешно |                         | m                      |                         | 20                     |                           | 20                      |                 | 20              |  |
|                                                           |                                                              | Макс. височина                                   |                                   | Външно-Вътрешно |                         | m                      |                         | 12                     |                           | 12                      |                 | 12              |  |
|                                                           |                                                              | Гарантиран работен диапазон (Външна температура) |                                   | Охлаждане       |                         | °C                     |                         | -10 ~ +46              |                           | -10 ~ +46               |                 | -10 ~ +46       |  |
|                                                           | Отопление                                                    |                                                  |                                   | °C              |                         | -15 ~ +24              |                         | -15 ~ +24              |                           | -15 ~ +24               |                 |                 |  |
| Регулярна цена на комплект с еко такса и ДДС              |                                                              |                                                  |                                   |                 | 766.43 € / 1,499.00 лв. |                        | 843.12 € / 1,649.00 лв. |                        | 1,226.59 € / 2,399.00 лв. |                         |                 |                 |  |
| Промо цена на комплект с еко такса и ДДС                  |                                                              |                                                  |                                   |                 | 715.30 € / 1,399.00 лв. |                        | 791.99 € / 1,549.00 лв. |                        | 1,175.46 € / 2,299.00 лв. |                         |                 |                 |  |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(1) Изчислено на хладилнен агент допринася за изменението в климата, Хладилнен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилнен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг, от течения хладилнен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг, CO<sub>2</sub>, в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху кръговата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(3) SPL: Много висок

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

# MSZ-A СЕРИЯ



R32



## Вътрешно тяло

\* V GK моделът е с вграден Wi-Fi Interface.



MSZ-AP60/71VG

## Външно тяло

R32

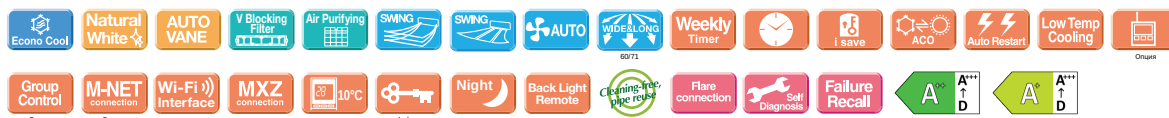


MUZ-AP60VG



MUZ-AP71VG

## Дистанционно управление



| Тип                                                       |                                                                |                                                     | Инверторна Термолуппа                                              |                                 |                                 |              |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|--------------|
| Вътрешно тяло                                             |                                                                |                                                     | MSZ-AP60VGK                                                        | MSZ-AP71VGK                     |                                 |              |
| Външно тяло                                               |                                                                |                                                     | MUZ-AP60VG                                                         | MUZ-AP71VG                      |                                 |              |
| Хладилен агент                                            |                                                                |                                                     | Единично: R32 <sup>(1)</sup> / Мулти: R410A или R32 <sup>(1)</sup> |                                 |                                 |              |
| Захранване                                                | Източник                                                       | Външно ел. захранване                               |                                                                    |                                 |                                 |              |
|                                                           | Външно ( V / Фаза / Hz )                                       |                                                     | 230 / Еднофазно / 50                                               |                                 |                                 |              |
| Охлаждане                                                 | Проектна мощност                                               |                                                     | kW                                                                 | 6.1                             | 7.1                             |              |
|                                                           | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>            |                                                     | kWh/a                                                              | 288                             | 345                             |              |
|                                                           | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(4)</sup>   |                                                     |                                                                    | 7.4                             | 7.2                             |              |
|                                                           | Енергиен клас (A+++—D)                                         |                                                     |                                                                    | A++                             | A++                             |              |
|                                                           | Мощност                                                        | Номинална                                           | kW                                                                 | 6.1                             | 7.1                             |              |
|                                                           |                                                                | Мин.-Макс.                                          | kW                                                                 | 1.4-7.3                         | 2.0-8.7                         |              |
|                                                           | Консумирана мощност                                            |                                                     | Номинална                                                          | kW                              | 1.590                           | 2,010        |
|                                                           | Отопление<br>(Средни стойности за сезона)                      | Проектна мощност                                    |                                                                    | kW                              | 4.6 (-10°C)                     | 6,7 (-10°C)  |
| Изчислена мощност                                         |                                                                | при референтна изчислителна темп.                   | kW                                                                 | 4.6 (-10°C)                     | 6,7 (-10°C)                     |              |
|                                                           |                                                                | при бивалентна температура                          | kW                                                                 | 4.6 (-10°C)                     | 6,7 (-10°C)                     |              |
|                                                           |                                                                | при минимална температура                           | kW                                                                 | 3.7 (-15°C)                     | 5,4 (-15°C)                     |              |
|                                                           |                                                                | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup> | kWh/a                                                              | 1398                            | 2132                            |              |
| Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup> |                                                                |                                                     | 4.6                                                                | 4.4                             |                                 |              |
| Енергиен клас (A+++—D)                                    |                                                                |                                                     | A++                                                                | A+                              |                                 |              |
| Мощност                                                   |                                                                | Номинална                                           | kW                                                                 | 6.8                             | 8,1                             |              |
|                                                           |                                                                | Мин.- Макс.                                         | kW                                                                 | 2.0-8.6                         | 2,2-10,3                        |              |
| Консумирана мощност                                       |                                                                | Номинална                                           | kW                                                                 | 1.670                           | 2,120                           |              |
| Работен ток (Макс.)                                       |                                                                |                                                     | A                                                                  | 14,1                            | 16,4                            |              |
| Вътрешно тяло                                             |                                                                | Консумация                                          |                                                                    | Номинална                       | kW                              | 0,049        |
|                                                           | Работен ток (Макс.)                                            |                                                     | A                                                                  | 0,5                             | 0,4                             |              |
|                                                           | Размери                                                        |                                                     | В*Ш*Д                                                              | mm                              | 325-1100-257                    | 325-1100-257 |
|                                                           | Тегло                                                          |                                                     | kg                                                                 | 16                              | 17                              |              |
|                                                           | Дебит на въздуха<br>(SLoLo-MidHi-SHi (Dry/Wet)) <sup>(3)</sup> | Охлаждане                                           | m³/min                                                             | 9.4 -11.0 - 13.2 - 16.0 - 18.9  | 9.6 -11.5 - 13.2 - 15.3 - 18.6  |              |
|                                                           |                                                                | Отопление                                           | m³/min                                                             | 10.8 -13.4 - 15.4 - 17.4 - 20.3 | 10.2 -11.5 - 13.2 - 15.3 - 19.2 |              |
|                                                           | Шумово ниво (SPL)<br>(SLoLo-MidHi-SHi) <sup>(3)</sup>          | Охлаждане                                           | dB(A)                                                              | 29 - 37 - 41 - 45 - 48          | 30 - 37 - 41 - 45 - 49          |              |
|                                                           |                                                                | Отопление                                           | dB(A)                                                              | 30 - 37 - 41 - 45 - 48          | 30 - 37 - 41 - 45 - 51          |              |
|                                                           | Шумово ниво (PWL)                                              |                                                     | dB(A)                                                              | 65                              | 65                              |              |
|                                                           | Размери                                                        |                                                     | В*Ш*Д                                                              | mm                              | 714-800-285                     | 880-840-330  |
|                                                           | Външно тяло                                                    | Тегло                                               |                                                                    | kg                              | 40                              | 55           |
|                                                           |                                                                | Дебит на въздуха                                    | Охлаждане                                                          | m³/min                          | 52,1                            | 54,1         |
|                                                           |                                                                |                                                     | Отопление                                                          | m³/min                          | 52,1                            | 47,9         |
|                                                           |                                                                | Шумово ниво (SPL)                                   | Охлаждане                                                          | dB(A)                           | 56                              | 56           |
| Отопление                                                 |                                                                |                                                     | dB(A)                                                              | 57                              | 55                              |              |
| Шумово ниво (PWL)                                         |                                                                | Охлаждане                                           | dB(A)                                                              | 69                              | 69                              |              |
|                                                           |                                                                | Работен ток (Макс.)                                 | A                                                                  | 13,6                            | 16,0                            |              |
| Размер на прекъсвача                                      |                                                                | A                                                   | 16                                                                 | 20                              |                                 |              |
| Външен тръбопровод                                        |                                                                | Диаметър                                            | Течности/Газ                                                       | mm                              | 6.35 / 12.7                     | 6.35 / 12.7  |
|                                                           |                                                                | Макс. дължина                                       | Външно-Вътрешно                                                    | m                               | 30                              | 30           |
|                                                           | Макс. височина                                                 | Външно-Вътрешно                                     | m                                                                  | 15                              | 15                              |              |
|                                                           | Гарантиран работен диапазон<br>(Външна температура)            | Охлаждане                                           | °C                                                                 | -10 ~ +46                       | -10 ~ +46                       |              |
|                                                           |                                                                | Отопление                                           | °C                                                                 | -15 ~ +24                       | -15 ~ +24                       |              |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС         |                                                                |                                                     | 1,835.03 €                                                         | 2,213.38 €                      |                                 |              |
|                                                           |                                                                |                                                     | 3,589.00 лв.                                                       | 4,329.00 лв.                    |                                 |              |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*) Изчисленото на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.  
 (2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.  
 (3) SPL: Много висок  
 (4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## MSZ-A СЕРИЯ



**NEW**

SEER  
A+++

SCOP  
A++

**R32**



**R32**

**Plasma Quad Plus**

Вътрешно тяло



MSZ-AY25/35/42/50VGKP

Външно тяло

**R32**

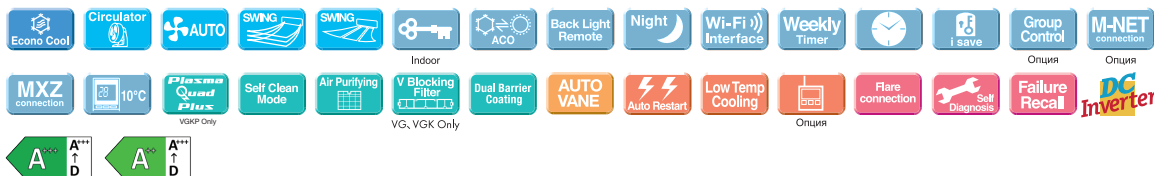


MUZ-AY25/35/42VG



MUZ-AY50VG

Дистанционно управление



| Тип                                                                |                                                                               | Инверторна Термопомпа                               |                 |                              |                              |                              |                              |
|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Вътрешно тяло                                                      |                                                                               | MSZ-AY25VGKP                                        | MSZ-AY35VGKP    | MSZ-AY42VGKP                 | MSZ-AY50VGKP                 |                              |                              |
| Външно тяло                                                        |                                                                               | MUZ-AY25VG                                          | MUZ-AY35VG      | MUZ-AY42VG                   | MUZ-AY50VG                   |                              |                              |
| Хладилен агент                                                     |                                                                               | Единично: R32/ Мулти: R410A или R32                 |                 |                              |                              |                              |                              |
| Захранване                                                         | Източник                                                                      | Външно ел.захранване                                |                 |                              |                              |                              |                              |
|                                                                    | Външно ( V / Фаза / Hz )                                                      | 230 / Еднофазно / 50                                |                 |                              |                              |                              |                              |
| Охлаждане                                                          | Проектна мощност                                                              | kW                                                  | 2.5             | 3.5                          | 4.2                          | 5.0                          |                              |
|                                                                    | Годишна консумация на електроенергия <sup>(*)</sup>                           | kWh/a                                               | 100             | 141                          | 186                          | 232                          |                              |
|                                                                    | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(*)</sup>                  |                                                     | 8.7             | 8.7                          | 7.9                          | 7.5                          |                              |
|                                                                    | Енергиен клас (A+++—D)                                                        |                                                     | A+++            | A+++                         | A++                          | A++                          |                              |
|                                                                    | Мощност                                                                       | Номинална                                           | kW              | 2.5                          | 3.5                          | 4.2                          | 5.0                          |
|                                                                    |                                                                               | Мин.-Макс.                                          | kW              | 0.9-3.4                      | 1.1 - 3.8                    | 0.9-4.5                      | 1.4-5.4                      |
|                                                                    | Консумирана мощност                                                           | Номинална                                           | kW              | 0.600                        | 0.990                        | 1.300                        | 1.540                        |
|                                                                    | Отопление<br><small>(Средни стойности за сезона)</small>                      | Проектна мощност                                    | kW              | 2.4 (-10°C)                  | 2.9 (-10°C)                  | 3.8 (-10°C)                  | 4.2 (-10°C)                  |
| Изчислена мощност                                                  |                                                                               | при референтна изчислителна темп.                   | kW              | 2.4 (-10°C)                  | 2.9 (-10°C)                  | 3.8 (-10°C)                  | 4.2 (-10°C)                  |
|                                                                    |                                                                               | при бивалентна температура                          | kW              | 2.4 (-10°C)                  | 2.9 (-10°C)                  | 3.8 (-10°C)                  | 4.2 (-10°C)                  |
|                                                                    |                                                                               | при минимална температура                           | kW              | 1.9 (-20°C)                  | 2.0 (-20°C)                  | 2.7 (-20°C)                  | 3.0 (-20°C)                  |
|                                                                    |                                                                               | Годишна консумация на електроенергия <sup>(*)</sup> | kWh/a           | 697                          | 863                          | 1131                         | 1248                         |
| Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(*)</sup>          |                                                                               |                                                     | 4.8             | 4.7                          | 4.7                          | 4.7                          |                              |
| Енергиен клас (A+++—D)                                             |                                                                               |                                                     | A++             | A++                          | A++                          | A++                          |                              |
| Мощност                                                            |                                                                               | Номинална                                           | kW              | 3.2                          | 4.0                          | 5.2                          | 5.5                          |
|                                                                    |                                                                               | Мин.- Макс.                                         | kW              | 1.0 - 4.1                    | 1.3 - 4.6                    | 1.3 - 6.0                    | 1.4 - 7.3                    |
| Консумирана мощност                                                |                                                                               | Номинална                                           | kW              | 0.780                        | 1.030                        | 1.390                        | 1.470                        |
| Работен ток (Макс.)                                                |                                                                               |                                                     | A               | 7.6                          | 7.6                          | 9.9                          | 13.8                         |
| Вътрешно тяло                                                      |                                                                               | Консумация                                          | Номинална       | kW                           | 0.026                        | 0.026                        | 0.032                        |
|                                                                    | Работен ток (Макс.)                                                           |                                                     | A               | 0.3                          | 0.3                          | 0.3                          | 0.3                          |
|                                                                    | Размери                                                                       | В*Ш*Д                                               | mm              | 299 x 798 x 245              | 299 x 798 x 245              | 299 x 798 x 245              | 299 x 798 x 245              |
|                                                                    | Тегло                                                                         | kg                                                  | 11              | 11                           | 11                           | 11                           |                              |
|                                                                    | Дебит на въздуха <sup>(*)</sup><br><small>(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi Dry/Wet)</small> | Охлаждане                                           | m³/min          | 3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 10.5 | 3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 11.1 | 4.5 - 5.7 - 7.0 - 8.4 - 10.5 | 5.2 - 6.4 - 7.5 - 9.1 - 11.7 |
|                                                                    |                                                                               | Отопление                                           | m³/min          | 4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8 | 4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8 | 4.4 - 5.4 - 7.0 - 8.6 - 12.9 | 4.8 - 5.7 - 7.3 - 9.1 - 12.9 |
|                                                                    | Шумово ниво (SPL) <sup>(*)</sup><br><small>(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)</small>        | Охлаждане                                           | dB(A)           | 18 - 24 - 30 - 36 - 42       | 18 - 24 - 30 - 36 - 42       | 21 - 29 - 34 - 38 - 42       | 28 - 33 - 36 - 40 - 44       |
|                                                                    |                                                                               | Отопление                                           | dB(A)           | 18 - 24 - 34 - 39 - 45       | 18 - 24 - 31 - 38 - 45       | 21 - 29 - 35 - 40 - 45       | 28 - 33 - 38 - 43 - 48       |
|                                                                    | Шумово ниво (PWL)                                                             | Охлаждане                                           | dB(A)           | 57                           | 57                           | 57                           | 58                           |
|                                                                    | Външно тяло                                                                   | Размери                                             | В*Ш*Д           | mm                           | 550-800-285                  | 550 x 800 x 285              | 550 x 800 x 285              |
| Тегло                                                              |                                                                               | kg                                                  | 27              | 28.5                         | 34                           | 40.5                         |                              |
| Дебит на въздуха                                                   |                                                                               | Охлаждане                                           | m³/min          | 32.2                         | 32.2                         | 32                           | 40.5                         |
|                                                                    |                                                                               | Отопление                                           | m³/min          | 29.8                         | 29.8                         | 28.1                         | 37.4                         |
| Шумово ниво (SPL)                                                  |                                                                               | Охлаждане                                           | dB(A)           | 47                           | 49                           | 50                           | 52                           |
|                                                                    |                                                                               | Отопление                                           | dB(A)           | 48                           | 50                           | 51                           | 52                           |
| Шумово ниво (PWL)                                                  |                                                                               | Охлаждане                                           | dB(A)           | 59                           | 61                           | 61                           | 64                           |
| Работен ток (Макс.)                                                |                                                                               | A                                                   | 7.3             | 7.3                          | 9.6                          | 13.5                         |                              |
| Размер на прекъсвача                                               |                                                                               | A                                                   | 10              | 10                           | 10                           | 16                           |                              |
| Външен тръбопровод                                                 |                                                                               | Диаметър                                            | Течност/Газ     | mm                           | 6.35 / 9.52                  | 6.35 / 9.52                  | 6.35 / 9.52                  |
|                                                                    |                                                                               | Макс. дължина                                       | Външно-Вътрешно | m                            | 20                           | 20                           | 20                           |
|                                                                    |                                                                               | Макс. височина                                      | Външно-Вътрешно | m                            | 12                           | 12                           | 12                           |
| Гарантиран работен диапазон<br><small>(Външна температура)</small> | Охлаждане                                                                     | °C                                                  | -10~+46         | -10~+46                      | -10~+46                      | -10~+46                      |                              |
|                                                                    | Отопление                                                                     | °C                                                  | -20~+24         | -20~+24                      | -20~+24                      | -20~+24                      |                              |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС                  |                                                                               |                                                     | 1,119.22 €      | 1,308.40 €                   | 1,518.03 €                   | 1,630.51 €                   |                              |
|                                                                    |                                                                               |                                                     | 2,189.00 лв.    | 2,559.00 лв.                 | 2,969.00 лв.                 | 3,189.00 лв.                 |                              |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*) Изчислено на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*) SHI: Много висок

(\*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

# MSZ-A СЕРИЯ



**NEW**

SEER A+++

SCOP A++

**R32**



**R32**

## Вътрешно тяло

\* V GK моделът е с вграден Wi-Fi Interface.



MSZ-AY25/35/42/50VGK

## Външно тяло

**R32**

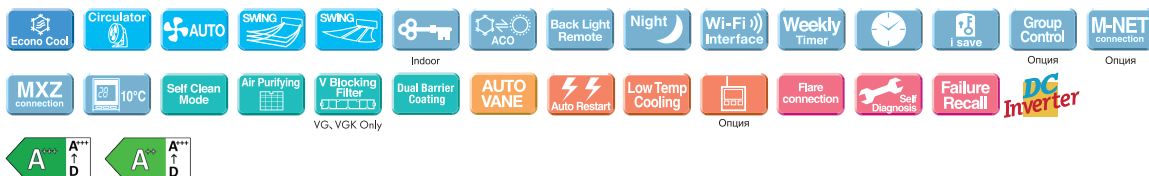


MUZ-AY25/35/42VG



MUZ-AY50VG

## Дистанционно управление



| Тип                                                      |                                                              | Инверторна Термопомпа               |                 |                              |                              |                              |                              |                 |  |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|------------------------------|-----------------|--|
| Вътрешно тяло                                            |                                                              | MSZ-AY25VGK                         |                 | MSZ-AY35VGK                  |                              | MSZ-AY42VGK                  |                              | MSZ-AY50VGK     |  |
| Външно тяло                                              |                                                              | MUZ-AY25VG                          |                 | MUZ-AY35VG                   |                              | MUZ-AY42VG                   |                              | MUZ-AY50VG      |  |
| Хладилен агент                                           |                                                              | Единично: R32/ Мулти: R410A или R32 |                 |                              |                              |                              |                              |                 |  |
| Захранване                                               | Източник                                                     | Външно ел.захранване                |                 |                              |                              |                              |                              |                 |  |
|                                                          | Външно ( V / Фаза / Hz )                                     | 230 / Еднофазно / 50                |                 |                              |                              |                              |                              |                 |  |
| Охлаждане                                                | Проектна мощност                                             |                                     | kW              | 2.5                          | 3.5                          | 4.2                          | 5.0                          |                 |  |
|                                                          | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                     | kWh/a           | 100                          | 141                          | 186                          | 232                          |                 |  |
|                                                          | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(4)</sup> |                                     |                 | 8.7                          | 8.7                          | 7.9                          | 7.5                          |                 |  |
|                                                          | Енергичен клас (A+++—D)                                      |                                     |                 | A+++                         | A+++                         | A++                          | A++                          |                 |  |
|                                                          | Мощност                                                      | Номинална                           | kW              | 2.5                          | 3.5                          | 4.2                          | 5.0                          |                 |  |
|                                                          |                                                              | Мин.-Макс.                          | kW              | 0.9 - 3.4                    | 1.1 - 3.8                    | 0.9 - 4.5                    | 1.4 - 5.4                    |                 |  |
|                                                          | Консумирана мощност                                          | Номинална                           | kW              | 0.600                        | 0.990                        | 1.300                        | 1.540                        |                 |  |
| Отопление<br><small>(Средни стойности за сезона)</small> | Проектна мощност                                             |                                     | kW              | 2.4 (-10°C)                  | 2.9 (-10°C)                  | 3.8 (-10°C)                  | 4.2 (-10°C)                  |                 |  |
|                                                          | Изчислена мощност                                            | при референтна изчислителна темп.   | kW              | 2.4 (-10°C)                  | 2.9 (-10°C)                  | 3.8 (-10°C)                  | 4.2 (-10°C)                  |                 |  |
|                                                          |                                                              | при бивалентна температура          | kW              | 2.4 (-10°C)                  | 2.9 (-10°C)                  | 3.8 (-10°C)                  | 4.2 (-10°C)                  |                 |  |
|                                                          |                                                              | при минимална температура           | kW              | 1.9 (-20°C)                  | 2.0 (-20°C)                  | 2.7 (-20°C)                  | 3.0 (-20°C)                  |                 |  |
|                                                          | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                     | kWh/a           | 697                          | 863                          | 1131                         | 1248                         |                 |  |
|                                                          | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup>    |                                     |                 | 4.8                          | 4.7                          | 4.7                          | 4.7                          |                 |  |
|                                                          | Енергичен клас (A+++—D)                                      |                                     |                 | A++                          | A++                          | A++                          | A++                          |                 |  |
|                                                          | Мощност                                                      | Номинална                           | kW              | 3.2                          | 4.0                          | 5.2                          | 5.5                          |                 |  |
|                                                          |                                                              | Мин.- Макс.                         | kW              | 1.0 - 4.1                    | 1.3 - 4.6                    | 1.3 - 6.0                    | 1.4 - 7.3                    |                 |  |
|                                                          | Консумирана мощност                                          | Номинална                           | kW              | 0.780                        | 1.030                        | 1.390                        | 1.470                        |                 |  |
|                                                          | Работен ток (Макс.)                                          |                                     | A               | 7.6                          | 7.6                          | 9.9                          | 13.8                         |                 |  |
|                                                          | Вътрешно тяло                                                | Консумация                          |                 | kW                           | 0.026                        | 0.026                        | 0.032                        | 0.032           |  |
|                                                          |                                                              | Работен ток (Макс.)                 |                 | A                            | 0.3                          | 0.3                          | 0.3                          | 0.3             |  |
| Размери                                                  |                                                              | В*Ш*Д                               | mm              | 299 x 798 x 245              | 299 x 798 x 245              | 299 x 798 x 245              |                              |                 |  |
| Тегло                                                    |                                                              |                                     | kg              | 10.5                         | 10.5                         | 10.5                         |                              |                 |  |
| Дебит на въздуха <sup>(3)</sup>                          |                                                              | Охлаждане                           | m³/min          | 3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 10.5 | 3.6 - 5.0 - 6.3 - 7.8 - 11.1 | 4.5 - 5.7 - 7.0 - 8.4 - 10.5 | 5.2 - 6.4 - 7.5 - 9.1 - 11.7 |                 |  |
|                                                          |                                                              | Отопление                           | m³/min          | 4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8 | 4.0 - 5.0 - 6.6 - 8.0 - 11.8 | 4.4 - 5.4 - 7.0 - 8.6 - 12.9 | 4.8 - 5.7 - 7.3 - 9.1 - 12.9 |                 |  |
| Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup>                         |                                                              | Охлаждане                           | dB(A)           | 18 - 24 - 30 - 36 - 42       | 18 - 24 - 30 - 36 - 42       | 21 - 29 - 34 - 38 - 42       | 28 - 33 - 36 - 40 - 44       |                 |  |
|                                                          |                                                              | Отопление                           | dB(A)           | 18 - 24 - 34 - 39 - 45       | 18 - 24 - 31 - 38 - 45       | 21 - 29 - 35 - 40 - 45       | 28 - 33 - 38 - 43 - 48       |                 |  |
| Шумово ниво (PWL)                                        |                                                              | Охлаждане                           | dB(A)           | 57                           | 57                           | 57                           | 58                           |                 |  |
|                                                          |                                                              | Отопление                           | dB(A)           | 57                           | 57                           | 57                           | 58                           |                 |  |
| Външно тяло                                              | Размери                                                      |                                     | В*Ш*Д           | mm                           | 550 x 800 x 285              | 550 x 800 x 285              | 550 x 800 x 285              | 714 x 800 x 285 |  |
|                                                          | Тегло                                                        |                                     |                 | kg                           | 27                           | 34                           | 40.5                         |                 |  |
|                                                          | Дебит на въздуха                                             | Охлаждане                           | m³/min          | 32.2                         | 32.2                         | 32                           | 40.5                         |                 |  |
|                                                          |                                                              | Отопление                           | m³/min          | 29.8                         | 29.8                         | 28.1                         | 37.4                         |                 |  |
|                                                          | Шумово ниво (SPL)                                            | Охлаждане                           | dB(A)           | 47                           | 49                           | 50                           | 52                           |                 |  |
|                                                          |                                                              | Отопление                           | dB(A)           | 48                           | 50                           | 51                           | 52                           |                 |  |
|                                                          | Шумово ниво (PWL)                                            | Охлаждане                           | dB(A)           | 59                           | 61                           | 61                           | 64                           |                 |  |
|                                                          |                                                              | Отопление                           | dB(A)           | 59                           | 61                           | 61                           | 64                           |                 |  |
|                                                          | Работен ток (Макс.)                                          |                                     | A               | 7.3                          | 7.3                          | 9.6                          | 13.5                         |                 |  |
|                                                          | Размер на прекъсвача                                         |                                     | A               | 10                           | 10                           | 10                           | 16                           |                 |  |
|                                                          | Външен тръбопровод                                           | Диаметър                            | Течност/Газ     | mm                           | 6.35 / 9.52                  | 6.35 / 9.52                  | 6.35 / 9.52                  | 6.35 / 9.52     |  |
|                                                          |                                                              | Макс. дължина                       | Външно-Вътрешно | m                            | 20                           | 20                           | 20                           | 20              |  |
|                                                          |                                                              | Макс. височина                      | Външно-Вътрешно | m                            | 12                           | 12                           | 12                           | 12              |  |
| Гарантиран работен диапазон (Външна температура)         |                                                              |                                     | Охлаждане       | °C                           | -10~+46                      | -10~+46                      | -10~+46                      |                 |  |
|                                                          |                                                              |                                     | Отопление       | °C                           | -20~+24                      | -20~+24                      | -20~+24                      |                 |  |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС        |                                                              |                                     | 1,052.75 €      | 1,241.93 €                   | 1,482.24 €                   | 1,564.04 €                   |                              |                 |  |
|                                                          |                                                              |                                     | 2,059.00 лв.    | 2,429.00 лв.                 | 2,899.00 лв.                 | 3,059.00 лв.                 |                              |                 |  |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*)1 Изчисленото на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*)2 Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*)3 SPL: Много висок

(\*)4 SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## MSZ-E СЕРИЯ



### Вътрешно тяло

\* V GK моделът е с вграден Wi-Fi Interface.



MSZ-EF25/35/50VGKW

Бял



MSZ-EF25/35/50VGKS

Сребрист



MSZ-EF25/35/50VGKB\*

Черен

\*Черните модели се предлагат с мека суха кърпа.

R32



### Външно тяло

R32



MUZ-EF25/35VG



MUZ-EF50VG

### Дистанционно управление



| Тип                                               | Инверторна Термопомпа                                             |                       |                       |                              |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------------------------|
| Вътрешно тяло                                     | MSZ-EF25VGK (W)(S)(B)                                             |                       | MSZ-EF35VGK (W)(S)(B) | MSZ-EF50VGK (W)(S)(B)        |
| Външно тяло                                       | MUZ-EF25VG                                                        |                       | MUZ-EF35VG            | MUZ-EF50VG                   |
| Хладилен агент                                    | R32 <sup>(1)</sup>                                                |                       |                       |                              |
| Захранване                                        | Източник                                                          | Външно ел. захранване |                       |                              |
|                                                   | Външно (V / Фаза / Hz)                                            | 230 / Еднофазно / 50  |                       |                              |
| Охлаждане                                         | Проектна мощност                                                  | kW                    | 2,5                   | 3,5                          |
|                                                   | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>               | kWh/a                 | 96                    | 139                          |
|                                                   | Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) <sup>(4)</sup> |                       | 9,1                   | 8,8                          |
|                                                   | Енергиен клас (A+++—D)                                            |                       | A+++                  | A+++                         |
|                                                   | Мощност                                                           |                       |                       |                              |
|                                                   | Номинална                                                         | kW                    | 2,5                   | 3,5                          |
|                                                   | Мин.-Макс.                                                        | kW                    | 0,9-3,4               | 1,4-4,0                      |
|                                                   | Консумирана мощност                                               | Номинална             | kW                    | 0,910                        |
|                                                   | Консумирана мощност                                               | Номинална             | kW                    | 1,4-5,4                      |
|                                                   | Консумирана мощност                                               | Номинална             | kW                    | 1,540                        |
| Отопление                                         | Проектна мощност                                                  | kW                    | 2,4(-10°C)            | 2,9(-10°C)                   |
|                                                   | Изчислена мощност                                                 |                       |                       |                              |
|                                                   | при референтна изчислителна темп.                                 | kW                    | 2,4(-10°C)            | 2,9(-10°C)                   |
|                                                   | при бивалентна температура                                        | kW                    | 2,4(-10°C)            | 2,9(-10°C)                   |
|                                                   | при минимална температура                                         | kW                    | 2,0(-15°C)            | 2,4(-15°C)                   |
|                                                   | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>               | kWh/a                 | 713                   | 882                          |
|                                                   | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(2)</sup>         |                       | 4,7                   | 4,6                          |
|                                                   | Енергиен клас (A+++—D)                                            |                       | A++                   | A++                          |
|                                                   | Мощност                                                           |                       |                       |                              |
|                                                   | Номинална                                                         | kW                    | 3,2                   | 4,0                          |
| Работен ток (Макс.)                               | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 1,0-4,2                      |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 0,700                        |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 0,950                        |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 1,4-7,5                      |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 1,560                        |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 1,4                          |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 0,043                        |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 0,4                          |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 299-885-195                  |
|                                                   | Консумация                                                        | Номинална             | kW                    | 299-885-195                  |
| Външно тяло                                       | Размери                                                           | В"Ш"Д                 | mm                    | 299-885-195                  |
|                                                   | Тегло                                                             | kg                    | 11,5                  | 11,5                         |
|                                                   | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup>                                   | Охлаждане             | m³/min                | 4,0 - 4,6 - 6,3 - 8,3 - 10,5 |
|                                                   | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup>                                   | Отопление             | m³/min                | 4,0 - 4,6 - 6,2 - 8,9 - 12,7 |
|                                                   | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup>                                  | Охлаждане             | dB(A)                 | 19 - 23 - 29 - 36 - 42       |
|                                                   | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup>                                  | Отопление             | dB(A)                 | 21 - 24 - 30 - 36 - 42       |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 | Охлаждане             | dB(A)                 | 21 - 24 - 29 - 37 - 45       |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 21 - 24 - 30 - 38 - 46       |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 30 - 33 - 36 - 40 - 43       |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 30 - 33 - 37 - 43 - 49       |
| Външно тяло                                       | Размери                                                           | В"Ш"Д                 | mm                    | 550-800-285                  |
|                                                   | Тегло                                                             | kg                    | 31                    | 34                           |
|                                                   | Дебит на въздуха                                                  | Охлаждане             | m³/min                | 27,8                         |
|                                                   | Дебит на въздуха                                                  | Отопление             | m³/min                | 34,3                         |
|                                                   | Шумово ниво (SPL)                                                 | Охлаждане             | dB(A)                 | 29,8                         |
|                                                   | Шумово ниво (SPL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 32,7                         |
|                                                   | Шумово ниво (SPL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 47                           |
|                                                   | Шумово ниво (SPL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 49                           |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 48                           |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 | Отопление             | dB(A)                 | 50                           |
| Външен тръбопровод                                | Работен ток (Макс.)                                               | A                     | 6,8                   | 6,8                          |
|                                                   | Размер на прекъсвача                                              | A                     | 10                    | 10                           |
|                                                   | Диаметър                                                          | Течност/Газ           | mm                    | 6,35 / 9,52                  |
|                                                   | Макс. дължина                                                     | Външно-Вътрешно       | m                     | 20                           |
|                                                   | Макс. височина                                                    | Външно-Вътрешно       | m                     | 12                           |
|                                                   | Макс. височина                                                    | Външно-Вътрешно       | m                     | 30                           |
|                                                   | Макс. височина                                                    | Външно-Вътрешно       | m                     | 15                           |
|                                                   | Макс. височина                                                    | Външно-Вътрешно       | m                     | 46                           |
|                                                   | Макс. височина                                                    | Външно-Вътрешно       | m                     | 46                           |
|                                                   | Макс. височина                                                    | Външно-Вътрешно       | m                     | 46                           |
| Гарантиран работен диапазон (Външна температура)  | Охлаждане                                                         | °C                    | -10 ~ +46             | -10 ~ +46                    |
|                                                   | Отопление                                                         | °C                    | -15 ~ +24             | -15 ~ +24                    |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС |                                                                   |                       | 1,323.73 €            | 1,620.28 €                   |
|                                                   |                                                                   |                       | 2,589.00 лв.          | 3,169.00 лв.                 |
|                                                   |                                                                   |                       |                       | 2,100.90 €                   |
|                                                   |                                                                   |                       |                       | 4,109.00 лв.                 |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

<sup>(1)</sup> Изчислено на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху кръговата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

<sup>(2)</sup> Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

<sup>(3)</sup> SHL: Много висок

<sup>(4)</sup> SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## MSZ-FH VEHZ СЕРИЯ

**ZUBADAN**

**Inverter**

**Joint Lip**

**DC Fan Motor**

**PAM**

**Grooved Piping**

**SEER A+++**

**SCOP A++**

Вътрешно тяло

**R410A**



MSZ-FH25/35/50VE

**ZUBADAN**  
New Generation

Външно тяло

**R410A**



MUZ-FH25/35VEHZ



MUZ-FH50VEHZ

Дистанционно управление



| Тип                                                              |                                                              |                                                     | Инверторна Термопомпа                         |                                     |              |                               |                 |  |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------------------|--------------|-------------------------------|-----------------|--|
| Вътрешно тяло                                                    |                                                              |                                                     | MSZ-FH25VE                                    |                                     | MSZ-FH35VE   |                               | MSZ-FH50VE      |  |
| Външно тяло                                                      |                                                              |                                                     | MUZ-FH25VEHZ                                  |                                     | MUZ-FH35VEHZ |                               | MUZ-FH50VEHZ    |  |
| Хладилен агент                                                   |                                                              |                                                     | R410A <sup>(1)</sup>                          |                                     |              |                               |                 |  |
| Захранване                                                       |                                                              |                                                     | Външно ел. захранване<br>230 / Еднофазно / 50 |                                     |              |                               |                 |  |
| Източник                                                         |                                                              |                                                     |                                               |                                     |              |                               |                 |  |
| Външно (V / Фаза / Hz)                                           |                                                              |                                                     |                                               |                                     |              |                               |                 |  |
| Охлаждане                                                        | Проектна мощност                                             |                                                     | kW                                            | 2.5                                 | 3.5          | 5.0                           |                 |  |
|                                                                  | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                                     | kWh/a                                         | 96                                  | 138          | 244                           |                 |  |
|                                                                  | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(4)</sup> |                                                     |                                               | 9,1                                 | 8,9          | 7,2                           |                 |  |
|                                                                  | Енергиен клас (A+++—D)                                       |                                                     |                                               | A+++                                | A+++         | A++                           |                 |  |
|                                                                  | Мощност                                                      | Номинална                                           | kW                                            | 2,5                                 | 3,5          | 5,0                           |                 |  |
|                                                                  |                                                              | Мин. - Макс.                                        | kW                                            | 0,8 - 3,5                           | 0,8 - 4,0    | 1,9 - 6,0                     |                 |  |
|                                                                  | Консумирана мощност                                          |                                                     | Номинална                                     | kW                                  | 0,485        | 0,820                         | 1,380           |  |
| Отопление<br><br>(Средни стойности за сезона)                    | Проектна мощност                                             |                                                     | kW                                            | 3,2                                 | 4,0          | 6,0                           |                 |  |
|                                                                  | Изчислена мощност                                            | при референтна изчислена темп.                      | kW                                            | 3,2                                 | 4,0          | 6,0                           |                 |  |
|                                                                  |                                                              | при бивалентна температура                          | kW                                            | 3,2                                 | 4,0          | 6,0                           |                 |  |
|                                                                  |                                                              | при минимална температура                           | kW                                            | 1,7                                 | 2,6          | 3,8                           |                 |  |
|                                                                  |                                                              | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup> | kWh/a                                         | 924                                 | 1173         | 2006                          |                 |  |
|                                                                  | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup>    |                                                     |                                               | 4,9                                 | 4,8          | 4,2                           |                 |  |
|                                                                  | Енергиен клас (A+++—D)                                       |                                                     |                                               | A++                                 | A++          | A+                            |                 |  |
|                                                                  | Мощност                                                      | Номинална                                           | kW                                            | 3,2                                 | 4,0          | 6,0                           |                 |  |
|                                                                  |                                                              | Мин. - Макс.                                        | kW                                            | 1,0 - 6,3                           | 1,0 - 6,6    | 1,7 - 8,7                     |                 |  |
|                                                                  | Консумирана мощност                                          |                                                     | Номинална                                     | kW                                  | 0,580        | 0,800                         | 1,480           |  |
|                                                                  | Работен ток (макс.)                                          |                                                     |                                               | A                                   | 9,6          | 10,5                          | 14,0            |  |
| Вътрешно тяло                                                    |                                                              |                                                     |                                               |                                     |              |                               |                 |  |
| Консумация                                                       |                                                              |                                                     | Номинална                                     | kW                                  | 0,029        | 0,031                         |                 |  |
| Работен ток (макс.)                                              |                                                              |                                                     | A                                             | 0,4                                 | 0,4          | 0,4                           |                 |  |
| Размери                                                          |                                                              |                                                     | В*Ш*Д                                         | 305 (+17) - 925 - 234               |              |                               |                 |  |
| Тегло                                                            |                                                              |                                                     | kg                                            | 13,5                                | 13,5         | 13,5                          |                 |  |
| Дебит на въздуха <sup>(3)</sup><br>(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi (Dry/Wet)) |                                                              |                                                     | Охлаждане                                     | 3,9 - 4,7 - 6,3 - 8,6 - 11,6 (10,5) |              | 6,4 - 7,4 - 8,6 - 10,1 - 12,4 |                 |  |
|                                                                  |                                                              |                                                     | Отопление                                     | 4,0 - 4,7 - 6,4 - 9,2 - 13,2        |              | 5,7 - 7,2 - 9,0 - 11,2 - 14,6 |                 |  |
| Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup><br>(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)          |                                                              |                                                     | Охлаждане                                     | 20 - 23 - 29 - 36 - 42              |              | 27 - 31 - 35 - 39 - 44        |                 |  |
|                                                                  |                                                              |                                                     | Отопление                                     | 20 - 24 - 29 - 36 - 44              |              | 25 - 29 - 34 - 39 - 46        |                 |  |
| Шумово ниво (PWL)                                                |                                                              |                                                     | dB(A)                                         | 58                                  | 58           | 60                            |                 |  |
| Външно тяло                                                      | Размери                                                      |                                                     | В*Ш*Д                                         | 550 - 800 - 285                     |              |                               | 880 - 840 - 330 |  |
|                                                                  | Тегло                                                        |                                                     | kg                                            | 37                                  | 37           | 55                            |                 |  |
|                                                                  | Дебит на въздуха                                             | Охлаждане                                           | m³/min                                        | 31,3                                | 33,6         | 48,8                          |                 |  |
|                                                                  |                                                              | Отопление                                           | m³/min                                        | 31,3                                | 33,6         | 51,3                          |                 |  |
|                                                                  | Шумово ниво (SPL)                                            | Охлаждане                                           | dB(A)                                         | 46                                  | 49           | 51                            |                 |  |
|                                                                  |                                                              | Отопление                                           | dB(A)                                         | 49                                  | 50           | 54                            |                 |  |
|                                                                  | Шумово ниво (PWL)                                            |                                                     | dB(A)                                         | 60                                  | 61           | 64                            |                 |  |
|                                                                  | Работен ток (макс.)                                          |                                                     | A                                             | 9,2                                 | 10,1         | 13,6                          |                 |  |
|                                                                  | Размер на прекъсвача                                         |                                                     | A                                             | 10                                  | 12           | 16                            |                 |  |
|                                                                  | Външен тръбопровод                                           | Диаметър                                            | Течност / Газ                                 | mm                                  | 6,35 / 9,52  | 6,35 / 9,52                   | 6,35 / 12,7     |  |
|                                                                  |                                                              | Макс. дължина                                       | Външно - вътрешно                             | m                                   | 20           | 20                            | 30              |  |
| Макс. височина                                                   |                                                              | Външно - вътрешно                                   | m                                             | 12                                  | 12           | 15                            |                 |  |
| Гарантиран работен диапазон (Външна температура)                 |                                                              |                                                     | Охлаждане                                     | -10 ~ +46                           |              | -10 ~ +46                     |                 |  |
|                                                                  |                                                              |                                                     | Отопление                                     | -25 ~ +24                           |              | -25 ~ +24                     |                 |  |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС                |                                                              |                                                     | 1,507.80 €                                    |                                     | 1,916.83 €   |                               | 2,504.82 €      |  |
|                                                                  |                                                              |                                                     | 2,949.00 лв.                                  |                                     | 3,749.00 лв. |                               | 4,899.00 лв.    |  |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

# MSZ-FT СЕРИЯ

**ZUBADAN**  
New Generation

**DC Inverter**

**Joint Lap**

**DC Fan Motor**

**PAM**

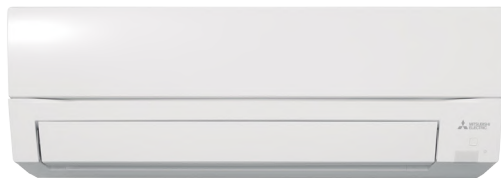
**Grooved Piping**

25/35  
**SEER A+++**

25/35  
**SCOP A++**

**MELCloud™**

Вътрешно тяло



MSZ-FT25/35/50VGK

**Ninja**

**R32**

Външно тяло



MUZ-FT25VGHZ



MUZ-FT35/50VGHZ

**R32**

Дистанционно управление



| Тип                                               |                                                                  |                                                     | Инверторна Термопомпа |                   |                               |           |                                |                 |                                |                 |       |                 |  |
|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------------|--------------------------------|-----------------|-------|-----------------|--|
| Вътрешно тяло                                     |                                                                  |                                                     | MSZ-FT25VGK           |                   | MSZ-FT35VGK                   |           | MSZ-FT50VGK                    |                 |                                |                 |       |                 |  |
| Външно тяло                                       |                                                                  |                                                     | MUZ-FT25VGHZ          |                   | MUZ-FT35VGHZ                  |           | MUZ-FT50VGHZ                   |                 |                                |                 |       |                 |  |
| Хладилен агент                                    |                                                                  |                                                     | R32 (+1)              |                   |                               |           |                                |                 |                                |                 |       |                 |  |
| Захранване                                        | Източник                                                         |                                                     | Външно ел. захранване |                   |                               |           |                                |                 |                                |                 |       |                 |  |
|                                                   | Външно (V / Фаза / Hz)                                           |                                                     | 230 / Еднофазно / 50  |                   |                               |           |                                |                 |                                |                 |       |                 |  |
| Охлаждане                                         | Проектна мощност                                                 |                                                     | kW                    |                   | 2.5                           |           | 3.5                            |                 | 5.0                            |                 |       |                 |  |
|                                                   | Годишна консумация на електроенергия <sup>(*)</sup>              |                                                     | kWh/a                 |                   | 101                           |           | 142                            |                 | 243                            |                 |       |                 |  |
|                                                   | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(*)</sup>     |                                                     |                       |                   | 8.6                           |           | 8.6                            |                 | 7.2                            |                 |       |                 |  |
|                                                   | Енергиен клас (A+++—D)                                           |                                                     |                       |                   | A+++                          |           | A+++                           |                 | A++                            |                 |       |                 |  |
|                                                   | Мощност                                                          | Номинална                                           | kW                    |                   | 2.5                           |           | 3.5                            |                 | 5.0                            |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | Мин.-Макс.                                          | kW                    |                   | 0.8 - 3.5                     |           | 0.8 - 4.0                      |                 | 0.8 - 5.2                      |                 |       |                 |  |
|                                                   | Консумирана мощност                                              |                                                     | Номинална             |                   | kW                            |           | 0.580                          |                 | 0.910                          |                 | 1.630 |                 |  |
| Отопление<br><br>(Средни стойности за сезона)     | Проектна мощност                                                 |                                                     | kW                    |                   | 3.2 (−10°C)                   |           | 4.0 (−10°C)                    |                 | 5.0 (−10°C)                    |                 |       |                 |  |
|                                                   | Изчислена мощност                                                | при референтна изчислителна темп.                   | kW                    |                   | 3.2 (−10°C)                   |           | 4.0 (−10°C)                    |                 | 5.0 (−10°C)                    |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | при бивалентна температура                          | kW                    |                   | 3.2 (−10°C)                   |           | 4.0 (−10°C)                    |                 | 5.0 (−10°C)                    |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | при минимална температура                           | kW                    |                   | 3.0 (−25°C)                   |           | 3.4 (−25°C)                    |                 | 3.6 (−25°C)                    |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | Годишна консумация на електроенергия <sup>(*)</sup> |                       | kWh/a             |                               | 973       |                                | 1216            |                                | 1625            |       |                 |  |
|                                                   | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(*)</sup>        |                                                     |                       |                   | 4.6                           |           | 4.6                            |                 | 4.3                            |                 |       |                 |  |
|                                                   | Енергиен клас (A+++—D)                                           |                                                     |                       |                   | A++                           |           | A++                            |                 | A+                             |                 |       |                 |  |
|                                                   | Мощност                                                          | Номинална                                           | kW                    |                   | 3.2                           |           | 4.0                            |                 | 5.0                            |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | Мин.-Макс.                                          | kW                    |                   | 0.9 - 6.2                     |           | 0.9 - 6.6                      |                 | 0.9 - 7.8                      |                 |       |                 |  |
|                                                   | Консумирана мощност                                              |                                                     | Номинална             |                   | kW                            |           | 0.760                          |                 | 1.020                          |                 | 1.300 |                 |  |
|                                                   | Работен ток (макс.)                                              |                                                     |                       | A                 |                               | 10.0      |                                | 11.6            |                                | 13.9            |       |                 |  |
| Вътрешно тяло                                     | Консумация                                                       |                                                     | Номинална             |                   | kW                            |           | 0.039                          |                 | 0.04                           |                 | 0.047 |                 |  |
|                                                   | Работен ток (Макс.)                                              |                                                     | A                     |                   |                               |           | 0.4                            |                 |                                |                 |       |                 |  |
|                                                   | Размери                                                          |                                                     | В*Ш*Д                 |                   | mm                            |           | 280 - 838 - 229                |                 |                                |                 |       |                 |  |
|                                                   | Тегло                                                            |                                                     |                       |                   | kg                            |           | 10                             |                 |                                |                 |       |                 |  |
|                                                   | Дебит на въздуха <sup>(*)</sup><br>(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi (Dry/Wet)) | Охлаждане                                           | m³/min                |                   | 3.9 - 5.9 - 8.2 - 10.4 - 12.3 |           | 3.9 - 6.1 - 8.3 - 10.7 - 13.1  |                 | 5.5 - 7.6 - 9.8 - 12.0 - 13.1  |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | Отопление                                           | m³/min                |                   | 3.9 - 6.3 - 9.0 - 12.0 - 13.2 |           | 3.9 - 6.9 - 10.2 - 13.5 - 14.7 |                 | 5.5 - 8.4 - 11.4 - 14.4 - 15.5 |                 |       |                 |  |
|                                                   | Шумово ниво (SPL) <sup>(*)</sup><br>(SLo-Lo-Mid-Hi-SHi)          | Охлаждане                                           | dB(A)                 |                   | 19 - 27 - 36 - 41 - 46        |           | 19 - 27 - 36 - 42 - 47         |                 | 28 - 34 - 40 - 45 - 48         |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | Отопление                                           | dB(A)                 |                   | 19 - 31 - 39 - 46 - 49        |           | 19 - 33 - 42 - 49 - 52         |                 | 28 - 36 - 45 - 51 - 54         |                 |       |                 |  |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                |                                                     |                       |                   | dB(A)                         |           | 60                             |                 |                                |                 |       |                 |  |
|                                                   | Външно тяло                                                      | Размери                                             |                       | В*Ш*Д             |                               | mm        |                                | 550 - 800 - 285 |                                | 714 - 800 - 285 |       | 714 - 800 - 285 |  |
|                                                   |                                                                  | Тегло                                               |                       |                   |                               | kg        |                                | 34              |                                | 40              |       | 40              |  |
|                                                   |                                                                  | Дебит на въздуха                                    | Охлаждане             | m³/min            |                               | 30.4      |                                | 40.2            |                                | 40.2            |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  |                                                     | Отопление             | m³/min            |                               | 30.4      |                                | 40.2            |                                | 40.2            |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  | Шумово ниво (SPL)                                   | Охлаждане             | dB(A)             |                               | 46        |                                | 49              |                                | 51              |       |                 |  |
| Отопление                                         |                                                                  |                                                     | dB(A)                 |                   | 49                            |           | 52                             |                 | 54                             |                 |       |                 |  |
| Шумово ниво (PWL)                                 |                                                                  | Охлаждане                                           |                       | dB(A)             |                               | 60        |                                | 61              |                                | 64              |       |                 |  |
| Работен ток (Макс.)                               |                                                                  | A                                                   |                       | 9.6               |                               | 11.2      |                                | 13.5            |                                |                 |       |                 |  |
| Размер на прекъсвача                              |                                                                  | A                                                   |                       | 12                |                               | 12        |                                | 16              |                                |                 |       |                 |  |
| Външен тръбопровод                                |                                                                  | Диаметър                                            |                       | Течност / Газ     |                               | mm        |                                | 6.35 / 9.52     |                                | 6.35 / 9.52     |       | 6.35 / 9.52     |  |
|                                                   |                                                                  | Макс. дължина                                       |                       | Външно - вътрешно |                               | m         |                                | 20              |                                | 30              |       | 30              |  |
|                                                   | Макс. височина                                                   |                                                     | Външно - вътрешно     |                   | m                             |           | 12                             |                 | 15                             |                 | 15    |                 |  |
|                                                   | Гарантиран работен диапазон (Външна температура)                 |                                                     | Охлаждане             | °C                |                               | −10 ~ +46 |                                | −10 ~ +46       |                                | −10 ~ +46       |       |                 |  |
| Отопление                                         |                                                                  |                                                     | °C                    |                   | −25 ~ +24                     |           | −25 ~ +24                      |                 | −25 ~ +24                      |                 |       |                 |  |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС |                                                                  |                                                     | 1,456.67 €            |                   | 1,778.78 €                    |           | 2,402.56 €                     |                 |                                |                 |       |                 |  |
|                                                   |                                                                  |                                                     | 2,849.00 лв.          |                   | 3,479.00 лв.                  |           | 4,699.00 лв.                   |                 |                                |                 |       |                 |  |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*)1 Изчисляването на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1 кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1 кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*)2 Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*)3 SHi: Много висок

(\*)4 SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## MSZ-L СЕРИЯ



R32

R410A



ВЪНШНО ТЯЛО

R32

Вътрешно тяло / Дистанционно управление

Natural White



MSZ-LN25/35/50/60VGW

Ruby Red



MSZ-LN25/35/50/60VGR

Pearl White



MSZ-LN25/35/50/60VGW

Onyx Black



MSZ-LN25/35/50/60VGB



MUZ-LN25/35VG



MUZ-LN50VG



MUZ-LN60VG



| Тип                                                                             |                                                                      |                                   | Инверторна Термопомпа                                              |                 |                               |    |                               |           |                               |           |                                |           |  |
|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|----|-------------------------------|-----------|-------------------------------|-----------|--------------------------------|-----------|--|
| Вътрешно тяло                                                                   |                                                                      |                                   | MSZ-LN25VG (W) (V) (R) (B)                                         |                 | MSZ-LN35VG (W) (V) (R) (B)    |    | MSZ-LN50VG (W) (V) (R) (B)    |           | MSZ-LN60VG (W) (V) (R) (B)    |           |                                |           |  |
| Външно тяло                                                                     |                                                                      |                                   | MUZ-LN25VG                                                         |                 | MUZ-LN35VG                    |    | MUZ-LN50VG                    |           | MUZ-LN60VG                    |           |                                |           |  |
| Хладилен агент                                                                  |                                                                      |                                   | Единично: R32 <sup>(1)</sup> / Мулти: R410A или R32 <sup>(1)</sup> |                 |                               |    |                               |           |                               |           |                                |           |  |
| Захран-<br>ване                                                                 | Източник                                                             | Външно ел. захранване             |                                                                    |                 |                               |    |                               |           |                               |           |                                |           |  |
|                                                                                 | Външно ( V / Фаз / Hz )                                              |                                   | 230 / Еднофазно / 50                                               |                 |                               |    |                               |           |                               |           |                                |           |  |
| Охлаждане                                                                       | Проектна мощност                                                     |                                   | kW                                                                 |                 | 2.5                           |    | 3.5                           |           | 5.0                           |           | 6.1                            |           |  |
|                                                                                 | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>                  |                                   | kWh/a                                                              |                 | 83                            |    | 129                           |           | 205                           |           | 285                            |           |  |
|                                                                                 | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(4)</sup>         |                                   |                                                                    |                 | 10.5                          |    | 9.5                           |           | 8.5                           |           | 7.5                            |           |  |
|                                                                                 | Енергиен клас (A <sup>+++</sup> —D)                                  |                                   |                                                                    |                 | A <sup>+++</sup>              |    | A <sup>+++</sup>              |           | A <sup>+++</sup>              |           | A <sup>++</sup>                |           |  |
|                                                                                 | Мощност                                                              | Номинална                         | kW                                                                 |                 | 2.5                           |    | 3.5                           |           | 5.0                           |           | 6.1                            |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | Мин.-Макс.                        | kW                                                                 |                 | 1.0 - 3.5                     |    | 0.8 - 4.0                     |           | 1.0 - 6.0                     |           | 1.4 - 6.9                      |           |  |
|                                                                                 | Консумирана мощност                                                  |                                   | Номинална                                                          |                 | kW                            |    | 0.485                         |           | 0.820                         |           | 1.380                          |           |  |
|                                                                                 |                                                                      |                                   |                                                                    |                 |                               |    |                               |           |                               |           |                                |           |  |
| Отопление<br><br><small>(Средни стойности за сезона)</small>                    | Проектна мощност                                                     |                                   | kW                                                                 |                 | 3.0(-10°C)                    |    | 3.6(-10°C)                    |           | 4.5(-10°C)                    |           | 6.0(-10°C)                     |           |  |
|                                                                                 | Изчислена мощност                                                    | при референтна изчислителна темп. | kW                                                                 |                 | 3.0(-10°C)                    |    | 3.6(-10°C)                    |           | 4.5(-10°C)                    |           | 6.0(-10°C)                     |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | при бивалентна температура        | kW                                                                 |                 | 3.0(-10°C)                    |    | 3.6(-10°C)                    |           | 4.5(-10°C)                    |           | 6.0(-10°C)                     |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | при минимална температура         | kW                                                                 |                 | 2.5(-15°C)                    |    | 3.2(-15°C)                    |           | 4.2(-15°C)                    |           | 6.0(-15°C)                     |           |  |
|                                                                                 | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>                  |                                   | kWh/a                                                              |                 | 807                           |    | 987                           |           | 1369                          |           | 1826                           |           |  |
|                                                                                 | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SCOP) <sup>(4)</sup>         |                                   |                                                                    |                 | 5.2                           |    | 5.1                           |           | 4.6                           |           | 4.6                            |           |  |
|                                                                                 | Енергиен клас (A <sup>+++</sup> —D)                                  |                                   |                                                                    |                 | A <sup>+++</sup>              |    | A <sup>+++</sup>              |           | A <sup>++</sup>               |           | A <sup>++</sup>                |           |  |
|                                                                                 | Мощност                                                              | Номинална                         | kW                                                                 |                 | 3.2                           |    | 4.0                           |           | 6.0                           |           | 6.8                            |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | Мин.- Макс.                       | kW                                                                 |                 | 0.7-5.4                       |    | 0.9-6.3                       |           | 1.0 - 8.2                     |           | 1.8 - 9.3                      |           |  |
|                                                                                 | Консумирана мощност                                                  |                                   | Номинална                                                          |                 | kW                            |    | 0.600                         |           | 0.820                         |           | 1.480                          |           |  |
|                                                                                 |                                                                      |                                   |                                                                    |                 |                               |    |                               |           |                               |           |                                |           |  |
| Работен ток (Макс.)                                                             |                                                                      |                                   | A                                                                  |                 | 7.1                           |    | 9.9                           |           | 13.9                          |           | 15.2                           |           |  |
| Вътрешно<br>тяло                                                                | Консумация                                                           |                                   | Номинална                                                          |                 | kW                            |    | 0.027                         |           | 0.027                         |           | 0.034                          |           |  |
|                                                                                 | Работен ток (Макс.)                                                  |                                   | A                                                                  |                 | 0.3                           |    | 0.3                           |           | 0.4                           |           | 0.4                            |           |  |
|                                                                                 | Размери                                                              |                                   | В*Ш*Д                                                              |                 | mm                            |    | 307-890-233                   |           | 307-890-233                   |           | 307-890-233                    |           |  |
|                                                                                 | Тегло                                                                |                                   | kg                                                                 |                 | 14.5 (W) 15.5 (V, R, B)       |    | 14.5 (W) 15.5 (V, R, B)       |           | 15 (W) 16 (V, R, B)           |           | 15 (W) 16 (V, R, B)            |           |  |
|                                                                                 | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup>                                      | Охлаждане                         | m³/min                                                             |                 | 4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 12.4  |    | 4.7 - 5.9 - 7.1 - 9.2 - 13.0  |           | 5.7 - 7.6 - 8.8 - 10.6 - 13.9 |           | 7.1 - 8.8 - 10.6 - 12.7 - 15.7 |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | Отопление                         | m³/min                                                             |                 | 4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9 |    | 4.5 - 6.6 - 7.5 - 11.0 - 13.9 |           | 5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7 |           | 6.6 - 9.5 - 11.5 - 13.6 - 15.7 |           |  |
|                                                                                 | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup><br><small>(SLoLp-Mid-Hi-Sh)</small> | Охлаждане                         | dB(A)                                                              |                 | 19 - 23 - 29 - 36 - 42        |    | 19 - 24 - 29 - 36 - 43        |           | 27 - 31 - 35 - 39 - 46        |           | 29 - 37 - 41 - 45 - 49         |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | Отопление                         | dB(A)                                                              |                 | 19 - 24 - 29 - 38 - 45        |    | 19 - 24 - 29 - 38 - 43        |           | 25 - 29 - 34 - 39 - 47        |           | 29 - 37 - 41 - 45 - 49         |           |  |
|                                                                                 | Шумово ниво (PWL)                                                    |                                   | Охлаждане                                                          |                 | dB(A)                         |    | 58                            |           | 59                            |           | 60                             |           |  |
|                                                                                 | Размери                                                              |                                   | В*Ш*Д                                                              |                 | mm                            |    | 550-800-285                   |           | 550-800-285                   |           | 714-800-285                    |           |  |
| Външно<br>тяло                                                                  | Тегло                                                                |                                   | kg                                                                 |                 | 33                            |    | 34                            |           | 40                            |           | 55                             |           |  |
|                                                                                 | Дебит на въздуха                                                     | Охлаждане                         | m³/min                                                             |                 | 34.3                          |    | 34.3                          |           | 40.0                          |           | 50.1                           |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | Отопление                         | m³/min                                                             |                 | 32.7                          |    | 32.7                          |           | 40.5                          |           | 51.3                           |           |  |
|                                                                                 | Шумово ниво (SPL)                                                    | Охлаждане                         | dB(A)                                                              |                 | 46                            |    | 49                            |           | 51                            |           | 55                             |           |  |
|                                                                                 |                                                                      | Отопление                         | dB(A)                                                              |                 | 49                            |    | 50                            |           | 54                            |           | 55                             |           |  |
|                                                                                 | Шумово ниво (PWL)                                                    |                                   | Охлаждане                                                          |                 | dB(A)                         |    | 60                            |           | 61                            |           | 64                             |           |  |
|                                                                                 | Работен ток (Макс.)                                                  |                                   | A                                                                  |                 | 6.8                           |    | 9.6                           |           | 13.5                          |           | 14.8                           |           |  |
|                                                                                 | Размер на прекръсвача                                                |                                   | A                                                                  |                 | 10                            |    | 10                            |           | 16                            |           | 16                             |           |  |
|                                                                                 | Външен<br>тръбо-<br>провод                                           | Диаметър                          |                                                                    | Течност/Газ     |                               | mm |                               | 6,35/9,52 |                               | 6,35/9,52 |                                | 6,35/12,7 |  |
|                                                                                 |                                                                      | Макс. дължина                     |                                                                    | Външно-Вътрешно |                               | m  |                               | 20        |                               | 30        |                                | 30        |  |
| Макс. височина                                                                  |                                                                      | Външно-Вътрешно                   |                                                                    | m               |                               | 12 |                               | 12        |                               | 15        |                                |           |  |
| Гарантиран работен диапазон<br>(Външна температура)                             |                                                                      |                                   | Охлаждане                                                          |                 | °C                            |    | -10 ~ +46                     |           | -10 ~ +46                     |           | -10 ~ +46                      |           |  |
|                                                                                 |                                                                      |                                   | Отопление                                                          |                 | °C                            |    | -15 ~ +24                     |           | -15 ~ +24                     |           | -15 ~ +24                      |           |  |
| Препоръчителна цена на комплект - стандартно бяло (W) с еко такса и ДДС         |                                                                      |                                   |                                                                    |                 | 1,645.85 € / 3,219.00 лв.     |    | 2,024.20 € / 3,959.00 лв.     |           | 2,453.69 € / 4,799.00 лв.     |           | 3,235.97 € / 6,329.00 лв.      |           |  |
| Препоръчителна цена на комплект - перлени цветове (V) (R) (B) с еко такса и ДДС |                                                                      |                                   |                                                                    |                 | 1,696.98 € / 3,319.00 лв.     |    | 2,106.01 € / 4,119.00 лв.     |           | 2,535.50 € / 4,959.00 лв.     |           | 3,399.58 € / 6,649.00 лв.      |           |  |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*)1 Изтичането на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху кръговата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*)2 Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*)3 SPL: Много висок

(\*)4 SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## MSZ-L СЕРИЯ



R32

R410A



6000 DESIGN AWARD 2016  
**BEST 100**

Външно тяло

R32

Вътрешно тяло / Дистанционно управление

Natural White



MSZ-LN25/35/50VGW

Pearl White



MSZ-LN25/35/50GV

Ruby Red



MSZ-LN25/35/50VGR

Onyx Black



MSZ-LN25/35/50VGB



MUZ-LN25/35VGHZ



MUZ-LN50VGHZ



| Тип                                                                         |                                                                   |                                   | Инверторна Термопомпа      |                              |                              |                               |
|-----------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Вътрешно тяло                                                               |                                                                   |                                   | MSZ-LN25VG (W) (V) (R) (B) | MSZ-LN35VG (W) (V) (R) (B)   | MSZ-LN50VG (W) (V) (R) (B)   |                               |
| Външно тяло                                                                 |                                                                   |                                   | MUZ-LN25VGHZ               | MUZ-LN35VGHZ                 | MUZ-LN50VGHZ                 |                               |
| Хладилен агент                                                              |                                                                   |                                   | R32 <sup>(1)</sup>         |                              |                              |                               |
| Захранване                                                                  | Източник                                                          |                                   | Външно ел. захранване      |                              |                              |                               |
|                                                                             | Външно (V / Фаза / Hz)                                            |                                   | 230 / Еднофазно / 50       |                              |                              |                               |
| Охлаждане                                                                   | Проектна мощност                                                  |                                   | kW                         | 2.5                          | 3.5                          | 5.0                           |
|                                                                             | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>               |                                   | kWh/a                      | 83                           | 130                          | 230                           |
|                                                                             | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(3)</sup>      |                                   |                            | 10.5                         | 9.4                          | 7.6                           |
|                                                                             | Енергиен клас (A+++—D)                                            |                                   |                            | A+++                         | A+++                         | A++                           |
|                                                                             | Мощност                                                           | Номинална                         | kW                         | 2.5                          | 3.5                          | 5.0                           |
|                                                                             |                                                                   | Мин.-Макс.                        | kW                         | 0.8 - 3.5                    | 0.8 - 4.0                    | 1.4 - 5.8                     |
|                                                                             | Консумирана мощност                                               |                                   | Номинална                  | kW                           | 0.485                        | 0.820                         |
| Отопление<br><br>(Средни стойности за сезона)                               | Проектна мощност                                                  |                                   | kW                         | 3.2 (–10°C)                  | 4.0 (–10°C)                  | 6.0 (–10°C)                   |
|                                                                             | Изчислена мощност                                                 | при референтна изчислителна темп. | kW                         | 3.2 (–10°C)                  | 4.0 (–10°C)                  | 6.0 (–10°C)                   |
|                                                                             |                                                                   | при бивалентна температура        | kW                         | 3.2 (–10°C)                  | 4.0 (–10°C)                  | 6.0 (–10°C)                   |
|                                                                             |                                                                   | при минимална температура         | kW                         | 2.3 (–25°C)                  | 3.1 (–25°C)                  | 4.7 (–25°C)                   |
|                                                                             | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>               |                                   | kWh/a                      | 861                          | 1098                         | 1826                          |
|                                                                             | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup>         |                                   |                            | 5.2                          | 5.1                          | 4.6                           |
|                                                                             | Енергиен клас (A+++—D)                                            |                                   |                            | A+++                         | A+++                         | A++                           |
|                                                                             | Мощност                                                           | Номинална                         | kW                         | 3.2                          | 4.0                          | 6.0                           |
|                                                                             |                                                                   | Мин.-Макс.                        | kW                         | 0.8 - 6.3                    | 0.9 - 6.6                    | 1.8 - 8.7                     |
|                                                                             | Консумирана мощност                                               |                                   | Номинална                  | kW                           | 0.600                        | 0.820                         |
| Работен ток (макс.)                                                         |                                                                   |                                   | A                          | 9.9                          | 10.5                         | 15.2                          |
| Вътрешно тяло                                                               | Консумация                                                        |                                   | Номинална                  | kW                           | 0.027                        | 0.034                         |
|                                                                             | Работен ток (Макс.)                                               |                                   | A                          | 0.3                          | 0.3                          | 0.4                           |
|                                                                             | Размери                                                           |                                   | В*Ш*Д                      | mm                           | 307 - 890 - 233              |                               |
|                                                                             | Тегло                                                             |                                   | kg                         | 15.5                         | 15.5                         | 15.5                          |
|                                                                             | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup><br>(SLoLo- Mid-Hi-SHi) (Dry/Wet)) | Охлаждане                         | m³/min                     | 4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 11.9 | 4.3 - 5.8 - 7.1 - 8.8 - 12.8 | 5.7 - 7.6 - 8.9 - 10.6 - 13.9 |
|                                                                             |                                                                   | Отопление                         | m³/min                     | 4.0 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 14.4 | 4.3 - 5.7 - 7.1 - 8.5 - 13.7 | 5.4 - 6.4 - 8.5 - 10.7 - 15.7 |
|                                                                             | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup><br>(SLoLo-Mid-Hi-SHi)            | Охлаждане                         | dB(A)                      | 19 - 23 - 29 - 36 - 42       | 19 - 24 - 29 - 36 - 43       | 27 - 31 - 35 - 39 - 46        |
|                                                                             |                                                                   | Отопление                         | dB(A)                      | 19 - 24 - 29 - 36 - 45       | 19 - 24 - 29 - 36 - 45       | 25 - 29 - 34 - 39 - 47        |
|                                                                             | Шумово ниво (PWL)                                                 |                                   | dB(A)                      | 58                           | 58                           | 60                            |
|                                                                             | Външно тяло                                                       | Размери                           |                            | В*Ш*Д                        | mm                           | 550 - 800 - 285               |
| Тегло                                                                       |                                                                   | kg                                | 35                         | 36                           | 880 - 840 - 330              |                               |
| Дебит на въздуха                                                            |                                                                   | Охлаждане                         | m³/min                     | 31.4                         | 33.8                         | 48.8                          |
|                                                                             |                                                                   | Отопление                         | m³/min                     | 27.4                         | 27.4                         | 51.3                          |
| Шумово ниво (SPL)                                                           |                                                                   | Охлаждане                         | dB(A)                      | 46                           | 49                           | 51                            |
|                                                                             |                                                                   | Отопление                         | dB(A)                      | 49                           | 50                           | 54                            |
| Шумово ниво (PWL)                                                           |                                                                   | Охлаждане                         | dB(A)                      | 60                           | 61                           |                               |
| Работен ток (Макс.)                                                         |                                                                   | A                                 | 9.6                        | 10.2                         | 14.8                         |                               |
| Размер на прекъсвача                                                        |                                                                   | A                                 | 10                         | 12                           | 16                           |                               |
| Външен тръбопровод                                                          |                                                                   | Диаметър                          |                            | Течност / Газ                | mm                           | 6,35/9,52                     |
|                                                                             | Макс. дължина                                                     | Външно - вътрешно                 | m                          | 20                           | 20                           | 30                            |
|                                                                             |                                                                   | Външно - вътрешно                 | m                          | 12                           | 12                           | 15                            |
|                                                                             | Гарантиран работен диапазон (Външна температура)                  |                                   | Охлаждане <sup>(3)</sup>   | °C                           | –10 ~ +46                    | –10 ~ +46                     |
|                                                                             |                                                                   |                                   | Отопление                  | °C                           | –25 ~ +24                    | –25 ~ +24                     |
| Препоръчителна цена на комплект - стандартно бяло (W) с еко такса и ДДС     |                                                                   |                                   | 1,835.03 € / 3,589.00 лв.  | 2,290.08 € / 4,479.00 лв.    | 3,016.11 € / 5,899.00 лв.    |                               |
| Препоръчителна цена на комплект - перлен цвят (V) (R) (B) с еко такса и ДДС |                                                                   |                                   | 1,886.16 € / 3,689.00 лв.  | 2,371.88 € / 4,639.00 лв.    | 3,097.92 € / 6,059.00 лв.    |                               |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*) Изчислено от хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху кръговата на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е в 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*) SHI: Много висок

(\*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## MFZ-KT СЕРИЯ



### Вътрешно тяло



MFZ-KT25/35/50/60VG

R32



### Външно тяло



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60VA

### Дистанционно управление



Включено в MFZ-KT



\*опция



\*опция



| Тип                                               |                                                                   |                                   | Инверторна Термопомпа |      |                             |      |                             |      |                               |      |                               |      |               |  |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------|------|-----------------------------|------|-----------------------------|------|-------------------------------|------|-------------------------------|------|---------------|--|
| Вътрешно тяло                                     |                                                                   |                                   | MFZ-KT25VG            |      | MFZ-KT35VG                  |      | MFZ-KT50VG                  |      | MFZ-KT60VG                    |      |                               |      |               |  |
| Външно тяло                                       |                                                                   |                                   | SUZ-M25VA             |      | SUZ-M35VA                   |      | SUZ-M50VA                   |      | SUZ-M60VA                     |      |                               |      |               |  |
| Хладилен агент                                    |                                                                   |                                   | R32 <sup>(1)</sup>    |      |                             |      |                             |      |                               |      |                               |      |               |  |
| Захранване                                        | Източник                                                          | Външно ел. захранване             |                       |      |                             |      |                             |      |                               |      |                               |      |               |  |
|                                                   | Външно ( V / Фаза / Hz )                                          |                                   | 230 / Еднофазно / 50  |      |                             |      |                             |      |                               |      |                               |      |               |  |
| Охлаждане                                         | Проектна мощност                                                  |                                   | kW                    |      | 2.5                         |      | 3.5                         |      | 5.0                           |      | 6.1                           |      |               |  |
|                                                   | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>               |                                   | kWh/a                 |      | 134                         |      | 185                         |      | 257                           |      | 343                           |      |               |  |
|                                                   | Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) <sup>(4)</sup> |                                   |                       |      | 6.5                         |      | 6.6                         |      | 6.8                           |      | 6.2                           |      |               |  |
|                                                   | Енергиен клас (A+++—D)                                            |                                   |                       |      | A++                         |      | A++                         |      | A++                           |      | A++                           |      |               |  |
|                                                   | Мощност                                                           | Номинална                         | kW                    |      | 2.5                         |      | 3.5                         |      | 5.0                           |      | 6.1                           |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | Мин.,Макс.                        | kW                    |      | 1.6 - 3.2                   |      | 0.9 - 3.9                   |      | 1.2 - 5.6                     |      | 1.7 - 6.3                     |      |               |  |
|                                                   | Консумирана мощност                                               |                                   | Номинална             |      | kW                          |      | 0.62                        |      | 1.06                          |      | 1.55                          |      | 1.84          |  |
|                                                   |                                                                   |                                   |                       |      |                             |      |                             |      |                               |      |                               |      |               |  |
| Отопление<br>(Средни стойности за сезона)         | Проектна мощност                                                  |                                   | kW                    |      | 2.2                         |      | 2.6                         |      | 4.3                           |      | 4.6                           |      |               |  |
|                                                   | Изчислена мощност                                                 | при референтна изчислителна темп. | kW                    |      | 2.0 (-10°C)                 |      | 2.3 (-10°C)                 |      | 3.5 (-10°C)                   |      | 4.1 (-10°C)                   |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | при бивалентна температура        | kW                    |      | 2.0 (-7°C)                  |      | 2.3 (-7°C)                  |      | 3.9 (-7°C)                    |      | 4.1 (-7°C)                    |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | при минимална температура         | kW                    |      | 2.0 (-10°C)                 |      | 2.3 (-10°C)                 |      | 3.5 (-10°C)                   |      | 4.1 (-10°C)                   |      |               |  |
|                                                   | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>               |                                   | kWh/a                 |      | 732                         |      | 825                         |      | 1423                          |      | 1568                          |      |               |  |
|                                                   | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup>         |                                   |                       |      | 4.2                         |      | 4.4                         |      | 4.2                           |      | 4.1                           |      |               |  |
|                                                   | Енергиен клас (A+++—D)                                            |                                   |                       |      | A+                          |      | A+                          |      | A+                            |      | A+                            |      |               |  |
|                                                   | Мощност                                                           | Номинална                         | kW                    |      | 3.4                         |      | 4.3                         |      | 6.0                           |      | 7.0                           |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | Мин.,Макс.                        | kW                    |      | 1.3 - 4.2                   |      | 1.1 - 5.0                   |      | 1.5 - 7.2                     |      | 1.6 - 8.0                     |      |               |  |
|                                                   | Консумирана мощност                                               |                                   | Номинална             |      | kW                          |      | 0.91                        |      | 1.26                          |      | 1.86                          |      | 2.18          |  |
|                                                   |                                                                   |                                   |                       |      |                             |      |                             |      |                               |      |                               |      |               |  |
|                                                   | Работен ток (Макс.)                                               |                                   |                       | A    |                             | 7.0  |                             | 8.7  |                               | 14.0 |                               | 15.4 |               |  |
| Вътрешно тяло                                     | Консумация                                                        |                                   | Номинална             |      | kW                          |      | 0.020 / 0.024               |      | 0.020 / 0.024                 |      | 0.037 / 0.052                 |      | 0.063 / 0.059 |  |
|                                                   | Работен ток (Макс.)                                               |                                   | A                     |      | 0.20                        |      | 0.20                        |      | 0.45                          |      | 0.55                          |      |               |  |
|                                                   | Размери                                                           |                                   | В"Ш"Д                 |      | mm                          |      | 600-750-215                 |      | 600-750-215                   |      | 600-750-215                   |      |               |  |
|                                                   | Тегло                                                             |                                   | kg                    |      | 14.5                        |      | 14.5                        |      | 14.5                          |      | 15.0                          |      |               |  |
|                                                   | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup><br>(SLo-Lo-Mid-H-SH (Dry/Wet))    | Охлаждане                         | m³/min                |      | 3.9 - 4.8 - 6.5 - 7.8 - 8.9 |      | 3.9 - 4.8 - 6.5 - 7.8 - 8.9 |      | 5.6 - 6.7 - 8.6 - 10.4 - 12.3 |      | 5.6 - 8.0 - 9.6 - 12.3 - 15.0 |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | Отопление                         | m³/min                |      | 3.5 - 4.0 - 5.6 - 7.3 - 9.7 |      | 3.5 - 4.0 - 5.6 - 7.3 - 9.7 |      | 6.0 - 7.7 - 9.4 - 11.6 - 14.0 |      | 6.0 - 7.7 - 9.7 - 12.5 - 14.6 |      |               |  |
|                                                   | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup><br>(SLo-Lo-Mid-H-SH)             | Охлаждане                         | dB(A)                 |      | 19 - 24 - 31 - 37 - 41      |      | 19 - 24 - 31 - 37 - 41      |      | 28 - 32 - 37 - 42 - 48        |      | 28 - 36 - 40 - 46 - 53        |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | Отопление                         | dB(A)                 |      | 19 - 23 - 30 - 37 - 44      |      | 19 - 23 - 30 - 37 - 44      |      | 29 - 35 - 40 - 44 - 49        |      | 29 - 35 - 41 - 47 - 51        |      |               |  |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 |                                   | dB(A)                 |      | 54                          |      | 54                          |      | 60                            |      | 65                            |      |               |  |
|                                                   | Размери                                                           |                                   | В"Ш"Д                 |      | mm                          |      | 550-800-285                 |      | 550-800-285                   |      | 714-800-285                   |      | 880-840-300   |  |
|                                                   | Тегло                                                             |                                   | kg                    |      | 30                          |      | 35                          |      | 41                            |      | 54                            |      |               |  |
|                                                   | Дебит на въздуха                                                  | Охлаждане                         | m³/min                |      | 36.3                        |      | 34.3                        |      | 45.8                          |      | 50.1                          |      |               |  |
| Отопление                                         |                                                                   | m³/min                            |                       | 34.6 |                             | 32.7 |                             | 43.7 |                               | 50.1 |                               |      |               |  |
| Външно тяло                                       | Шумово ниво (SPL)                                                 | Охлаждане                         | dB(A)                 |      | 45                          |      | 48                          |      | 48                            |      | 49                            |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | Отопление                         | dB(A)                 |      | 46                          |      | 48                          |      | 49                            |      | 51                            |      |               |  |
|                                                   | Шумово ниво (PWL)                                                 | Охлаждане                         | dB(A)                 |      | 59                          |      | 59                          |      | 64                            |      | 65                            |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | Отопление                         | dB(A)                 |      | 59                          |      | 59                          |      | 64                            |      | 65                            |      |               |  |
|                                                   | Работен ток (Макс.)                                               |                                   | A                     |      | 7                           |      | 9                           |      | 14                            |      | 15                            |      |               |  |
|                                                   | Размер на прекъсвача                                              |                                   | A                     |      | 10                          |      | 10                          |      | 16                            |      | 16                            |      |               |  |
|                                                   | Диаметър                                                          |                                   | Течност/Газ           |      | mm                          |      | 6.35 / 9.52                 |      | 6.35 / 9.52                   |      | 6.35 / 12.7                   |      | 6.35 / 15.88  |  |
|                                                   | Макс. дължина                                                     | Външно-Вътрешно                   | m                     |      | 20                          |      | 20                          |      | 30                            |      | 30                            |      |               |  |
|                                                   |                                                                   | Външно-Вътрешно                   | m                     |      | 12                          |      | 12                          |      | 30                            |      | 30                            |      |               |  |
|                                                   | Макс. височина                                                    |                                   | m                     |      | 12                          |      | 12                          |      | 30                            |      | 30                            |      |               |  |
|                                                   | Гарантиран работен диапазон<br>(Външна температура)               |                                   | Охлаждане             |      | °C                          |      | -10 ~ +46                   |      | -10 ~ +46                     |      | -15 ~ +46                     |      | -15 ~ +46     |  |
|                                                   |                                                                   |                                   | Отопление             |      | °C                          |      | -15 ~ +24                   |      | -15 ~ +24                     |      | -15 ~ +24                     |      | -10 ~ +24     |  |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС |                                                                   |                                   |                       |      | 2,484.37 €                  |      | 2,806.48 €                  |      | 3,425.14 €                    |      | 3,967.11 €                    |      |               |  |
|                                                   |                                                                   |                                   |                       |      | 4,859.00 лв.                |      | 5,489.00 лв.                |      | 6,699.00 лв.                  |      | 7,759.00 лв.                  |      |               |  |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

<sup>(1)</sup> Изтичането на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разполагате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

<sup>(2)</sup> Консумацията на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

<sup>(3)</sup> SHL: Много висок

<sup>(4)</sup> SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## MLZ СЕРИЯ



### Вътрешно тяло

R32



MLZ-KP25/35/50VF

### Панел

MLP-444W

### Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA

### Дистанционно управление



Вграден в MLZ-KP



\*опция



\*опция



| Тип                                                                                    |                                                              |                                    | Инверторна Термопомпа |                 |                 |                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-------------------|
| Вътрешно тяло                                                                          |                                                              |                                    | MLZ-KP25VF            |                 | MLZ-KP35VF      |                   |
| Външно тяло                                                                            |                                                              |                                    | SUZ-M25VA             |                 | SUZ-M35VA       |                   |
| Хладилен агент                                                                         |                                                              |                                    | R32                   |                 |                 |                   |
| Захранване                                                                             | Източник                                                     |                                    | Външно ел. захранване |                 |                 |                   |
|                                                                                        | Външно (V / Фаза / Hz )                                      |                                    | 230V / Еднофазно / 50 |                 |                 |                   |
| Охлаждане                                                                              | Проектна мощност                                             |                                    | kW                    | 2.5             | 3.5             | 5.0               |
|                                                                                        | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                    | kWh/a                 | 141             | 175             | 260               |
|                                                                                        | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(4)</sup> |                                    |                       | 6.2             | 7.0             | 6.7               |
|                                                                                        | Енергиен клас                                                |                                    |                       | A++             | A++             | A++               |
|                                                                                        | Мощност                                                      | Номинална                          | kW                    | 2.5             | 3.5             | 5.0               |
|                                                                                        |                                                              | Мин.-Макс.                         | kW                    | 1.4 - 3.2       | 0.8 - 3.9       | 1.7 - 5.6         |
|                                                                                        | Консумирана мощност                                          |                                    | Номинална             | kW              | 0.59            | 0.94              |
| Отопление                                                                              | Проектна мощност                                             |                                    | kW                    | 2.2             | 2.6             | 4.3               |
|                                                                                        | Изчислена мощност                                            | при референтна изчислителна темп.  | kW                    | 2.0 (-10°C)     | 2.3 (-10°C)     | 3.8 (-10°C)       |
|                                                                                        |                                                              | при бивалентна температура         | kW                    | 2.0 (-7°C)      | 2.3 (-7°C)      | 3.8 (-7°C)        |
|                                                                                        |                                                              | при минимална температура          | kW                    | 2.0 (-10°C)     | 2.3 (-10°C)     | 3.8 (-10°C)       |
|                                                                                        |                                                              | Мощност на допълнителен нагревател | kW                    | 0.2             | 0.3             | 0.5               |
|                                                                                        | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                    | kWh/a                 | 697             | 791             | 1397              |
|                                                                                        | Сезонен коефициент на енергийна ефект.(SCOP) <sup>(4)</sup>  |                                    |                       | 4.4             | 4.6             | 4.3               |
|                                                                                        | Енергиен клас                                                |                                    |                       | A+              | A++             | A+                |
|                                                                                        | Мощност                                                      | Номинална                          | kW                    | 3.2             | 4.1             | 6.0               |
|                                                                                        |                                                              | Мин.-Макс.                         | kW                    | 1.4 - 4.2       | 1.1 - 4.9       | 1.7 - 7.2         |
| Консумирана мощност                                                                    |                                                              | Номинална                          | kW                    | 0.80            | 1.10            | 1.86              |
| Работен ток (Макс.)                                                                    |                                                              |                                    | A                     | 7.2             | 8.9             | 13.9              |
| Вътрешно тяло                                                                          | Консумация                                                   |                                    | Номинална             | kW              | 0.04            | 0.04              |
|                                                                                        | Работен ток (Макс.)                                          |                                    | A                     | 0.40            | 0.40            | 0.40              |
|                                                                                        | Размери                                                      |                                    | В*Ш*Д                 | mm              | 185-1102-360    | 185-1102-360      |
|                                                                                        | Тегло                                                        |                                    | kg                    | 15.5            | 15.5            | 15.5              |
|                                                                                        | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup>                              | Охлаждане                          | m³/min                | 6.0-7.2-8.0-8.8 | 6.0-7.3-8.4-9.4 | 6.0-8.3-9.8-11.4  |
|                                                                                        |                                                              | Отопление                          | m³/min                | 6.0-7.0-8.2-9.2 | 6.0-7.7-8.8-9.9 | 6.0-8.8-10.3-11.8 |
|                                                                                        | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup>                             | Охлаждане                          | dB(A)                 | 27-31-34-38     | 27-32-36-40     | 29-36-41-47       |
|                                                                                        |                                                              | Отопление                          | dB(A)                 | 29-27-34-37     | 26-32-36-40     | 26-37-42-48       |
|                                                                                        | Шумово ниво (PWL)                                            | Охлаждане                          | dB(A)                 | 52              | 53              | 59                |
|                                                                                        |                                                              | Отопление                          | dB(A)                 | 52              | 53              | 59                |
| Панел                                                                                  | Размери                                                      |                                    | В*Ш*Д                 | mm              | 24-1200-424     | 24-1200-424       |
|                                                                                        | Тегло                                                        |                                    | kg                    | 3.5             | 3.5             | 3.5               |
| Външно тяло                                                                            | Размери                                                      |                                    | В*Ш*Д                 | mm              | 550-800-285     | 714-800-285       |
|                                                                                        | Тегло                                                        |                                    | kg                    | 30              | 35              | 41                |
|                                                                                        | Дебит на въздуха                                             | Охлаждане                          | m³/min                | 36.3            | 34.3            | 45.8              |
|                                                                                        |                                                              | Отопление                          | m³/min                | 34.6            | 32.7            | 43.7              |
|                                                                                        | Шумово ниво (SPL)                                            | Охлаждане                          | dB(A)                 | 45              | 48              | 48                |
|                                                                                        |                                                              | Отопление                          | dB(A)                 | 46              | 48              | 49                |
|                                                                                        | Шумово ниво (PWL)                                            | Охлаждане                          | dB(A)                 | 59              | 59              | 64                |
|                                                                                        |                                                              | Отопление                          | dB(A)                 | 59              | 59              | 64                |
|                                                                                        | Работен ток (Макс.)                                          | A                                  | 6.8                   | 8.5             | 13.5            |                   |
|                                                                                        |                                                              | Размер на прекъсвача               | A                     | 10              | 10              | 20                |
| Външен тръбопровод                                                                     | Диаметър                                                     | Течност/Газ                        | mm                    | 6.35/9.52       | 6.35/9.52       | 6.35/12.7         |
|                                                                                        | Макс. дължина                                                | Външно-Вътрешно                    | m                     | 20              | 20              | 30                |
|                                                                                        | Макс. височина                                               | Външно-Вътрешно                    | m                     | 12              | 12              | 30                |
| Гарантиран работен диапазон (Външна температура)                                       | Охлаждане                                                    | °C                                 | -10--+46              | -10--+46        | -15--+46        |                   |
|                                                                                        | Отопление                                                    | °C                                 | -10--+24              | -10--+24        | -10--+24        |                   |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС                                      |                                                              |                                    | 2,300.30 €            | 2,709.34 €      | 3,328.00 €      |                   |
|                                                                                        |                                                              |                                    | 4,499.00 лв.          | 5,299.00 лв.    | 6,509.00 лв.    |                   |
| Препоръчителна цена за декоративен панел с безжично дистанционно управление - MLP-444W |                                                              |                                    | 265.87 € / 520.00 лв. |                 |                 |                   |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

# S

СЕРИЯ



## SLZ-M СЕРИЯ



### Вътрешно тяло

R32



SLZ-M25/35/50/60FA

### Декоративни панели

SLP-2FA (за жично дистанционно управление)  
SLP-2FALM (с безжично дистанционно управление)

### Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60VA

### Дистанционно управление



\*включено в SLP-2FALM



\*опция



\*опция



| Тип                                                       |                                                                   | Инверторни Термопомпи          |        |                          |                          |                          |                          |           |  |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------|--------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------|--|
| Вътрешно тяло                                             |                                                                   | SLZ-M25FA                      |        | SLZ-M35FA                |                          | SLZ-M50FA                |                          | SLZ-M60FA |  |
| Външно тяло                                               |                                                                   | SUZ-M25VA                      |        | SUZ-M35VA                |                          | SUZ-M50VA                |                          | SUZ-M60VA |  |
| Хладилен агент                                            |                                                                   | R32 <sup>(*)</sup>             |        |                          |                          |                          |                          |           |  |
| Захранване                                                | Източник                                                          | Външно ел. захранване          |        |                          |                          |                          |                          |           |  |
|                                                           | Външно ( V / Фаза / Hz )                                          | 230 / Еднофазно / 50           |        |                          |                          |                          |                          |           |  |
| Охлаждане                                                 | Мощност                                                           | Номинална                      | kW     | 2.5                      | 3.5                      | 4.6                      | 5.7                      |           |  |
|                                                           |                                                                   | Мин. - Макс.                   | kW     | 1.4 - 3.2                | 0.7 - 3.9                | 1.0 - 5.2                | 1.5 - 6.3                |           |  |
|                                                           | Консумирана мощност                                               | Номинална                      | kW     | 0.657                    | 1.093                    | 1.352                    | 1.676                    |           |  |
|                                                           | Проектна мощност                                                  |                                | kW     | 2.5                      | 3.5                      | 4.6                      | 5.7                      |           |  |
|                                                           | Годишна консумация на електроенергия <sup>(*)</sup>               |                                | kWh/a  | 139                      | 183                      | 253                      | 321                      |           |  |
|                                                           | Сезонен коефициент на енергийна ефективност (SEER) <sup>(*)</sup> |                                |        | 6.3                      | 6.7                      | 6.3                      | 6.2                      |           |  |
|                                                           | Енергиен клас (A+++—D)                                            |                                |        | A++                      | A++                      | A++                      | A++                      |           |  |
| Отопление<br>(Средни стойности за сезона)                 | Мощност                                                           | Номинална                      | kW     | 3.2                      | 4.0                      | 5.0                      | 6.4                      |           |  |
|                                                           |                                                                   | Мин. - Макс.                   | kW     | 1.3 - 4.2                | 1.0 - 5.0                | 1.3 - 5.5                | 1.6 - 7.3                |           |  |
|                                                           | Консумирана мощност                                               | Номинална                      | kW     | 0.886                    | 1.078                    | 1.562                    | 2.133                    |           |  |
|                                                           | Проектна мощност                                                  |                                | kW     | 2.2                      | 2.6                      | 3.6                      | 4.6                      |           |  |
|                                                           | Изчислена мощност                                                 | при референтна изчислена темп. | kW     | 2.0 (-10°C)              | 2.3 (-10°C)              | 3.2 (-10°C)              | 4.1 (-10°C)              |           |  |
|                                                           |                                                                   | при бивалентна температура     | kW     | 2.0 (-7°C)               | 2.3 (-7°C)               | 3.2 (-7°C)               | 4.1 (-7°C)               |           |  |
|                                                           |                                                                   | при минимална температура      | kW     | 2.0 (-10°C)              | 2.3 (-10°C)              | 3.2 (-10°C)              | 4.1 (-10°C)              |           |  |
|                                                           | Годишна консумация на електроенергия <sup>(*)</sup>               |                                | kWh/a  | 716                      | 845                      | 1192                     | 1560                     |           |  |
| Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(*)</sup> |                                                                   |                                | 4.3    | 4.3                      | 4.2                      | 4.1                      |                          |           |  |
| Енергиен клас (A+++—D)                                    |                                                                   |                                | A+     | A+                       | A+                       | A+                       |                          |           |  |
| Работен ток (Макс.)                                       |                                                                   | A                              | 7.0    | 8.7                      | 13.8                     | 15.2                     |                          |           |  |
| Вътрешно тяло                                             | Консумация                                                        | Номинална                      | kW     | 0.02                     | 0.02                     | 0.03                     | 0.04                     |           |  |
|                                                           | Работен ток (Макс.)                                               | A                              | 0.20   | 0.24                     | 0.32                     | 0.43                     |                          |           |  |
|                                                           | Размери <Панел>                                                   | В*Ш*Д                          | mm     | 245-570-570 <10-625-625> | 245-570-570 <10-625-625> | 245-570-570 <10-625-625> | 245-570-570 <10-625-625> |           |  |
|                                                           | Тегло <Панел>                                                     |                                | kg     | 15 <3>                   | 15 <3>                   | 15 <3>                   | 15 <3>                   |           |  |
|                                                           | Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]                                      |                                | m³/min | 6.5 - 7.5 - 8.5          | 6.5 - 8.0 - 9.5          | 7.0 - 9.0 - 11.5         | 7.5 - 11.5 - 13.0        |           |  |
|                                                           | Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]                                     |                                | dB(A)  | 25 - 28 - 31             | 25 - 30 - 34             | 27 - 34 - 39             | 32 - 40 - 43             |           |  |
|                                                           | Шумово ниво (PWL)                                                 |                                | dB(A)  | 48                       | 51                       | 56                       | 60                       |           |  |
|                                                           | Размери                                                           | В*Ш*Д                          | mm     | 550 - 800 - 285          | 550 - 800 - 285          | 714 - 800 - 285          | 880 - 840 - 330          |           |  |
| Външно тяло                                               | Тегло                                                             |                                | kg     | 30                       | 35                       | 41                       | 54                       |           |  |
|                                                           | Дебит на въздуха                                                  | Охлаждане                      | m³/min | 36.3                     | 34.3                     | 45.8                     | 50.1                     |           |  |
|                                                           |                                                                   | Отопление                      | m³/min | 34.6                     | 32.7                     | 43.7                     | 50.1                     |           |  |
|                                                           | Шумово ниво (SPL)                                                 | Охлаждане                      | dB(A)  | 45                       | 48                       | 48                       | 49                       |           |  |
|                                                           |                                                                   | Отопление                      | dB(A)  | 46                       | 48                       | 49                       | 51                       |           |  |
|                                                           | Шумово ниво (PWL)                                                 | Охлаждане                      | dB(A)  | 59                       | 59                       | 64                       | 65                       |           |  |
|                                                           | Работен ток (Макс.)                                               | A                              | 6.8    | 8.5                      | 13.5                     | 14.8                     |                          |           |  |
|                                                           | Размер на прекъсвача                                              | A                              | 10     | 10                       | 20                       | 20                       |                          |           |  |
| Външен тръбопровод                                        | Диаметър                                                          | Течност/Газ                    | mm     | 6.35 / 9.52              | 6.35 / 9.52              | 6.35 / 12.7              | 6.35 / 15.88             |           |  |
|                                                           | Макс. дължина                                                     | Външно - вътрешно              | m      | 20                       | 20                       | 30                       | 30                       |           |  |
|                                                           | Макс. височина                                                    | Външно - вътрешно              | m      | 12                       | 12                       | 30                       | 30                       |           |  |
| Гарантиран работен диапазон (Външна температура)          |                                                                   | Охлаждане                      | °C     | -10 ~ +46                | -10 ~ +46                | -15 ~ +46                | -15 ~ +46                |           |  |
|                                                           |                                                                   | Отопление                      | °C     | -15 ~ +24                | -15 ~ +24                | -15 ~ +24                | -15 ~ +24                |           |  |

**Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС 1,727.66 € / 3,379.00 лв. 2,024.20 € / 3,959.00 лв. 2,509.93 € / 4,909.00 лв. 3,046.79 € / 5,959.00 лв.**

Препоръчителна цена на дек. панел с каб. дист. упр. SLP-2FA/PAR-41MAA с ДДС

**432.04 € / 845.00 лв.**

Препоръчителна цена на дек. панел SLP-2FALM и безжично дист. упр. с ДДС

**265.87 € / 520.00 лв.**

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*) Изчисленето на хладилния агент допринася за изменението в климата. Хладилния агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действия върху кръговата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*\*) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*\*\*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## SEZ-M СЕРИЯ



### Вътрешно тяло

R32



SEZ-M25/35/50/60/71DA  
(Изисква жично дистанционно управление)

### Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA



SUZ-M50VA



SUZ-M60/71VA

### Дистанционно управление



\*опция



\*опция



\*опция



| Тип                                                       |                                                              |                                |             | Инверторни Термопомпи  |                        |                        |                        |                        |                 |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-----------------|
| Вътрешно тяло                                             |                                                              |                                |             | SEZ-M25DA              | SEZ-M35DA              | SEZ-M50DA              | SEZ-M60DA              | SEZ-M71DA              |                 |
| Външно тяло                                               |                                                              |                                |             | SUZ-M25VA              | SUZ-M35VA              | SUZ-M50VA              | SUZ-M60VA              | SUZ-M71VA              |                 |
| Хладилен агент                                            |                                                              |                                |             | R32 <sup>(1)</sup>     |                        |                        |                        |                        |                 |
| Захранване                                                | Източник                                                     |                                |             | Външно ел. захранване  |                        |                        |                        |                        |                 |
|                                                           | Външно (V / Фаза / Hz)                                       |                                |             | 230 / Еднофазно / 50   |                        |                        |                        |                        |                 |
| Охлаждане                                                 | Мощност                                                      | Номинална                      | kW          | 2.5                    | 3.5                    | 5.0                    | 6.1                    | 7.1                    |                 |
|                                                           |                                                              | Мин. - Макс.                   | kW          | 1.4 - 3.2              | 0.7 - 3.9              | 1.1 - 5.6              | 1.6 - 6.3              | 2.2 - 8.1              |                 |
|                                                           | Консумирана мощност                                          | Номинална                      | kW          | 0.714                  | 1.000                  | 1.547                  | 1.848                  | 2.151                  |                 |
|                                                           | Проектна мощност                                             |                                | kW          | 2.5                    | 3.5                    | 5.0                    | 6.1                    | 7.1                    |                 |
|                                                           | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                | kWh/a       | 146                    | 202                    | 290                    | 385                    | 451                    |                 |
|                                                           | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(3)</sup> |                                |             | 6.0                    | 6.0                    | 6.0                    | 5.5                    | 5.5                    |                 |
|                                                           | Енергиен клас (A+++—D)                                       |                                |             | A+                     | A+                     | A+                     | A                      | A                      |                 |
| Отопление                                                 | Мощност                                                      | Номинална                      | kW          | 2.9                    | 4.2                    | 6.0                    | 7.4                    | 8.0                    |                 |
|                                                           |                                                              | Мин. - Макс.                   | kW          | 1.3 - 4.2              | 1.1 - 5.0              | 1.5 - 7.2              | 1.6 - 8.0              | 2.0 - 10.2             |                 |
|                                                           | Консумирана мощност                                          | Номинална                      | kW          | 0.803                  | 1.076                  | 1.617                  | 2.049                  | 2.285                  |                 |
|                                                           | Проектна мощност                                             |                                | kW          | 2.2                    | 2.6                    | 4.3                    | 4.6                    | 5.8                    |                 |
|                                                           | Изчислена мощност                                            | при референтна изчислена темп. | kW          | 2.0 (-10°C)            | 2.3 (-10°C)            | 3.8 (-10°C)            | 4.1 (-10°C)            | 5.2 (-10°C)            |                 |
|                                                           |                                                              | при бивалентна температура     | kW          | 2.0 (-7°C)             | 2.3 (-7°C)             | 3.8 (-7°C)             | 4.1 (-7°C)             | 5.2 (-7°C)             |                 |
|                                                           |                                                              | при минимална температура      | kW          | 2.0 (-10°C)            | 2.3 (-10°C)            | 3.8 (-10°C)            | 4.1 (-10°C)            | 5.2 (-10°C)            |                 |
| Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>       |                                                              | kWh/a                          | 769         | 878                    | 1501                   | 1516                   | 2030                   |                        |                 |
| Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(3)</sup> |                                                              |                                | 4.0         | 4.1                    | 4.0                    | 4.2                    | 3.9                    |                        |                 |
| Енергиен клас (A+++—D)                                    |                                                              |                                | A+          | A+                     | A+                     | A+                     | A                      |                        |                 |
| Работен ток (Макс.)                                       |                                                              |                                | A           | 7.4                    | 9.2                    | 14.3                   | 15.7                   | 15.8                   |                 |
| Вътрешно тяло                                             | Консумация                                                   | Номинална                      | kW          | 0.043                  | 0.047                  | 0.077                  | 0.084                  | 0.102                  |                 |
|                                                           | Работен ток (Макс.)                                          |                                | A           | 0.62                   | 0.65                   | 0.82                   | 0.88                   | 1.00                   |                 |
|                                                           | Размери <Панел>                                              | В*Ш*Д                          | mm          | 200 - 790 - 700        | 200 - 990 - 700        | 200 - 990 - 700        | 200 - 1190 - 700       | 200 - 1190 - 700       |                 |
|                                                           | Тегло <Панел>                                                |                                | kg          | 18                     | 22                     | 22                     | 25.5                   | 25.5                   |                 |
|                                                           | Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]                                 |                                | m³/min      | 5.5 - 7 - 9            | 7 - 9 - 11             | 10 - 12.5 - 15         | 12 - 15 - 18           | 12 - 16 - 20           |                 |
|                                                           | Външно статично налягане                                     |                                | Pa          | <5> - 25 - <35> - <50> | <5> - 25 - <35> - <50> | <5> - 25 - <35> - <50> | <5> - 25 - <35> - <50> | <5> - 25 - <35> - <50> |                 |
|                                                           | Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]                                |                                | dB(A)       | 23 - 26 - 30           | 23 - 27 - 31           | 30 - 34 - 37           | 30 - 34 - 38           | 30 - 35 - 40           |                 |
|                                                           | Шумово ниво (PWL)                                            |                                | dB(A)       | 50                     | 51                     | 57                     | 58                     | 60                     |                 |
|                                                           | Външно тяло                                                  | Размери                        | В*Ш*Д       | mm                     | 550 - 800 - 285        | 550 - 800 - 285        | 714 - 800 - 285        | 880 - 840 - 330        | 880 - 840 - 330 |
|                                                           |                                                              | Тегло                          |             | kg                     | 30                     | 35                     | 41                     | 54                     | 55              |
| Дебит на въздуха                                          |                                                              | Охлаждане                      | m³/min      | 36.3                   | 34.3                   | 45.8                   | 50.1                   | 50.1                   |                 |
|                                                           |                                                              | Отопление                      | m³/min      | 34.6                   | 32.7                   | 43.7                   | 50.1                   | 50.1                   |                 |
| Шумово ниво (SPL)                                         |                                                              | Охлаждане                      | dB(A)       | 45                     | 48                     | 48                     | 49                     | 49                     |                 |
|                                                           |                                                              | Отопление                      | dB(A)       | 46                     | 48                     | 49                     | 51                     | 51                     |                 |
| Шумово ниво (PWL)                                         |                                                              | Охлаждане                      | dB(A)       | 59                     | 59                     | 64                     | 65                     | 66                     |                 |
| Работен ток (Макс.)                                       |                                                              |                                | A           | 6.8                    | 8.5                    | 13.5                   | 14.8                   | 14.8                   |                 |
| Размер на прекъсвача                                      |                                                              |                                | A           | 10                     | 10                     | 20                     | 20                     | 20                     |                 |
| Външен тръбопровод                                        |                                                              | Диаметър                       | Течност/Газ | mm                     | 6,35 / 9,52            | 6,35 / 9,52            | 6,35 / 12,7            | 6,35 / 15,88           | 9,52 / 15,88    |
|                                                           | Макс. дължина                                                | Външно - вътрешно              | m           | 20                     | 20                     | 30                     | 30                     | 30                     |                 |
|                                                           | Макс. височина                                               | Външно - вътрешно              | m           | 12                     | 12                     | 30                     | 30                     | 30                     |                 |
| Гарантиран работен диапазон (Външна температура)          |                                                              |                                | Охлаждане   | °C                     | -10 ~ +46              | -10 ~ +46              | -15 ~ +46              | -15 ~ +46              |                 |
|                                                           |                                                              |                                | Отопление   | °C                     | -15 ~ +24              | -15 ~ +24              | -15 ~ +24              | -15 ~ +24              | -15 ~ +24       |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС         |                                                              |                                |             | 1,702.09 €             | 1,916.83 €             | 2,320.75€              | 2,832.05 €             | 3,292.21 €             |                 |
|                                                           |                                                              |                                |             | 3,329.00лв.            | 3,749.00лв.            | 4,539.00 лв.           | 5,539.00 лв.           | 6,439.00 лв.           |                 |
| Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-41MAA с ДДС         |                                                              |                                |             | 209.63 € / 410.00 лв.  |                        |                        |                        |                        |                 |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*)1 Изчисленото на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*)2 Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*)3 SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## SFZ-M СЕРИЯ



Вътрешно тяло

R32



SFZ-M25/35/50/60/71VA

Външно тяло

R32



SUZ-M25/35VA

R32



SUZ-M50VA

R32



SUZ-M60/71VA

Дистанционно управление



\*опция



\*опция



\*опция

| Тип                                                  |                                                              |                                |           | Инверторни Термопомпи       |                             |                             |                               |                               |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|-----------------------------|-----------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-------------------------------|
| Вътрешно тяло                                        |                                                              |                                |           | SFZ-M25VA                   | SFZ-M35VA                   | SFZ-M50VA                   | SFZ-M60VA                     | SFZ-M71VA                     |
| Външно тяло                                          |                                                              |                                |           | SUZ-M25VA                   | SUZ-M35VA                   | SUZ-M50VA                   | SUZ-M60VA                     | SUZ-M71VA                     |
| Хладилен агент                                       |                                                              |                                |           | R32 <sup>1</sup>            |                             |                             |                               |                               |
| Захран-<br>ване                                      | Източник                                                     |                                |           | Външно ел. захранване       |                             |                             |                               |                               |
|                                                      | Външно (V / Фаза / Hz)                                       |                                |           | 230 / Еднофазно / 50        |                             |                             |                               |                               |
| Охлаж-<br>дане                                       | Мощност                                                      | Номинална                      | kW        | 2.5                         | 3.5                         | 5.0                         | 6.1                           | 7.1                           |
|                                                      |                                                              | Мин. - Макс.                   | kW        | 1.5 - 3.2                   | 0.7 - 3.9                   | 1.1 - 5.6                   | 1.6 - 6.3                     | 1.9 - 8.1                     |
|                                                      | Консумирана мощност                                          | Номинална                      | kW        | 0.641                       | 1.000                       | 1.470                       | 1.848                         | 2.151                         |
|                                                      | EER                                                          |                                |           | 3.90                        | 3.50                        | 3.40                        | 3.30                          | 3.30                          |
|                                                      | Проектна мощност                                             |                                | kW        | 2.5                         | 3.5                         | 5.0                         | 6.1                           | 7.1                           |
|                                                      | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                | kWh/a     | 143                         | 199                         | 284                         | 346                           | 403                           |
|                                                      | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(3)</sup> |                                |           | 6.1                         | 6.1                         | 6.1                         | 6.1                           | 6.1                           |
|                                                      | Енергиен клас (A+++—D)                                       |                                |           | A++                         | A++                         | A++                         | A++                           | A++                           |
| Отопле-<br>ние<br>(Средни<br>стойности<br>за сезона) | Мощност                                                      | Номинална                      | kW        | 3.2                         | 4.1                         | 6.0                         | 7.0                           | 8.0                           |
|                                                      |                                                              | Мин. - Макс.                   | kW        | 1.2 - 4.2                   | 1.0 - 5.0                   | 1.5 - 7.2                   | 1.6 - 8.0                     | 2.0 - 10.2                    |
|                                                      | Консумирана мощност                                          | Номинална                      | kW        | 0.886                       | 1.051                       | 1.617                       | 1.886                         | 2.156                         |
|                                                      | COP                                                          |                                |           | 3.61                        | 3.90                        | 3.71                        | 3.71                          | 3.71                          |
|                                                      | Проектна мощност                                             |                                | kW        | 2.2                         | 2.6                         | 4.3                         | 4.6                           | 5.8                           |
|                                                      | Изчислена мощност                                            | при референтна изчислена темп. | kW        | 2.0 (-10°C)                 | 2.3 (-10°C)                 | 3.3 (-10°C)                 | 4.1 (-10°C)                   | 5.2 (-10°C)                   |
|                                                      |                                                              | при бивалентна температура     | kW        | 2.0 (-7°C)                  | 2.3 (-7°C)                  | 3.8 (-7°C)                  | 4.1 (-7°C)                    | 5.2 (-7°C)                    |
|                                                      |                                                              | при минимална температура      | kW        | 2.0 (-10°C)                 | 2.3 (-10°C)                 | 3.3 (-10°C)                 | 4.1 (-10°C)                   | 5.2 (-10°C)                   |
|                                                      | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                | kWh/a     | 766                         | 887                         | 1467                        | 1532                          | 1997                          |
|                                                      | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(3)</sup>    |                                |           | 4.0                         | 4.1                         | 4.1                         | 4.2                           | 4.0                           |
|                                                      | Енергиен клас (A+++—D)                                       |                                |           | A+                          | A+                          | A+                          | A+                            | A+                            |
| Работен ток (Макс.)                                  |                                                              |                                | A         | 7.2                         | 8.9                         | 14.1                        | 15.4                          | 15.6                          |
| Вътреш-<br>но тяло                                   | Консумация                                                   | Номинална                      | kW        | 0.041                       | 0.044                       | 0.072                       | 0.078                         | 0.095                         |
|                                                      | Работен ток (Макс.)                                          |                                | A         | 0.44                        | 0.44                        | 0.61                        | 0.64                          | 0.76                          |
|                                                      | Размери <Панел>                                              | В*Ш*Д                          | mm        | 615 (690) - 797 (700) - 200 | 615 (690) - 997 (900) - 200 | 615 (690) - 997 (900) - 200 | 615 (690) - 1197 (1100) - 200 | 615 (690) - 1197 (1100) - 200 |
|                                                      | Тегло <Панел>                                                |                                | kg        | 18.5                        | 22.5                        | 22.5                        | 25.5                          | 25.5                          |
|                                                      | Дебит на въздуха [Lo-Mid-Hi]                                 |                                | m³/min    | 5.5 - 7 - 9                 | 7 - 9 - 11                  | 10 - 12.5 - 15              | 12 - 15 - 18                  | 12 - 16 - 20                  |
|                                                      | Външно статично налягане                                     |                                | Pa        | <0> / 25 / <40> / <60>      | <0> / 25 / <40> / <60>      | <0> / 25 / <40> / <60>      | <0> / 25 / <40> / <60>        | <0> / 25 / <40> / <60>        |
|                                                      | Шумово ниво (SPL) [Lo-Mid-Hi]                                |                                | dB(A)     | 25 - 29 - 35                | 25 - 29 - 33                | 30 - 35 - 39                | 30 - 35 - 39                  | 30 - 36 - 42                  |
|                                                      | Шумово ниво (PWL)                                            |                                | dB(A)     | 54                          | 53                          | 59                          | 59                            | 61                            |
| Външно<br>тяло                                       | Размери                                                      | В*Ш*Д                          | mm        | 550 - 800 - 285             | 550 - 800 - 285             | 714 - 800 - 285             | 880 - 840 - 330               | 880 - 840 - 330               |
|                                                      | Тегло                                                        |                                | kg        | 30                          | 35                          | 41                          | 54                            | 55                            |
|                                                      | Дебит на въздуха                                             | Охлаждане                      | m³/min    | 36.3                        | 34.3                        | 45.8                        | 50.1                          | 50.1                          |
|                                                      |                                                              | Отопление                      | m³/min    | 34.6                        | 32.7                        | 43.7                        | 50.1                          | 50.1                          |
|                                                      | Шумово ниво (SPL)                                            | Охлаждане                      | dB(A)     | 45                          | 48                          | 48                          | 49                            | 49                            |
|                                                      |                                                              | Отопление                      | dB(A)     | 46                          | 48                          | 49                          | 51                            | 51                            |
|                                                      | Шумово ниво (PWL)                                            | Охлаждане                      | dB(A)     | 59                          | 59                          | 64                          | 65                            | 66                            |
|                                                      | Работен ток (Макс.)                                          |                                | A         | 6.8                         | 8.5                         | 13.5                        | 14.8                          | 14.8                          |
| Размер на прекъсвача                                 |                                                              | A                              | 10        | 10                          | 20                          | 20                          | 20                            |                               |
| Външен<br>тръбо-<br>провод                           | Диаметър                                                     | Течност/Газ                    | mm        | 6.35 / 9.52                 | 6.35 / 9.52                 | 6.35 / 12.7                 | 6.35 / 15.88                  | 9.52 / 15.88                  |
|                                                      | Макс. дължина                                                | Външно - вътрешно              | m         | 20                          | 20                          | 30                          | 30                            | 30                            |
|                                                      | Макс. височина                                               | Външно - вътрешно              | m         | 12                          | 12                          | 30                          | 30                            | 30                            |
|                                                      | Гарантиран работен диапазон (Външна температура)             | Охлаждане                      | °C        | -10 ~ +46                   | -10 ~ +46                   | -15 ~ +46                   | -15 ~ +46                     | -15 ~ +46                     |
|                                                      | Отопление                                                    | °C                             | -10 ~ +24 | -10 ~ +24                   | -10 ~ +24                   | -10 ~ +24                   | -10 ~ +24                     |                               |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС    |                                                              |                                |           | 2,049.77 €                  | 2,346.32 €                  | 2,857.61 €                  | 3,343.34 €                    | 3,614.32 €                    |
|                                                      |                                                              |                                |           | 4,009.00 лв.                | 4,589.00 лв.                | 5,589.00 лв.                | 6,539.00 лв.                  | 7,069.00 лв.                  |
| Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-41MAA с ДДС    |                                                              |                                |           | 209.63 € / 410.00 лв.       |                             |                             |                               |                               |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(\*) Изчислено на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 550. Това означава, че ако 1кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху кръговата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

(\*\*) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия се определя от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(\*\*\*) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са базирани на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

# MULTI SPLIT

СЕРИЯ



## ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

Стенни тела

R32



MSZ-LN (25-50)

R32



MSZ-EF

R410A



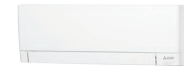
MSZ-FH

R32



MSZ-AP (60-71)

R32



MSZ-AY

Подови тела

R32



SFZ-M

R32



MFZ-KT

Касетъчен тип тела

R32



SLZ

R32



MLZ-KP

R32



PLA

Открит таванен тип

R32



PCA

Канален тип

R32



SEZ

R32



PEAD

## ВЪНШНИ ТЕЛА

**2 - портово**

до 2 вътрешни тела

R32



MXZ-2F42VF  
MXZ-2F53VF

**3 - портово**

до 3 вътрешни тела

R32



MXZ-3F54VF  
MXZ-3F68VF

**4 - портово**

до 4 вътрешни тела

R32



MXZ-4F72VF  
MXZ-4F80VF  
MXZ-4F83VF2

**5 - портово**

до 5 вътрешни тела

R32



MXZ-5F102VF

**6 - портово**

до 6 вътрешни тела

R32



MXZ-6F120VF

**ХИПЕР ОТОПЛЕНИЕ**

**PXZ**

**ЗА ВЪТРЕШНО ТЯЛО MSZ-HR**

**2 - портово**

до 2 вътрешни тела

R32



MXZ-2F53VFHZ

**4 - портово**

до 4 вътрешни тела

R32



MXZ-4F83VFHZ

**4 - портово**

до 4 вътрешни тела

R32



PXZ-4F75VG

**5 - портово**

до 5 вътрешни тела

R32



PXZ-5F85VG

**2 - портово**

до 2 вътрешни тела

R32



MXZ-2HA40VF  
MXZ-2HA50VF

**3 - портово**

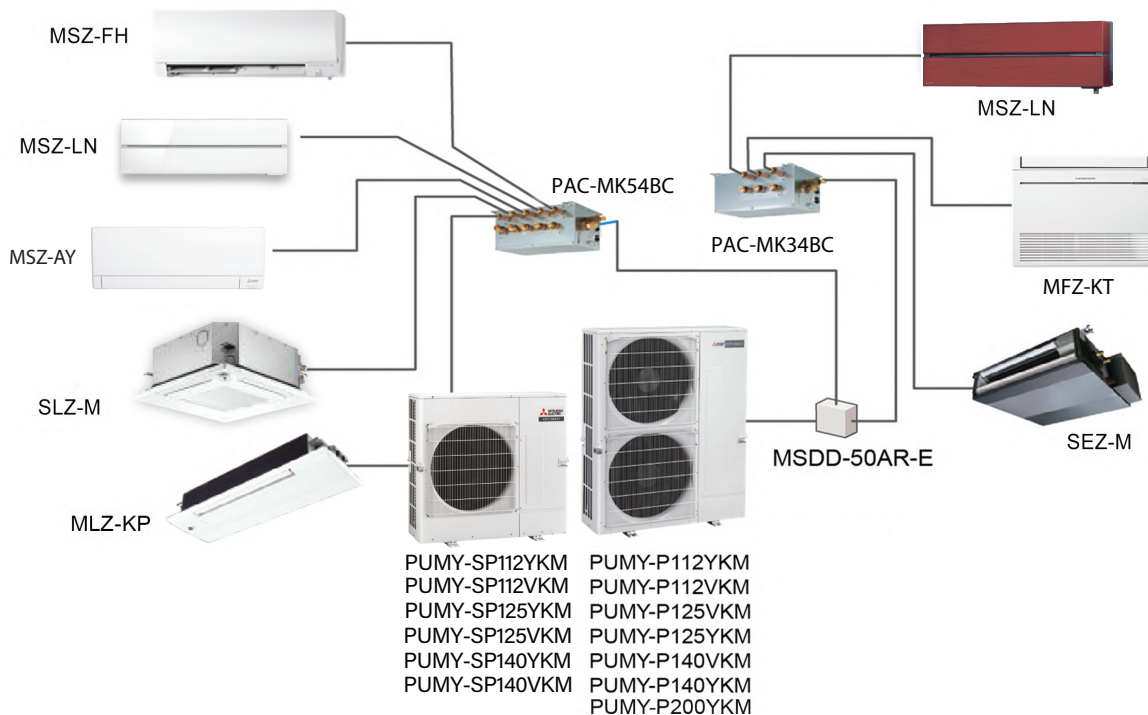
до 3 вътрешни тела

R32



MXZ-3HA50VF

## MXZ (МУЛТИСПЛИТ) РЕШЕНИЯ ЗА ДОМА И ОФИСА



## MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI



| Тип (Инверторна Мултисплит Термопомпа)           |                                                              |                                                  |               | До 2 вътрешни тела                  |                      | До 3 вътрешни тела   |                             | До 4 вътрешни тела   |                      |                 |                                |
|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|---------------|-------------------------------------|----------------------|----------------------|-----------------------------|----------------------|----------------------|-----------------|--------------------------------|
| Вътрешно тяло                                    |                                                              |                                                  |               | Моля, вижте <sup>(*)</sup>          |                      |                      |                             |                      |                      |                 |                                |
| Външно тяло                                      |                                                              |                                                  |               | MXZ-2F42VF                          | MXZ-2F53VF           | MXZ-3F54VF           | MXZ-3F68VF                  | MXZ-4F72VF           | MXZ-4F80VF           | MXZ-4F83VF      |                                |
| Хладилен агент                                   |                                                              |                                                  |               | R32 <sup>(*)</sup>                  |                      |                      |                             |                      |                      |                 |                                |
| Захранване                                       |                                                              |                                                  |               | Външно ел. захранване               |                      |                      |                             |                      |                      |                 |                                |
| Външно (V / Фаза / Hz)                           |                                                              |                                                  |               | 220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50Hz |                      |                      |                             |                      |                      |                 |                                |
| Охлаждане                                        | Мощност                                                      | Номинална                                        | kW            | 4.2                                 | 5.3                  | 5.4                  | 6.8                         | 7.2                  | 8.0                  | 8.3             |                                |
|                                                  | Консумирана мощност                                          | Номинална                                        | kW            | 0.98                                | 1.40                 | 1.32                 | 1.84                        | 1.85                 | 2.25                 | 1.97            |                                |
|                                                  | Коефициент на енергийна ефект. (EER)                         |                                                  |               | 4.29                                | 3.79                 | 4.10                 | 3.70                        | 3.89                 | 3.56                 | 4.21            |                                |
|                                                  | Проектна мощност                                             |                                                  | kW            | 4.2                                 | 5.3                  | 5.4                  | 6.8                         | 7.2                  | 8.0                  | 8.3             |                                |
|                                                  | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                                  |               | 169                                 | 216                  | 222                  | 301                         | 311                  | 368                  | 342             |                                |
|                                                  | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(2)</sup> |                                                  |               | 8.7                                 | 8.6                  | 8.5                  | 7.9                         | 8.1                  | 7.6                  | 8.5             |                                |
|                                                  | Енергиен клас <sup>(*)</sup> (A+++—D)                        |                                                  |               | A+++                                | A+++                 | A+++                 | A++                         | A++                  | A++                  | A+++            |                                |
|                                                  | Мощност                                                      | Номинална                                        | kW            | 4.5                                 | 6.4                  | 7.0                  | 8.6                         | 8.6                  | 8.8                  | 9.3             |                                |
|                                                  | Консумирана мощност                                          | Номинална                                        | kW            | 0.88                                | 1.56                 | 1.40                 | 1.91                        | 1.87                 | 2.00                 | 2.00            |                                |
| Отопление<br><br>(Средни стойности за сезона)    | Коефициент на трансформация (COP)                            |                                                  |               | 5.11                                | 4.10                 | 5.00                 | 4.50                        | 4.60                 | 4.40                 | 4.65            |                                |
|                                                  | Проектна мощност                                             |                                                  |               | 3.5                                 | 3.5                  | 5.2                  | 6.8                         | 7.0                  | 7.0                  | 7.0             |                                |
|                                                  | Изчислена мощност                                            | при референтна изчислена темп.                   | kW            | 2.7                                 | 2.7                  | 4.2                  | 5.7                         | 5.6                  | 5.6                  | 5.8             |                                |
|                                                  |                                                              | при бивалентна температура                       | kW            | 2.9                                 | 2.9                  | 4.7                  | 6.4                         | 6.2                  | 6.2                  | 6.2             |                                |
|                                                  |                                                              | при минимална температура                        | kW            | 2.3                                 | 2.3                  | 3.2                  | 4.6                         | 4.8                  | 4.8                  | 4.9             |                                |
|                                                  | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>          |                                                  |               | 1065                                | 1065                 | 1583                 | 2321                        | 2389                 | 2389                 | 2087            |                                |
|                                                  | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(2)</sup>    |                                                  |               | 4.6                                 | 4.6                  | 4.6                  | 4.1                         | 4.1                  | 4.1                  | 4.7             |                                |
|                                                  | Енергиен клас <sup>(*)</sup> (A+++—D)                        |                                                  |               | A++                                 | A++                  | A++                  | A+                          | A+                   | A+                   | A++             |                                |
|                                                  | Работен ток (макс.)                                          |                                                  |               | A                                   | 12.2                 | 12.2                 | 18.0                        | 18.0                 | 18.0                 | 21.4            |                                |
| Външно тяло                                      | Размери                                                      | В"Ш"Д                                            | mm            | 550 - 800 (+69) - 285 (+59.5)       |                      |                      | 710 - 840 (+30) - 330 (+66) |                      |                      | 796 - 950 - 330 |                                |
|                                                  | Тегло                                                        |                                                  | kg            | 37                                  | 37                   | 58                   | 58                          | 59                   | 59                   | 62              |                                |
|                                                  | Дебит на въздуха                                             | Охлаждане                                        | m³/min        | 28.4                                | 32.7                 | 31                   | 35.4                        | 35.4                 | 40.3                 | 57              |                                |
|                                                  |                                                              | Отопление                                        | m³/min        | 33.5                                | 34.7                 | 31                   | 39.6                        | 42.7                 | 44.1                 | 62              |                                |
|                                                  | Шумово ниво (SPL)                                            | Охлаждане                                        | dB(A)         | 44                                  | 46                   | 46                   | 48                          | 48                   | 50                   | 49              |                                |
|                                                  |                                                              | Отопление                                        | dB(A)         | 50                                  | 51                   | 50                   | 53                          | 54                   | 55                   | 51              |                                |
|                                                  | Шумово ниво (PWL)                                            | Охлаждане                                        | dB(A)         | 59                                  | 61                   | 60                   | 63                          | 63                   | 65                   | 61              |                                |
|                                                  |                                                              |                                                  |               |                                     |                      |                      |                             |                      |                      |                 |                                |
|                                                  | Работен ток                                                  | Охлаждане                                        | A             | 4.9 - 4.7 - 4.5                     | 6.5 - 6.2 - 6.0      | 6.0 - 5.7 - 5.5      | 8.4 - 8.0 - 7.7             | 8.5 - 8.1 - 7.8      | 10.3 - 9.9 - 9.5     | 9.1 - 8.7 - 8.3 |                                |
|                                                  |                                                              | Отопление                                        | A             | 4.4 - 4.3 - 4.1                     | 7.5 - 7.1 - 6.8      | 6.4 - 6.1 - 5.9      | 8.8 - 8.4 - 8.0             | 8.6 - 8.2 - 7.9      | 9.2 - 8.8 - 8.4      | 9.2 - 8.8 - 8.4 |                                |
|                                                  | Размер на прекъсвача                                         |                                                  | A             | 15                                  | 15                   | 25                   | 25                          | 25                   | 25                   | 25              |                                |
|                                                  | Външен тръбопровод                                           | Диаметър                                         | Течност / Газ | mm                                  | 6.35 × 2 / 9.52 × 2  |                      |                             | 6.35 × 3 / 9.52 × 3  |                      |                 | 6.35 × 4 / 12.7 × 1 + 9.52 × 3 |
|                                                  |                                                              | Обща дължина на тръбопровода (макс.)             | m             | 30                                  | 30                   | 50                   | 60                          | 60                   | 60                   | 70              |                                |
|                                                  |                                                              | Дължина на тръбната връзка на вътр. тяло (макс.) | m             | 20                                  | 20                   | 25                   | 25                          | 25                   | 25                   | 25              |                                |
|                                                  |                                                              | Макс. височина                                   | m             | 15(15) <sup>*3</sup>                | 15(15) <sup>*3</sup> | 15(15) <sup>*3</sup> | 15(15) <sup>*3</sup>        | 15(15) <sup>*3</sup> | 15(15) <sup>*3</sup> | 15              |                                |
| Зареди с хладилен агент до                       |                                                              | m                                                | 30            | 30                                  | 50                   | 60                   | 60                          | 60                   | 70                   |                 |                                |
| Гарантиран работен диапазон (Външна температура) |                                                              |                                                  | Охлаждане     | °C                                  |                      |                      |                             |                      |                      |                 |                                |
|                                                  |                                                              |                                                  | Отопление     | °C                                  |                      |                      |                             |                      |                      |                 |                                |
| Препоръчителна цена с еко такса и ДДС            |                                                              |                                                  |               | 1,696.98 €                          | 2,157.14 €           | 2,157.14 €           | 2,479.25 €                  | 3,210.40 €           | 3,558.08 €           | 3,665.45 €      |                                |
|                                                  |                                                              |                                                  |               | 3,319.00 лв.                        | 4,219.00 лв.         | 4,219.00 лв.         | 4,849.00 лв.                | 6,279.00 лв.         | 6,959.00 лв.         | 7,169.00 лв.    |                                |

## MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI



| Тип                                          |                                                  |                                |                            | Инверторна Термопомпа             |                             |           |
|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-----------------------------|-----------|
| Вътрешно тяло                                |                                                  |                                |                            | Моля вижте **                     |                             |           |
| Външно тяло                                  |                                                  |                                |                            | MXZ-2F53VFHZ                      | MXZ-4F83VFHZ                |           |
| Хладилен агент                               |                                                  |                                |                            | R32**6                            |                             |           |
| Източник                                     |                                                  |                                |                            | Външно ел. захранване             |                             |           |
| Външно (V/Фаза /Hz)                          |                                                  |                                |                            | 220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50 |                             |           |
| Охлажда-<br>не                               | Мощност                                          | Номинална                      | kW                         | 5.3                               | 8.3                         |           |
|                                              |                                                  | Мин. - Макс.                   | kW                         | 1.1 - 6.0                         | 3.5 - 9.2                   |           |
|                                              | Консумирана мощност                              | Номинална                      | kW                         | 1.29                              | 1.90                        |           |
|                                              | Проектна мощност                                 |                                | kW                         | 5.3                               | 8.3                         |           |
|                                              | Годишна консумация на електроенергия* 2          |                                | kWh/a                      | 274                               | 398                         |           |
|                                              | SEER <sup>24,7</sup>                             |                                |                            | 6.8                               | 7.3                         |           |
|                                              |                                                  | Енергиен клас * 4 (A+++—D)     |                            | A++                               | A++                         |           |
| Отопле -<br>ние                              | Мощност                                          | Номинална (7°C)                | kW                         | 6.4                               | 9.0                         |           |
|                                              |                                                  | Номинална (–7°C)               | kW                         | 6.4                               | 9.0                         |           |
|                                              |                                                  | Номинална (–15°C)              | kW                         | 6.4                               | 9.0                         |           |
|                                              |                                                  | Мин. - Макс.                   | kW                         | 1.0 - 7.0                         | 3.5 - 11.6                  |           |
|                                              | Консумирана мощност                              | Номинална                      | kW                         | 1.36                              | 1.70                        |           |
|                                              | Проектна мощност                                 |                                | kW                         | 6.4                               | 10.1                        |           |
|                                              | Изчислена мощност                                | при референтна изчислена темп. | kW                         | 6.9                               | 10.6                        |           |
|                                              |                                                  | при бивалентна температура     | kW                         | 7.4                               | 11.5                        |           |
|                                              |                                                  | при минимална температура      | kW                         | 4.1                               | 5.7                         |           |
|                                              | Годишна консумация на електроенергия* 2          |                                | kWh/a                      | 2172                              | 3286                        |           |
|                                              | SCOP* 7                                          |                                |                            | 4.1                               | 4.3                         |           |
|                                              |                                                  |                                | Енергиен клас * 4 (A+++—D) |                                   | A+                          | A+        |
| Макс. работен ток (Вътрешно и външно тяло)   |                                                  |                                | A                          | 15.6                              | 28.0                        |           |
| Външно<br>тяло                               | Размери                                          | H x W x D                      | mm                         | 796 x 950 x 330                   | 1048 x 950 x 330            |           |
|                                              | Тегло                                            |                                | kg                         | 61                                | 86                          |           |
|                                              | Дебит на въздуха                                 | Охлаждане                      | m³/min                     | 43                                | 63                          |           |
|                                              |                                                  | Отопление                      | m³/min                     | 41                                | 77                          |           |
|                                              | Шумово ниво (SPL)                                | Охлаждане                      | dB(A)                      | 45                                | 55                          |           |
|                                              |                                                  | Отопление                      | dB(A)                      | 47                                | 57                          |           |
|                                              | Шумово ниво (PWL)                                | Охлаждане                      | dB(A)                      | 55                                | 66                          |           |
|                                              |                                                  | Размер на прекъсвача           |                            | A                                 | 16                          | 30        |
| Външен<br>тръбо-<br>провод                   | Диаметър                                         | Течност / газ                  | mm                         | 6.35 x 2 / 9.52 x 2               | 6.35x 4 / 12.7 x 1+9.52 x 3 |           |
|                                              | Обща дължина на тръбопровода                     |                                | m                          | 30                                | 70                          |           |
|                                              | Дължина на тръбната връзка на вътр. тяло (макс.) |                                | m                          | 20                                | 25                          |           |
|                                              | Макс. височина                                   |                                | m                          | 15                                | 15                          |           |
|                                              | Зареден с хладилен агент до                      |                                | m                          | 30                                | 70                          |           |
| Гарантиран работен диапазон<br>[Външно тяло] |                                                  |                                | Охлаждане                  | °C                                | –10 ~ +46                   | –10 ~ +46 |
|                                              |                                                  |                                | Отопление                  | °C                                | –25 ~ +24                   | –25 ~ +24 |
| Препоръчителна цена с<br>еко такса и ДДС     |                                                  |                                |                            | 3,154.16 €                        | 5,230.00 €                  |           |
|                                              |                                                  |                                |                            | 6,169.00 лв.                      | 10,229.00 лв.               |           |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

\*\*2 Консумация на енергия въз основа на стандартни резултати от изпитванията. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира.

\*\*3 Ако външното тяло е монтирано по-високо от вътрешното тяло, макс. височина се намалява до 10м.

\*\*4 Стойностите на EER/COOP, EEL, SEER/SCOP и класът на енергийна ефективност се измерват, когато са свързани към вътрешните тела, изброени по-долу.

MXZ-2F53VFHZ MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN35VG2

MXZ-4F83VFHZ MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN18VG2 + MSZ-LN25VG2 + MSZ-LN25VG2

\*\*6 Изтичането на хладилен агент допринася за изменението на климата. При изтичане в атмосферата, хладилен агент с по-нисък потенциал за глобално затопляне (GWP) би допринесъл по-малко за глобалното затопляне, отколкото хладилен агент с по-висок GWP. Този уред съдържа хладилен флуид с GWP, равен на 550. Това означава, че ако 1 кг от този хладилен флуид изтече в атмосферата, въдействието върху глобалното затопляне ще бъде 550 пъти по-високо от 1 кг CO2, за период от 100 години. Никога не се опитвайте да нарушавате кръга на хладилния агент или сами да разглобявате продукта, а винаги пийтайте професионалист GWP на R32 е 675 в четвъртия доклад за оценка на IPCC.

\*\*7 SEER и SCOP се основават на 2009/125/EO. Директива за продуктите, свързани с енергията, и Регламент (ЕС) №206/2012.

## MXZ-НА СЕРИЯ



Мултисплит системи само за вътрешни тела MSZ-HR  
Външни тела:



MXZ-2HA40VF  
MXZ-2HA50VF



MXZ-3HA50VF

## Стилен дизайн с плосък преден панел

Вътрешно тяло със стилен дизайн.  
Семплият външен вид се вписва хармонично в интериора на помещението.



MSZ-HR

## Wi-Fi интерфейс (опционален)

За този модел е наличен опционален Wi-Fi адаптер - MAC-587IF, който позволява контрол и наблюдение с помощта на смартфон, таблет или компютър чрез приложението MELCloud.



MAC-587IF

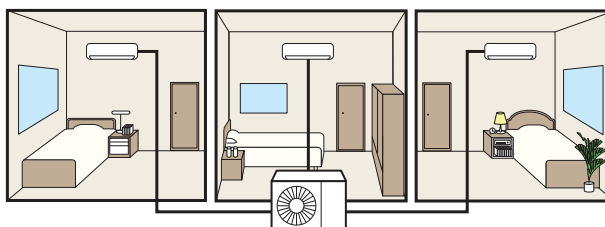
## Лесно създаване на различни комбинации

Широка гама от комбинации, възможни само при използване на мултисплит външни тела

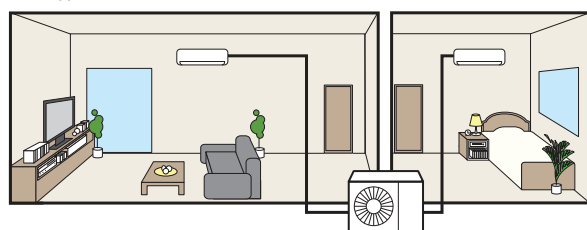
Две спални



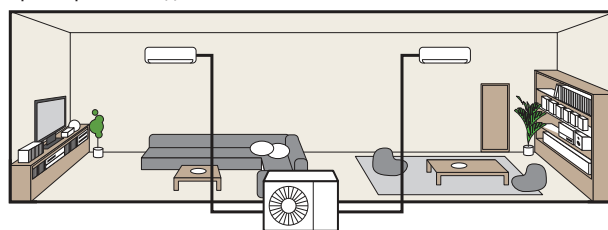
Три спални



Всекидневна и спалня



Просторна всекидневна



## MXZ СЕРИЯ

INVERTER MULTI



| Тип                                        |                                                  |                                |           | Инверторна Термопомпа             |                        |                        |
|--------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------|-----------|-----------------------------------|------------------------|------------------------|
| Вътрешно тяло                              |                                                  |                                |           | Моля вижте *3                     |                        |                        |
| Външно тяло                                |                                                  |                                |           | MXZ-2HA40VF                       | MXZ-2HA50VF            | MXZ-3HA50VF            |
| Хладилен агент                             |                                                  |                                |           | R32                               |                        |                        |
| Източник                                   |                                                  |                                |           | Външно ел. захранване             |                        |                        |
| Външно (V/Фаза /Hz)                        |                                                  |                                |           | 220 - 230 - 240V / Еднофазно / 50 |                        |                        |
| Охлажда-<br>не                             | Мощност                                          | Номинална                      | kW        | 4.0                               | 5.0                    | 5.0                    |
|                                            |                                                  | Мин. - Макс.                   | kW        | 1.1 - 4.3                         | 1.1 - 5.4              | 2.9 - 6.5              |
|                                            | Консумирана мощност                              | Номинална                      | kW        | 1.05                              | 1.52                   | 1.26                   |
|                                            |                                                  | Проектна мощност               | kW        | 4.0                               | 5.0                    | 5.0                    |
|                                            | Годишна консумация на електроенергия * 2         |                                | kWh/a     | 172                               | 225                    | 241                    |
|                                            | SEER <sup>с1</sup>                               |                                |           | 8.12                              | 7.78                   | 7.26                   |
| Отопле -<br>ние                            | Енергиен клас * 3 (A+++—D)                       |                                |           | A++                               | A++                    | A++                    |
|                                            | Мощност                                          | Номинална                      | kW        | 4.3                               | 6.0                    | 6.0                    |
|                                            |                                                  | Мин. - Макс.                   | kW        | 1.0 - 4.7                         | 1.0 - 6.4              | 2.6 - 7.5              |
|                                            | Консумирана мощност                              | Номинална                      | kW        | 0.91                              | 1.54                   | 1.30                   |
|                                            |                                                  | Проектна мощност               | kW        | 3.2                               | 3.2                    | 4.0                    |
|                                            | Изчислена мощност                                | при референтна изчислена темп. | kW        | 2.4                               | 2.4                    | 3.0                    |
|                                            |                                                  | при бивалентна температура     | kW        | 2.9                               | 2.9                    | 3.6                    |
|                                            |                                                  | при минимална температура      | kW        | 2.1                               | 2.1                    | 2.6                    |
|                                            | Годишна консумация на електроенергия * 2         |                                | kWh/a     | 1043                              | 1043                   | 1394                   |
|                                            | SCOP* <sup>с3</sup>                              |                                |           | 4.30                              | 4.30                   | 4.02                   |
|                                            | Енергиен клас * 3 (A+++—D)                       |                                |           | A+                                | A+                     | A+                     |
| Макс. работен ток (Вътрешно и външно тяло) |                                                  |                                | A         | 12.2                              | 12.2                   | 18.0                   |
| Външно<br>тяло                             | Размери                                          | H x W x D                      | mm        | 550 x 800 (+69) x 285 (+59.5)     |                        | 710 x 840 x 330 (+66)  |
|                                            | Тегло                                            |                                | kg        | 37                                | 37                     | 57                     |
|                                            | Дебит на въздуха                                 | Охлаждане                      | m³/min    | 28.4                              | 32.7                   | 31.0                   |
|                                            |                                                  | Отопление                      | m³/min    | 33.5                              | 34.7                   | 29.1                   |
|                                            | Шумово ниво (SPL)                                | Охлаждане                      | dB(A)     | 44                                | 47                     | 46                     |
|                                            |                                                  | Отопление                      | dB(A)     | 50                                | 51                     | 50                     |
|                                            | Шумово ниво (PWL)                                | Охлаждане                      | dB(A)     | 59                                | 64                     | 61                     |
|                                            |                                                  | Размер на прекъсвача           | A         | 15                                | 15                     | 25                     |
| Външен<br>тръбо-<br>провод                 | Диаметър                                         | Течност / газ                  | mm        | 6.35 x 2 / 9.52 x 2               |                        | 6.35 x 3 / 9.52 x 3    |
|                                            | Обща дължина на тръбопровода                     |                                | m         | 30                                | 30                     | 50                     |
|                                            | Дължина на тръбната връзка на вътр. тяло (макс.) |                                | m         | 20                                | 20                     | 25                     |
|                                            | Макс. височина                                   |                                | m         | 15 (10)* <sup>с2</sup>            | 15 (10)* <sup>с2</sup> | 15 (10)* <sup>с2</sup> |
|                                            | Зареден с хладилен агент до                      |                                | m         | 30                                | 30                     | 40                     |
|                                            | Гарантиран работен диапазон<br>[Външно тяло]     | Охлаждане                      | °C        | -10 ~ +46                         |                        | -10 ~ +46              |
| Отопление                                  |                                                  | °C                             | -15 ~ +24 |                                   | -15 ~ +24              |                        |
| Препоръчителна цена с<br>еко такса и ДДС   |                                                  |                                |           | 1,400.43 €                        | 1,753.22 €             | 1,911.72 €             |
|                                            |                                                  |                                |           | 2,739.00 лв.                      | 3,429.00 лв.           | 3,739.00 лв.           |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

\*1 Консумация на енергия въз основа на стандартни резултати от изпитванията. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира.

\*2 Ако външното тяло е монтирано по-високо от вътрешното тяло, макс. височина се намалява до 10м.

\*3 Стойностите SEER/SCOP и класът на енергийна ефективност са измерени при свързване към вътрешните тела, изброени по-долу:

MXZ-2HA40VF – MSZ-HR25VF + MSZ-HR25VF

MXZ-2HA50VF – MSZ-HR25VF + MSZ-HR25VF

MXZ-3HA50VF – MSZ-HR25VF + MSZ-HR25VF + MSZ-HR25VF

\*4 Тази стойност на GWP е базирана на Регламент (ЕС) № 517/2014 от четвъртото издание на IPCC.

**PUMY СЕРИЯ**  
INVERTER MULTI



PUMY-P112/125/140VKM  
PUMY-P112/125/140/200YKM



| Модел                                                           |                                      |                              | PUMY-P112VKM                             | PUMY-P125VKM                   | PUMY-P140VKM             | PUMY-P112YKM             | PUMY-P125YKM                      | PUMY-P140YKM          | PUMY-P200YKM                   | PUMY-P250YBM          | PUMY-P300YBM             |                                   |  |
|-----------------------------------------------------------------|--------------------------------------|------------------------------|------------------------------------------|--------------------------------|--------------------------|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------|--------------------------------|-----------------------|--------------------------|-----------------------------------|--|
| Източник на захранване                                          |                                      |                              | Еднофазно 220 - 230 - 240V 50Hz          |                                |                          |                          |                                   |                       | Трифазно 380 - 400 - 415V 50Hz |                       |                          |                                   |  |
| Охладителна мощност <sup>(1)</sup><br>(номинална)               | kW                                   |                              | 12.5                                     | 14.0                           | 15.5                     | 12.5                     | 14.0                              | 15.5                  | 22.4                           | 28.0                  | 33.5                     |                                   |  |
|                                                                 | A                                    |                              | 4.34                                     | 5.00                           | 5.17                     | 4.34                     | 5.00                              | 5.17                  | 7.18                           | 8.21                  | 11.96                    |                                   |  |
|                                                                 | 20.03-19.16-18.36, 20.03-19.16       |                              | 23.08-22.08-21.16, 23.08-22.08           | 23.86-22.83-21.87, 23.86-22.83 | 7.76 - 7.37 - 7.11, 7.76 | 8.45 - 8.02 - 7.73, 8.45 | 8.27 - 7.86 - 7.58, 8.27          | 11.73 - 11.15 - 10.75 | 13.41 - 12.74 - 12.28          | 19.54 - 18.56 - 17.89 |                          |                                   |  |
| Температурен диапазон на охлаждане                              | kW/kW                                |                              | 2.88                                     | 2.80                           | 3.00                     | 2.88                     | 2.80                              | 3.00                  | 3.12                           | 3.41                  | 2.80                     |                                   |  |
|                                                                 | W.B.                                 |                              | 15.0 - 24.0°C                            | 15.0 - 24.0°C                  | 15.0 - 24.0°C            | 15.0 - 24.0°C            | 15.0 - 24.0°C                     | 15.0 - 24.0°C         | 15.0 - 24.0°C                  | 15.0 - 24.0°C         | 15.0 - 24.0°C            |                                   |  |
|                                                                 | D.B.                                 |                              | -5.0 - 52°C                              | -5.0 - 52°C                    | -5.0 - 52°C              | -5.0 - 52°C              | -5.0 - 52°C                       | -5.0 - 52°C           | -5.0 - 52°C                    | -5.0 - 52°C           | -5.0 - 52°C              |                                   |  |
| Отоплителна мощност <sup>(2)</sup><br>(номинална)               | kW                                   |                              | 14.0                                     | 16.0                           | 18.0                     | 14.0                     | 16.0                              | 18.0                  | 25.0                           | 31.5                  | 37.5                     |                                   |  |
|                                                                 | kW                                   |                              | 3.49                                     | 4.06                           | 4.63                     | 3.49                     | 4.06                              | 4.63                  | 5.85                           | 7.41                  | 9.69                     |                                   |  |
|                                                                 | 16.11-15.41-14.77, 16.11-15.41       |                              | 18.74-17.93-17.18, 18.74-17.93           | 21.37-20.44-19.59, 21.37-20.44 | 6.24 - 5.93 - 5.72, 6.24 | 6.86 - 6.52 - 6.28, 6.86 | 7.41 - 7.04 - 6.79, 7.41          | 9.56 - 9.08 - 8.76    | 12.92 - 12.28 - 11.83          | 15.83 - 15.04 - 14.50 |                          |                                   |  |
| Температурен диапазон на отопление                              | kW/kW                                |                              | 4.01                                     | 3.94                           | 3.89                     | 4.01                     | 3.94                              | 3.89                  | 4.27                           | 3.98                  | 3.87                     |                                   |  |
|                                                                 | D.B.                                 |                              | 15.0 - 27.0°C                            | 15.0 - 27.0°C                  | 15.0 - 27.0°C            | 15.0 - 27.0°C            | 15.0 - 27.0°C                     | 15.0 - 27.0°C         | 15.0 - 27.0°C                  | 15.0 - 27.0°C         | 15.0 - 27.0°C            |                                   |  |
|                                                                 | W.B.                                 |                              | -20.0 - 15.0°C                           | -20.0 - 15.0°C                 | -20.0 - 15.0°C           | -20.0 - 15.0°C           | -20.0 - 15.0°C                    | -20.0 - 15.0°C        | -20.0 - 15.0°C                 | -20.0 - 15.0°C        | -20.0 - 15.0°C           |                                   |  |
| Връзка на външните тела                                         | Тотална мощност                      |                              | 50 до 130% от мощността на външното тяло |                                |                          |                          |                                   |                       |                                |                       |                          |                                   |  |
|                                                                 | Модел/ Брой                          |                              | City Multi                               | 10 - 140 / 9                   | 10 - 140 / 10            | 10 - 140 / 12            | 10 - 140 / 9                      | 10 - 140 / 10         | 10 - 140 / 12                  | 10 - 140 / 12         | 10 - 250 / 30            |                                   |  |
|                                                                 | Разпределителна кутия <sup>(3)</sup> |                              | 15 - 100 / 8                             | 15 - 100 / 8                   | 15 - 100 / 8             | 15 - 100 / 8             | 15 - 100 / 8                      | 15 - 100 / 8          | 15 - 100 / 8                   | 15 - 100 / 8          | 15 - 50 / 12             |                                   |  |
|                                                                 | Микс Система                         | Разпределителна кутия 1 тяло | City Multi                               | 10 - 140 / 5                   | 10 - 140 / 5             | 10 - 140 / 5             | 10 - 140 / 5                      | 10 - 140 / 5          | 10 - 140 / 5                   | 10 - 200 / 5          | 10 - 200 / 5             | 10 - 250 / 25                     |  |
|                                                                 |                                      | Разпределителна кутия        | 15 - 100 / 5                             | 15 - 100 / 5                   | 15 - 100 / 5             | 15 - 100 / 5             | 15 - 100 / 5                      | 15 - 100 / 5          | 15 - 100 / 5                   | 15 - 100 / 5          | 15 - 50 / 5              | 15 - 50 / 5                       |  |
|                                                                 |                                      | City Multi                   | 10 - 140 / 3                             | 10 - 140 / 3                   | 10 - 140 / 3             | 10 - 140 / 3             | 10 - 140 / 3                      | 10 - 140 / 3          | 10 - 200 / 3                   | 10 - 250 / 23         | 10 - 250 / 23            |                                   |  |
|                                                                 |                                      | Разпределителна кутия 2 тяла | 15 - 100 / 7 или 8 <sup>(4)</sup>        | 15 - 100 / 8                   | 15 - 100 / 8             | 15 - 100 / 8             | 15 - 100 / 7 или 8 <sup>(4)</sup> | 15 - 100 / 8          | 15 - 100 / 8                   | 15 - 100 / 8          | 15 - 50 / 10             | 15 - 50 / 10                      |  |
| Ниво на налягане на звука (измерено в звукоизолирано помещение) |                                      | dB <A>                       | 49 / 51                                  | 50 / 52                        | 51 / 53                  | 49 / 51                  | 50 / 52                           | 51 / 53               | 57 / 61                        | 55 / 61               | 57 / 62                  |                                   |  |
| Диаметър на тръбопровода                                        | Течен                                | mm                           | 9.52 (Конус)                             |                                |                          |                          |                                   |                       | 9.52 <sup>(6)</sup> (Конус)    |                       | 9.52 (3/8) <sup>AS</sup> | 12.7 (1/2)                        |  |
|                                                                 | Газов                                | mm                           | 15.88 (Конус)                            |                                |                          |                          |                                   |                       | 19.05 (Конус)                  |                       | 22.4 (7/8)               | 25.4 (1)                          |  |
| Вентилатор                                                      | Тип / Количество                     |                              | Осов вентилатор x 2                      |                                |                          |                          |                                   |                       |                                |                       |                          |                                   |  |
|                                                                 | Скорост на въздушния поток           |                              | 110                                      |                                |                          |                          |                                   |                       |                                | 139 / 141             | 165 / 183                | 165 / 183                         |  |
|                                                                 | L/s                                  |                              | 1,883                                    |                                |                          |                          |                                   |                       |                                | 2,317 / 2,350         | 2,750 / 3,050            | 2,750 / 3,050                     |  |
|                                                                 | cfm                                  |                              | 3,884                                    |                                |                          |                          |                                   |                       |                                | 4,909 / 4,979         | 5,826 / 6,462            | 5,826 / 6,462                     |  |
|                                                                 | Консумирана мощност                  |                              | 0.074 + 0.074                            |                                |                          |                          |                                   |                       |                                | 0.20 + 0.20           | 0.375 x 2                |                                   |  |
| Компресор                                                       | Тип / Количество                     |                              | Scroll компресор x 1                     |                                |                          |                          |                                   |                       |                                |                       |                          | Scroll херметически компресор x 1 |  |
|                                                                 | Тип                                  |                              | Инвертор                                 |                                |                          |                          |                                   |                       |                                |                       |                          |                                   |  |
|                                                                 | Консумирана мощност                  |                              | kW                                       | 2.9                            | 3.5                      | 3.9                      | 2.9                               | 3.5                   | 3.9                            | 5.3                   | 8.87                     | 10.15                             |  |
| Външни размери (В*Ш*Д)                                          |                                      | mm                           | 1,338x1,050x330 (+40)                    |                                |                          |                          |                                   |                       |                                |                       |                          | 1,662x1,050x460 (+45)             |  |
| Тегло                                                           |                                      | kg                           | 125                                      | 123                            | 125                      | 125                      | 125                               | 141                   | 192                            | 192                   | 192                      |                                   |  |
| Препоръчителна цена с еко такса и ДДС                           |                                      |                              | 5,828.22 €                               | 6,150.33 €                     | 7,280.29 €               | 5,828.22 €               | 6,523.57 €                        | 7,551.27 €            | 8,195.50 €                     | 10,409.39 €           | 12,618.17 €              |                                   |  |
|                                                                 |                                      |                              | 11,399.00 лв.                            | 12,029.00 лв.                  | 14,239.00 лв.            | 11,399.00 лв.            | 12,759.00 лв.                     | 14,769.00 лв.         | 16,029.00 лв.                  | 20,359.00 лв.         | 24,679.00 лв.            |                                   |  |

(\*1),(\*2) Номинални условия

|           | Вътрешно          | Външно          | Дължина тръбопровод | Денivelация |
|-----------|-------------------|-----------------|---------------------|-------------|
| Охлаждане | 27°C DB / 19°C WB | 35°C            | 7.5m                | 0m          |
| Отопление | 20°C DB           | 7°C DB / 6°C WB | 7.5m                | 0m          |

(\*3) 10 до 52°C D.B.: При свързване на PKFY-P15/20/25VBM, PFY-P20/25/32VKM и PFY-P20/25/32VLE(R/M), PEY-P-VMA, M, S и P серия - външни тела.

(\*4) При свързване на 7 външни тела посредством разпределителна кутия, свързаните City Multi външни тела са 3; при свързване на 8 външни тела посредством разпределителна кутия, свързаните City Multi външни тела са 2;

(\*5) Когато се използва разпределителна кутия, се налага свързването на поне 2 външни тела.

(\*6) Диаметърът на течния тръбопровод е 12.7 мм, при дължина на тръбопровода над 60м.

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

| Разпределителна кутия                    |                                    |         |                                                                              |                |                             |  |
|------------------------------------------|------------------------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------------------|--|
| Име на модел                             |                                    |         | PAC-MK54BC                                                                   |                | PAC-MK34BC                  |  |
| Възможен брой вътрешни тела за свързване |                                    |         | макс. 5                                                                      |                | макс. 3                     |  |
| Захранване                               |                                    |         | Външно ел. захранване, Разпределителна кутия / Отделно външно ел. захранване |                |                             |  |
| Източник                                 |                                    |         | Еднофазно, 220/230/240V, 50Hz, Еднофазно, 220V, 60Hz                         |                |                             |  |
| Външно (V / Фаза / Hz)                   |                                    |         |                                                                              |                |                             |  |
| Консумирана мощност                      |                                    |         | kW                                                                           |                | 0.003                       |  |
| Работен ток                              |                                    |         | A                                                                            |                | 0.05                        |  |
| Размери                                  |                                    | В*Ш*Д   | mm                                                                           |                | 170 - 450 - 280             |  |
| Тегло                                    |                                    |         | kg                                                                           |                | 7.4 6.7                     |  |
| Тръбопро-<br>вод<br>(диаметър)           | Разпределител<br>[Вътрешна страна] | Течност | mm                                                                           |                | 6,35 x 5 6,35 x 3           |  |
|                                          |                                    | Газ     | mm                                                                           |                | 9,52 x 4, 12,7 x 1 9,52 x 3 |  |
|                                          | Основен<br>[Външна страна]         | Течност | mm                                                                           |                | 9,52 15,88                  |  |
|                                          |                                    | Газ     | mm                                                                           |                |                             |  |
|                                          | Метод на свързване                 |         |                                                                              | Конусна връзка |                             |  |
|                                          | до Вътрешно тяло                   |         |                                                                              | 3 жила + Земя  |                             |  |
| до Външно тяло                           |                                    |         | 3 жила + Земя                                                                |                |                             |  |
| Окабелява-<br>не                         |                                    |         |                                                                              |                |                             |  |
| Препоръчителна цена с ДДС                |                                    |         | 915.21 €                                                                     |                | 756.71 €                    |  |
|                                          |                                    |         | 1.790.00 лв.                                                                 |                | 1.480.00 лв.                |  |



PAC-MK34BC



PAC-MK54BC

## PXZ СЕРИЯ



**R32**



Външно тяло

PXZ-4F75VG  
PXZ-5F85VG

## ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

### Въздух - въздух

Стенен монтаж

MSZ-LN



MSZ-EF



MSZ-AP



### Подов монтаж

MFZ



### Едноструйна касета

MLZ

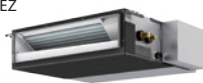


### Скрит монтаж

PEAD



SEZ



### Открит таванен монтаж

PCA

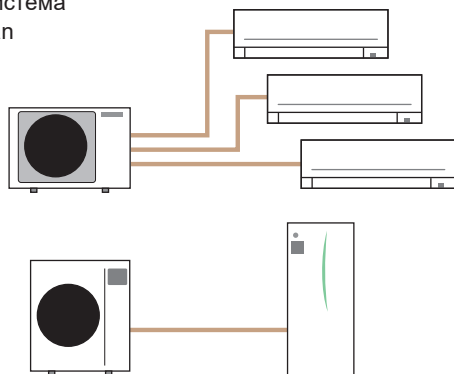


### Въздух - вода

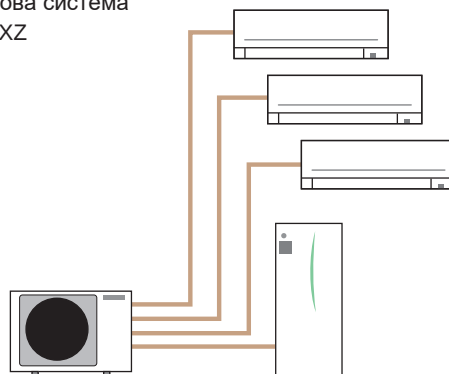
Ecodan Hydrobox/Cylinder



### Примерна система MXZ + ecodan

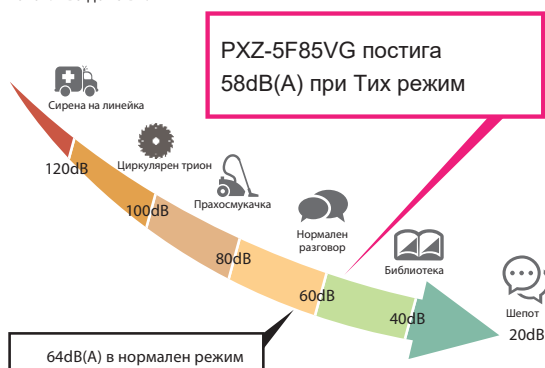


### Нова система PXZ



## Тих режим

Тихият режим позволява на PXZ да работи изключително тихо, докато охлажда или отоплява дома ви.



Hydrobox



Cylinder



БГВ



Подово отопление



Радиатори

\* Капацитетът на охлаждане и отопление може да спадне, ако тази функция е активирана.

\* Когато външната температура на въздуха е ниска по време на отопление, мощността на отопление е с приоритет и уредът може да не е тих. Цялата охлаждаща мощност е с приоритет и уредът може да не е тих.

\* Стойностите на шумовите нива се основават на EN12102.

\* Стойностите на мощността се основават на EN14511

\* За да активирате "Тих режим" е необходимо да направите промени по настройките

## PXZ СЕРИЯ



| Външно тяло                                                  |                                           |                                         |                                 | PXZ-4F75VG            | PXZ-5F85VG           |                      |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------|---------------------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| Въздух - въздух                                              | Охлаждане                                 | Мощност                                 | Номинална (35°C)                | kW                    | 7.2                  | 8.3                  |
|                                                              |                                           |                                         | Мин. - Макс.                    | kW                    | 3.7-8.8              | 3.7-9.2              |
|                                                              |                                           | Консумирана мощност                     | Номинална (35°C)                | kW                    | 1.85                 | 1.97                 |
|                                                              |                                           | EER                                     |                                 |                       | 3.89                 | 4.21                 |
|                                                              |                                           | Проектна мощност                        |                                 | kW                    | 7.2                  | 8.3                  |
|                                                              |                                           | Годишна консумация на електроенергия *1 |                                 | kWh/a                 | 311                  | 342                  |
|                                                              |                                           | SEER*2                                  |                                 |                       | 8.1                  | 8.5                  |
|                                                              |                                           |                                         | Енергиен клас (A+++—D)          |                       | A++                  | A+++                 |
|                                                              | Отопление                                 | Мощност                                 | Номинална (7°C)                 | kW                    | 8.6                  | 9.3                  |
|                                                              |                                           |                                         | Номинална (-7°C)                | kW                    | 6.20                 | 6.20                 |
|                                                              |                                           |                                         | Мин. - Макс. (7°C)              | kW                    | 3.4-10.7             | 3.4-11.6             |
|                                                              |                                           |                                         | Консумирана мощност             | Номинална (7°C)       | kW                   | 1.87                 |
|                                                              |                                           | COP                                     |                                 |                       | 4.60                 | 4.65                 |
|                                                              |                                           | Проектна мощност                        |                                 | kW                    | 7.0                  | 7.0                  |
|                                                              |                                           | Изчислена мощност                       | при референтна изчисл. темп.    | kW                    | 5.6                  | 5.8                  |
|                                                              |                                           |                                         | при бивалентна температура      | kW                    | 6.2                  | 6.2                  |
|                                                              |                                           |                                         | при минимална температура       | kW                    | 4.8                  | 4.9                  |
|                                                              |                                           | Годишна консумация на електроенергия *1 |                                 | kWh/a                 | 2,389                | 2,087                |
|                                                              |                                           | SCOP*2                                  |                                 |                       | 4.1                  | 4.7                  |
|                                                              |                                           |                                         | Енергиен клас (A+++—D)          |                       | A+                   | A++                  |
|                                                              | Шумово ниво (SPL)                         |                                         | Охлаждане                       | dB(A)                 | 48                   | 49                   |
|                                                              |                                           |                                         | Отопление                       | dB(A)                 | 54                   | 51                   |
|                                                              | Шумово ниво (PWL)                         |                                         | Охлаждане                       | dB(A)                 | 63                   | 61                   |
|                                                              |                                           |                                         | Отопление                       | dB(A)                 | 69                   | 63                   |
| Външно тяло                                                  | Захранване(V/Phase/Hz)                    |                                         |                                 | 230V/еднофазно/50Hz   |                      |                      |
|                                                              | Дебит на въздуха                          | Отопление въздух - въздух               | m3/min                          | 42.7                  | 62                   |                      |
|                                                              |                                           | Охлаждане въздух - въздух               | m3/min                          | 35.4                  | 57                   |                      |
|                                                              |                                           | Отопление въздух - вода                 | m3/min                          | 42.7                  | 62                   |                      |
|                                                              |                                           | Въздух - вода БГВ (Ecodan вътр. тяло)   | m3/min                          | 42.7                  | 62                   |                      |
|                                                              |                                           | Гарантиран работен диапазон             | Отопление въздух - въздух       | °C                    | -20°C DB-24°C DB     | -20°C DB-24°C DB     |
|                                                              |                                           | Охлаждане въздух - въздух               | °C                              | -10°C DB-46°C DB      | -10°C DB-46°C DB     |                      |
|                                                              |                                           | Отопление въздух - вода                 | °C                              | -20°C DB-24°C DB      | -20°C DB-24°C DB     |                      |
|                                                              |                                           | Въздух - вода БГВ (Ecodan вътр. тяло)   | °C                              | -20°C DB-35°C DB      | -20°C DB-35°C DB     |                      |
|                                                              | Размери                                   | ВxШxД                                   | mm                              | 710×840(+30)×330(+66) | 796×950×330          |                      |
|                                                              | Тегло                                     |                                         | kg                              | 59                    | 62                   |                      |
|                                                              | Размери /в пакет/                         | ВxШxД                                   | mm                              | 870×1010×460          | 950×1050×440         |                      |
|                                                              | Тегло /в пакет/                           |                                         | kg                              | 68                    | 74                   |                      |
|                                                              | Работен ток (макс.)                       |                                         | A                               | 18                    | 21.4                 |                      |
|                                                              | Размер на прекъсвача                      |                                         | A                               | 25                    | 25                   |                      |
|                                                              | Външен тръбопровод                        | Диаметър                                | Течност / Газ                   | mm                    | 6.35×4/12.7×1+9.52×3 | 6.35×5/12.7×1+9.52×4 |
| Дължина на тръбопровода на всяко вътрешно тяло /макс./       |                                           |                                         | m                               | 30                    | 30                   |                      |
| Максимална дължина                                           |                                           | Външно - Вътрешно                       | m                               | 60                    | 70                   |                      |
| Максимална височина                                          |                                           | Външно - Вътрешно                       | m                               | 20                    | 20                   |                      |
| Дължина без зареждане                                        |                                           |                                         | m                               | 60                    | 70                   |                      |
| Хладилен агент                                               | Количество                                |                                         |                                 | R32*3                 | R32*3                |                      |
|                                                              |                                           | Предварително зареден                   | kg                              | 2.4                   | 2.4                  |                      |
|                                                              |                                           | Максимум                                | kg                              | 2.4                   | 2.4                  |                      |
| Брой вътрешни тела за свързване                              | Наличен вътрешен модул въздух - въздух    | Количество                              |                                 | 1~3                   | 1~4                  |                      |
|                                                              | Наличен вътрешен модул въздух - вода      | Количество                              |                                 | 1                     | 1                    |                      |
| Свързване с Ecodan<br>(Вътрешно тяло от Mitsubishi Electric) | Отопление*4                               | A7W35                                   | Номинална мощност               | kW                    | 7.5                  | 8.5                  |
|                                                              |                                           |                                         | Максимална мощност              | kW                    | 9.3                  | 10.0                 |
|                                                              |                                           |                                         | Номинална консумирана мощност   | kW                    | 1.80                 | 1.96                 |
|                                                              |                                           |                                         | Макс. консумирана мощност       | kW                    | 2.61                 | 2.51                 |
|                                                              |                                           |                                         | COP номинален                   |                       | 4.17                 | 4.34                 |
|                                                              |                                           |                                         | COP максимален                  |                       | 3.57                 | 3.99                 |
|                                                              |                                           | A7W55                                   | Мощност                         | kW                    | 7.50                 | 8.50                 |
|                                                              |                                           |                                         | Консумирана мощност             | kW                    | 3.05                 | 3.26                 |
|                                                              |                                           |                                         | COP                             |                       | 2.46                 | 2.61                 |
|                                                              |                                           | A2W35                                   | Номинална мощност               | kW                    | 6.80                 | 7.80                 |
|                                                              |                                           |                                         | Максимална мощност              | kW                    | 6.80                 | 7.80                 |
|                                                              |                                           |                                         | Номинална консумирана мощност   | kW                    | 2.43                 | 2.60                 |
|                                                              |                                           |                                         | Макс. консумирана мощност       | kW                    | 2.43                 | 2.60                 |
|                                                              |                                           |                                         | COP номинален                   |                       | 2.80                 | 3.00                 |
|                                                              |                                           |                                         | COP максимален                  |                       | 2.80                 | 3.00                 |
|                                                              |                                           | SSHE 35°C<br>Средно състояние           | Class                           | A++                   | A++                  |                      |
|                                                              |                                           |                                         | ηS                              | 154%                  | 157%                 |                      |
|                                                              |                                           |                                         | SCOP                            | 3.92                  | 4.00                 |                      |
|                                                              |                                           |                                         | Class                           | A+                    | A+                   |                      |
|                                                              |                                           | SSHE 55°C<br>Средно състояние           | ηS                              | 113%                  | 111%                 |                      |
|                                                              |                                           |                                         | SCOP                            | 2.91                  | 2.86                 |                      |
|                                                              |                                           |                                         | Class                           | A+                    | A+                   |                      |
|                                                              |                                           |                                         | WH                              | 124%                  | 122%                 |                      |
|                                                              |                                           | БГВ<br>(Ecodan вътр. тяло)              | БГВ 200л. профил на натоварване | Class                 | A+                   | A+                   |
|                                                              |                                           | Средно състояние                        | WH                              | 124%                  | 122%                 |                      |
|                                                              |                                           | COP БГВ                                 |                                 | 2.99                  | 2.97                 |                      |
|                                                              | Максимална изходяща температура на водата |                                         | °C                              | 55                    | 55                   |                      |
|                                                              | Шумово ниво (SPL)                         | Отопление                               | dB(A)                           | 57                    | 54                   |                      |
| БГВ (Ecodan вътрешно тяло)                                   |                                           | dB(A)                                   | 57                              | 54                    |                      |                      |
| Шумово ниво (PWL)                                            | Отопление                                 | dB(A)                                   | 67                              | 64                    |                      |                      |
|                                                              | БГВ (Ecodan вътрешно тяло)                | dB(A)                                   | 67                              | 64                    |                      |                      |
| Препоръчителна цена с еко такса и ДДС                        |                                           |                                         |                                 | 3,450.71 €            | 5,010.15 €           |                      |
|                                                              |                                           |                                         |                                 | 6,749.00 лв.          | 9,799.00 лв.         |                      |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

\*1 Консумацията на енергия се основава на стандартни резултати от теста. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира.

\*2 Стойностите SEER/SCOP са измерени въз основа на EN14825.

\*3 Изтичането на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък коефициент (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата.

Този уред съдържа течен хладилен агент с коефициент GWP от 675. Това означава, че ако 1кг. от течен хладилен агент попадне в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 675 пъти по-голямо, отколкото при изтичане на 1кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да управлявате действията върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това. Коефициент GWP на R32 е на 675 място в IPCC 4th Assessment Report.

\*4 A7W стойности, измерени на базата на EN614511 (циркуляционна помпа не е включена).

## PXZ СЕРИЯ



ERSD - VM2D



ERST20D-VM2D



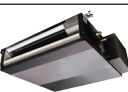
ERST30D-VM2ED

| Вътрешно тяло                  |                     |                        |       | ERSD-VM2D                 | ERST20D-VM2D               | ERST30D-VM2ED              |
|--------------------------------|---------------------|------------------------|-------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|
| Тип                            |                     |                        |       | Охлаждане /Отопление      | Охлаждане /Отопление       | Охлаждане /Отопление       |
| Вид                            |                     |                        |       | Hydro box                 | Cylinder unit              | Cylinder unit              |
| Ел. нагревател                 |                     |                        |       | ✓                         | ✓                          | ✓                          |
| Разширителен съд               |                     |                        | L     | 10                        |                            |                            |
| Размери                        | В*Ш*Д               |                        | mm    | 800 x 530 x 360           | 1600 x 595 x 680           | 2050x595x680               |
| Тегло на продукта (празен)     |                     |                        | kg    | 44                        | 100                        | 115                        |
| Захранване (V/Фаза/Hz)         |                     |                        |       |                           | 230 V/1 N/50 Hz            |                            |
| Нагревател                     | Ел. Нагревател      | Захранване (V/Фаза/Hz) |       | 230 V/1 N/50 Hz           | 230 V/1 N/50 Hz            | 230 V/1 N/50 Hz            |
|                                |                     | Мощност                | kW    | 2                         | 2                          | 2                          |
| Бойлер                         |                     | Обем (нетен)           | L     | -                         | 200                        | 300                        |
|                                |                     | Материал               |       | -                         | Неръждаема стомана         | Неръждаема стомана         |
| Работна външна температура     |                     |                        | °C    | 0 ~ 35                    | 0 ~ 35                     | 0 ~ 35                     |
| Обхват на желаната температура | Отопление           | Стайна темп.           | °C    | 10 ~ 30                   | 10 ~ 30                    | 10 ~ 30                    |
|                                |                     | Темп. - вода           | °C    | 20 ~ 60                   | 20 ~ 60                    | 20 ~ 60                    |
|                                | Охлаждане           | Стайна темп.           | °C    | -                         | -                          | -                          |
|                                |                     | Темп. - вода           | °C    | 5 ~ 25                    | 5 ~ 25                     | 5 ~ 25                     |
|                                | Битова гореща вода  |                        |       | °C                        | 40 ~ 60                    | 40 ~ 60                    |
|                                | Защита от легионела |                        |       | °C                        | 60 ~ 70                    | 60 ~ 70                    |
| Ниво на шум (PWL)              |                     |                        | dB(A) | 41                        | 41                         | 41                         |
| Кондензна вана                 |                     |                        |       | ✓                         | ✓                          | ✓                          |
| Препоръчителна цена с ДДС      |                     |                        |       | 3,701.24 € / 7,239.00 лв. | 6,267.93 € / 12,259.00 лв. | 6,538.91 € / 12,789.00 лв. |
| Еко такса с ДДС                |                     |                        |       | 27.10 € / 53.00 лв.       | 63.91 € / 125.00 лв.       | 73.63 € / 144.00 лв.       |

Серия PXZ с хладилен агент R32 съчетава типичния комфорт на системите въздух/вода с енергийната ефективност и ниската консумация на енергия на климатична система с директно изпарение.

Предлагат се в два типоразмера:

7,5 kW PXZ-4F75VG, който може да се свърже с до 4 вътрешни тела (1 HydroBox / Cylinder + 3 тела от М-серия) и 8,5 kW PXZ-5F85VG, който може да се свърже с до 5 вътрешни тела (1 HydroBox / Cylinder + 4 тела от М-серия).

|                 | PXZ-4F75VG           | PXZ-5F85VG           | Налични вътрешни модули |                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------|----------------------|----------------------|-------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Въздух - вода   | 1 вътрешно тяло      | 1 вътрешно тяло      | Hydrobox                | ERSD-VM2D                                                                                                                                                                                                                                                      |
|                 |                      |                      | Cylinder Unit           | ERST20/30D-VM(E)D                                                                                                                                                                                                                                              |
| Въздух - въздух | Макс 3 вътрешни тела | Макс 4 вътрешни тела | Стенен тип              |    |
|                 |                      |                      | Подов тип               |                                                                                                                                                                            |
|                 |                      |                      | Канален тип             |                                                                                                                                                                            |
|                 |                      |                      | таванен тип             |                                                                                                                                                                            |

# MXZ / PXZ СЕРИЯ - ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

INVERTER MULTI



| Модел      | Тип    | Q охл.[kW]      | Q отопл.[kW]     | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|------------|--------|-----------------|------------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-HR25VF | СТЕНЕН | 0.5 - 2.5 - 2.9 | 0.7 - 3.15 - 3.5 | 1N / 230V | 21    | 232.13 € / 454.00 лв.                 |
| MSZ-HR35VF | СТЕНЕН | 0.9 - 3.4 - 3.4 | 0.9 - 3.6 - 3.7  | 1N / 230V | 22    | 258.20 € / 505.00 лв.                 |
| MSZ-HR50VF | СТЕНЕН | 1.3 - 5.0 - 5.0 | 1.4 - 5.4 - 6.5  | 1N / 230V | 28    | 352.79 € / 690.00 лв.                 |

\*Съвместими само с външни тела MXZ-HA

| Модел       | Тип    | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|-------------|--------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-AY25VGK | СТЕНЕН | 0.9-2.5-3.4 | 1.0-3.2-4.1  | 1N / 230V | 18    | 345.12 € / 675.00 лв.                 |
| MSZ-AY35VGK | СТЕНЕН | 1.1-3.5-3.8 | 1.3-4.0-4.6  | 1N / 230V | 18    | 398.81 € / 780.00 лв.                 |
| MSZ-AY42VGK | СТЕНЕН | 0.9-4.2-4.5 | 1.3-5.2-6.0  | 1N / 230V | 21    | 517.43 € / 1,012.00 лв.               |
| MSZ-AY50VGK | СТЕНЕН | 1.4-5.0-5.4 | 1.4-5.5-7.3  | 1N / 230V | 28    | 555.26 € / 1,086.00 лв.               |

| Модел        | Тип    | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|--------------|--------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-AY25VGKP | СТЕНЕН | 0.9-2.5-3.4 | 1.0-3.2-4.1  | 1N / 230V | 18    | 411.59 € / 805.00 лв.                 |
| MSZ-AY35VGKP | СТЕНЕН | 1.1-3.5-3.8 | 1.3-4.0-4.6  | 1N / 230V | 18    | 465.28 € / 910.00 лв.                 |
| MSZ-AY42VGKP | СТЕНЕН | 0.9-4.2-4.5 | 1.3-5.2-6.0  | 1N / 230V | 21    | 553.22 € / 1,082.00 лв.               |

| Модел       | Тип    | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|-------------|--------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-AP60VGK | СТЕНЕН | 1.4-6.1-7.3 | 2.0-6.8-8.6  | 1N / 230V | 29    | 755.69 € / 1,478.00 лв.               |
| MSZ-AP71VGK | СТЕНЕН | 2.0-7.1-8.7 | 2.2-8.1-10.3 | 1N / 230V | 30    | 912.14 € / 1,784.00 лв.               |

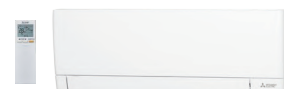
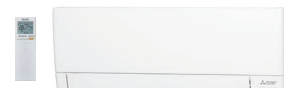
| Модел              | Тип    | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|--------------------|--------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-EF25VGK(W/S/B) | СТЕНЕН | 0.9-2.5-3.4 | 1.0-3.2-4.2  | 1N / 230V | 19    | 442.27 € / 865.00 лв.                 |
| MSZ-EF35VGK(W/S/B) | СТЕНЕН | 1.1-3.5-4.0 | 1.3-4.0-5.5  | 1N / 230V | 21    | 539.41 € / 1,055.00 лв.               |
| MSZ-EF50VGK(W/S/B) | СТЕНЕН | 1.4-5.0-5.4 | 1.4-5.8-7.5  | 1N / 230V | 30    | 807.84 € / 1,580.00 лв.               |

| Модел      | Тип    | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|------------|--------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-FH25VE | СТЕНЕН | 1.4-2.5-3.5 | 1.8-3.2-5.5  | 1N / 230V | 20    | 403.92 € / 790.00 лв.                 |
| MSZ-FH35VE | СТЕНЕН | 0.8-3.5-4.0 | 1.0-4.0-6.3  | 1N / 230V | 21    | 506.18 € / 990.00 лв.                 |
| MSZ-FH50VE | СТЕНЕН | 1.9-5.0-6.0 | 1.7-6.0-8.7  | 1N / 230V | 25    | 674.39 € / 1,319.00 лв.               |

| Модел       | Тип    | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|-------------|--------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-LN25VGW | СТЕНЕН | 1.0-2.5-3.5 | 0.7-3.2-5.4  | 1N / 230V | 19    | 567.02 € / 1,109.00 лв.               |
| MSZ-LN35VGW | СТЕНЕН | 0.8-3.5-4.0 | 0.9-4.0-6.3  | 1N / 230V | 19    | 695.36 € / 1,360.00 лв.               |
| MSZ-LN50VGW | СТЕНЕН | 1.0-5.0-6.0 | 1.0-6.0-8.2  | 1N / 230V | 25    | 943.33 € / 1,845.00 лв.               |
| MSZ-LN60VGW | СТЕНЕН | 1.4-6.1-6.9 | 1.8-6.8-9.3  | 1N / 230V | 29    | 1,040.48 € / 2,035.00 лв.             |

| Модел             | Тип    | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|-------------------|--------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MSZ-LN25VG(R/B/V) | СТЕНЕН | 1.0-2.5-3.5 | 0.7-3.2-5.4  | 1N / 230V | 19    | 618.15 € / 1,209.00 лв.               |
| MSZ-LN35VG(R/B/V) | СТЕНЕН | 0.8-3.5-4.0 | 0.9-4.0-6.3  | 1N / 230V | 19    | 777.16 € / 1,520.00 лв.               |
| MSZ-LN50VG(R/B/V) | СТЕНЕН | 1.0-5.0-6.0 | 1.0-6.0-8.2  | 1N / 230V | 25    | 1,025.14 € / 2,005.00 лв.             |
| MSZ-LN60VG(R/B/V) | СТЕНЕН | 1.4-6.1-6.9 | 1.8-6.8-9.3  | 1N / 230V | 29    | 1,204.09 € / 2,355.00 лв.             |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.



# MXZ СЕРИЯ - ВЪТРЕШНИ ТЕЛА

INVERTER MULTI



| Модел      | Тип   | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|------------|-------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MFZ-KT25VG | ПОДОВ | 1.6-2.5-3.2 | 1.3-3.4-4.2  | 1N / 230V | 19    | 1,344.70 € / 2,630.00 лв.             |
| MFZ-KT35VG | ПОДОВ | 0.9-3.5-3.9 | 1.1-4.3-5.0  | 1N / 230V | 19    | 1,482.75 € / 2,900.00 лв.             |
| MFZ-KT50VG | ПОДОВ | 1.2-5.0-5.6 | 1.5-6.0-7.2  | 1N / 230V | 28    | 1,774.18 € / 3,470.00 лв.             |
| MFZ-KT60VG | ПОДОВ | 1.7-6.1-6.3 | 1.6-7.0-8.0  | 1N / 230V | 28    | 1,948.02 € / 3,810.00 лв.             |



| Модел      | Тип                                                  | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|------------|------------------------------------------------------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| MLZ-KP25VF | КАСЕТЪЧЕН                                            | 0.4-2.5-3.2 | 1.4-3.2-4.2  | 1N / 230V | 26    | 1,160.63 € / 2,270.00 лв.             |
| MLZ-KP35VF | КАСЕТЪЧЕН                                            | 0.8-3.5-3.9 | 1.1-4.1-4.9  | 1N / 230V | 27    | 1,385.60 € / 2,710.00 лв.             |
| MLZ-KP50VF | КАСЕТЪЧЕН                                            | 1.7-5.0-5.6 | 1.7-6.0-7.2  | 1N / 230V | 26    | 1,677.04 € / 3,280.00 лв.             |
| MLP-444W   | декоративен панел с безжично дистанционно управление |             |              |           |       | 265.87 € / 520.00 лв.                 |

\* Изберете желаните аксесоари и ги добавете към цената на съответната касета!



| Модел     | Тип       | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|-----------|-----------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| SLZ-M25FA | КАСЕТЪЧЕН | 1.4-2.5-3.2 | 1.3-3.2-4.2  | 1N / 230V | 25    | 587.99 € / 1,150.00 лв.               |
| SLZ-M35FA | КАСЕТЪЧЕН | 0.7-3.5-3.9 | 1.0-4.0-5.0  | 1N / 230V | 25    | 700.47 € / 1,370.00 лв.               |
| SLZ-M50FA | КАСЕТЪЧЕН | 1.0-4.6-5.2 | 1.3-5.0-5.5  | 1N / 230V | 27    | 858.97 € / 1,680.00 лв.               |
| SLZ-M60FA | КАСЕТЪЧЕН | 1.5-5.7-6.3 | 1.6-6.4-7.3  | 1N / 230V | 32    | 1,027.70 € / 2,010.00 лв.             |

## АКСЕСОАРИ

|           |                                                      |                       |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------|
| SLP-2FA   | декоративен панел за жично дистанционно управление   | 222.41 € / 435.00 лв. |
| SLP-2FALM | декоративен панел с безжично дистанционно управление | 265.87 € / 520.00 лв. |
| PAR-41MAA | жично дистанционно управление с подсветка на дисплея | 209.63 € / 410.00 лв. |

\* Изберете желаните аксесоари и ги добавете към цената на съответната касета!

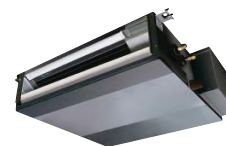


| Модел        | Тип     | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|--------------|---------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| SEZ-M25DA(L) | КАНАЛЕН | 1.4-2.5-3.2 | 1.3-2.9-4.2  | 1N / 230V | 22    | 562.42 € / 1,100.00 лв.               |
| SEZ-M35DA(L) | КАНАЛЕН | 0.7-3.5-3.9 | 1.1-4.2-5.0  | 1N / 230V | 23    | 593.10 € / 1,160.00 лв.               |
| SEZ-M50DA(L) | КАНАЛЕН | 1.1-5.0-5.6 | 1.5-6.0-7.2  | 1N / 230V | 29    | 669.79 € / 1,310.00 лв.               |
| SEZ-M60DA(L) | КАНАЛЕН | 1.6-6.1-6.3 | 1.6-7.4-8.0  | 1N / 230V | 29    | 812.95 € / 1,590.00 лв.               |
| SEZ-M71DA(L) | КАНАЛЕН | 2.2-7.1-8.1 | 2.0-8.0-10.2 | 1N / 230V | 29    | 1,002.13 € / 1,960.00 лв.             |

## АКСЕСОАРИ

|           |                                                      |                       |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------|
| PAR-41MAA | жично дистанционно управление с подсветка на дисплея | 209.63 € / 410.00 лв. |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------|

\* Изберете желаното дистанционно управление и го добавете към цената на вътрешното тяло!



| Модел     | Тип                         | Q охл.[kW]  | Q отопл.[kW] | Фаза      | dB(A) | Препоръчителна цена с еко такса и ДДС |
|-----------|-----------------------------|-------------|--------------|-----------|-------|---------------------------------------|
| SFZ-M25VA | ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ | 1.5-2.5-3.2 | 1.2-3.2-4.2  | 1N / 230V | 25    | 910.10 € / 1,780.00 лв.               |
| SFZ-M35VA | ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ | 0.7-3.5-3.9 | 1.0-4.1-5.0  | 1N / 230V | 25    | 1,022.58 € / 2,000.00 лв.             |
| SFZ-M50VA | ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ | 1.1-5.0-5.6 | 1.5-6.0-7.2  | 1N / 230V | 30    | 1,206.65 € / 2,360.00 лв.             |
| SFZ-M60VA | ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ | 1.6-6.1-6.3 | 1.6-7.0-8.0  | 1N / 230V | 30    | 1,324.25 € / 2,590.00 лв.             |
| SFZ-M71VA | ПОДОВО ТЯЛО ЗА СКРИТ МОНТАЖ | 1.9-7.1-8.1 | 2.0-8.0-10.2 | 1N / 230V | 30    | 1,324.25 € / 2,590.00 лв.             |

## АКСЕСОАРИ

|           |                                                      |                       |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------|
| PAR-41MAA | жично дистанционно управление с подсветка на дисплея | 209.63 € / 410.00 лв. |
|-----------|------------------------------------------------------|-----------------------|

\* Изберете желаното дистанционно управление и го добавете към цената на вътрешното тяло!



\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

## ПРЕЦИЗНА КЛИМАТИЗАЦИЯ

### MSY-TP СЕРИЯ



#### Вътрешно тяло

R32



MSY-TP35/50VF

#### Външно тяло

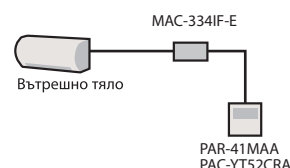
R32



MUY-TP35/TP50VF

#### Дистанционно управление

- Жично дистанционно управление се свързва с вътрешното тяло.



| Тип                                                |                                                                              |                                                  | Инверторна Термопомпа                         |                     |                     |             |             |
|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------|-------------|
| Вътрешно тяло                                      |                                                                              |                                                  | MSY-TP35VF                                    | MSY-TP50VF          |                     |             |             |
| Външно тяло                                        |                                                                              |                                                  | MUY-TP35VF                                    | MUY-TP50VF          |                     |             |             |
| Хладилен агент                                     |                                                                              |                                                  | R32 <sup>(1)</sup>                            |                     |                     |             |             |
| Захранване                                         |                                                                              |                                                  | Външно ел. захранване<br>230 / Еднофазно / 50 |                     |                     |             |             |
| Охлаждане                                          | Източник                                                                     |                                                  |                                               |                     |                     |             |             |
|                                                    | Външно ( V / Фаза / Hz )                                                     |                                                  |                                               |                     |                     |             |             |
|                                                    | Проектна мощност                                                             |                                                  | kW                                            | 3.5                 | 5.0                 |             |             |
|                                                    | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>                          |                                                  | kWh/a                                         | 136                 | 218                 |             |             |
|                                                    | Сезонен коефициент на енергийна ефект. (SEER) <sup>(4)</sup>                 |                                                  |                                               | 9.0                 | 8.0                 |             |             |
|                                                    | Енергиен клас (A+++—D)                                                       |                                                  |                                               | A+++                | A++                 |             |             |
|                                                    | Мощност                                                                      | Номинална                                        | kW                                            | 3.5                 | 5.0                 |             |             |
|                                                    |                                                                              | Мин.-Макс.                                       | kW                                            | 1.5 - 4.0           | 1.5 - 5.7           |             |             |
| Консумирана мощност                                |                                                                              | Номинална                                        | kW                                            | 0.760               | 1.450               |             |             |
| Отопление<br>(Средни стойности за сезона)          | Проектна мощност                                                             |                                                  | kW                                            | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Изчислена мощност                                                            | при референтна изчислителна темп.                | kW                                            | -                   | -                   |             |             |
|                                                    |                                                                              | при бивалентна температура                       | kW                                            | -                   | -                   |             |             |
|                                                    |                                                                              | при минимална температура                        | kW                                            | -                   | -                   |             |             |
|                                                    |                                                                              | Мощност на допълнителен нагревател               | kW                                            | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Годишна консумация на електроенергия <sup>(2)</sup>                          |                                                  | kWh/a                                         | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Сезонен коефициент на трансформация (SCOP) <sup>(4)</sup>                    |                                                  |                                               | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Енергиен клас (A+++—D)                                                       |                                                  |                                               | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Мощност                                                                      | Номинална                                        | kW                                            | -                   | -                   |             |             |
|                                                    |                                                                              | Мин.-Макс.                                       | kW                                            | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Консумирана мощност                                                          |                                                  | Номинална                                     | kW                  | -                   | -           |             |
|                                                    | Работен ток (Макс.)                                                          |                                                  |                                               | A                   | 9.6                 | 9.6         |             |
| Вътрешно тяло                                      | Консумация                                                                   |                                                  | Номинална                                     | kW                  | 0.033               | 0.034       |             |
|                                                    | Работен ток (Макс.)                                                          |                                                  | A                                             | 0.4                 | 0.4                 |             |             |
|                                                    | Размери                                                                      |                                                  | В*Ш*Д                                         | mm                  | 305-923-250         | 305-923-250 |             |
|                                                    | Тегло                                                                        |                                                  | kg                                            | 12.5                | 12.5                |             |             |
|                                                    | Дебит на въздуха <sup>(3)</sup><br>(SL <sub>o</sub> -Lo-Mid-Hi-SH (Dry/Wet)) | Охлаждане                                        | m³/min                                        | 10.1-11.6-13.7-16.4 | 10.1-11.6-13.7-16.4 |             |             |
|                                                    |                                                                              | Отопление                                        | m³/min                                        | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Шумово ниво (SPL) <sup>(3)</sup><br>(SL <sub>o</sub> -Lo-Mid-Hi-SH)          | Охлаждане                                        | dB(A)                                         | 31-36-40-45         | 31-36-40-45         |             |             |
|                                                    |                                                                              | Отопление                                        | dB(A)                                         | -                   | -                   |             |             |
|                                                    | Шумово ниво (PWL)                                                            | Охлаждане                                        | dB(A)                                         | 60                  | 60                  |             |             |
|                                                    |                                                                              | Размер на прекъсвача                             | A                                             | 10                  | 10                  |             |             |
|                                                    | Външно тяло                                                                  | Размери                                          |                                               | В*Ш*Д               | mm                  | 550-800-285 | 550-800-285 |
|                                                    |                                                                              | Тегло                                            |                                               | kg                  | 34                  | 34          |             |
| Дебит на въздуха                                   |                                                                              | Охлаждане                                        | m³/min                                        | 29.3                | 29.3                |             |             |
|                                                    |                                                                              | Отопление                                        | m³/min                                        | -                   | -                   |             |             |
| Шумово ниво (SPL)                                  |                                                                              | Охлаждане                                        | dB(A)                                         | 45                  | 47                  |             |             |
|                                                    |                                                                              | Отопление                                        | dB(A)                                         | -                   | -                   |             |             |
| Шумово ниво (PWL)                                  |                                                                              | Охлаждане                                        | dB(A)                                         | 58                  | 61                  |             |             |
|                                                    |                                                                              | Работен ток (Макс.)                              | A                                             | 9.2                 | 9.2                 |             |             |
| Външен тръбопровод                                 |                                                                              | Диаметър                                         | Течност/Газ                                   | mm                  | 6,35 / 9,52         | 6,35 / 9,52 |             |
|                                                    |                                                                              | Макс. дължина                                    | Външно-Вътрешно                               | m                   | 20                  | 20          |             |
|                                                    |                                                                              | Макс. височина                                   | Външно-Вътрешно                               | m                   | 12                  | 12          |             |
|                                                    |                                                                              | Гарантиран работен диапазон (Външна температура) | Охлаждане                                     | °C                  | -25 ~ +46           | -25 ~ +46   |             |
| Отопление                                          | °C                                                                           |                                                  | -                                             | -                   |                     |             |             |
| Препоръчителна цена на комплект с еко такса и ДДС  |                                                                              |                                                  | 1,410.65 €                                    | 1,656.07 €          |                     |             |             |
|                                                    |                                                                              |                                                  | 2,759.00 лв.                                  | 3,239.00 лв.        |                     |             |             |
| Препоръчителна цена на дист. упр. PAR-41MAA с ДДС  |                                                                              |                                                  | 209.63 € / 410.00 лв.                         |                     |                     |             |             |
| Препоръчителна цена на интерфейс MAC-334IF-E с ДДС |                                                                              |                                                  | 235.19 € / 460.00 лв.                         |                     |                     |             |             |

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

(1) Изтичането на хладилен агент допринася за изменението в климата. Хладилен агент с по-нисък риск от глобално затопляне (GWP) ще допринесе за глобалното затопляне в по-малка степен, отколкото такъв с по-висок GWP, при изтичане в атмосферата. Този уред съдържа течен хладилен агент с GWP от 1975. Това означава, че ако 1 кг. от течния хладилен агент изтече в атмосферата, въздействието върху глобалното затопляне ще бъде 1975 пъти по-голямо, отколкото при изтичането на 1 кг. CO<sub>2</sub> в период от 100 години. Никога не се опитвайте да упражнявате действия върху кръговрата на хладилната течност или да разглобявате продукта самостоятелно. Винаги се обръщайте към специалист за това.

(2) Консумация на енергия, основана на резултати от стандартно тестване. Реалната консумация на енергия ще се определи от начина на ползване на уреда, както и от неговата локация.

(3) SH: Много висок

(4) SEER, SCOP и други свързани описания са базирани на COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) No.626/2011. Температурните условия за измерване на SCOP са на основата на "Средни стойности за сезона" (Average Season).

## WiFi адаптер за мобилна връзка с вашия климатик



Новият WiFi адаптер на Mitsubishi Electric вече Ви дава възможността да управлявате климата в своя дом или офис по всяко време и от всяка точка с помощта на мобилен телефон, таблет или преносим компютър. Бързо и лесно задайте температурата на помещението преди да се приберете или проверете дали не сте забравили климатика включен, докато сте на почивка. WiFi адаптерът също така може да бъде настроен да сигнализира за грешки в работата на климатичната система, а в близко бъдеще ще служи дори и за дистанционна диагностика и профилактика на филтрите. WiFi адаптерът е идеално допълнение както към новите модели от M серията, така и към по-стари модели.



- ♦ Перфектен контрол
- ♦ Функция за сигнал при проблем в системата
- ♦ В бъдеще ще служи за диагностика и профилактика
- ♦ Идеален както за нови, така и за по-стари системи на Mitsubishi Electric



**WiFi адаптер MAC-587IF-E Препоръчителна цена: 101.75 € / 199.00 лв. с ДДС**

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

## PLASMA QUAD CONNECT



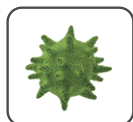
Нашата най-иновативна технология за пречистване на въздух вече и във вариант на допълнителен модул с плазмен филтър.

Високоэффективна срещу 6 често срещани замърсители на въздуха: вируси, бактерии, алергени, фини прахови частици PM 2.5, прах и плесен. Технологията Plasma Quad неутрализира и SARS-COV2 до 99.8%.

С възможност за свързване както към нови, така и към вече инсталирани системи от M серия (домашен клас климатизация), търговски клас климатици (Mr. Slim) и City Multi (индивидуални решения за климатизация на големи сгради).



## SARS COV-2 TESTED



Вируси



Бактерии



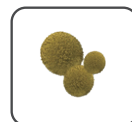
Алергени



Микрочастици



Мухъл



Прах

**MAC-100FT-E PLASMA QUAD CONNECT FILTERS**  
**Препоръчителна цена: 163.10 € / 319.00 лв. с ДДС**

\* Всички цени са с включено ДДС и не включват цена за монтаж.

Офиси на **ClimaCom / Mitsubishi Electric**

[www.climacom.com](http://www.climacom.com)

София 1517, бул. Владимир Вазов 52; Тел.: +359 2 943 11 34, 35, 36; Моб.: +359 888 597 597; Факс: +359 2 943 11 40; E-mail: [sofia@climacom.com](mailto:sofia@climacom.com)

Пловдив 4003, бул. Дунав 5, Бизнес център "Royal City", Тел.: +359 32 660 157; Моб.: +359 884 597 597; Факс: +359 32 660 159; E-mail: [plovdiv@climacom.com](mailto:plovdiv@climacom.com)

Варна 9000, ул. д-р Любен Попов 4; Тел.: +359 52 335 901; 02; 03; Моб.: +359 889 597 597; Факс: +359 52 335 904; E-mail: [varna@climacom.com](mailto:varna@climacom.com)

Бургас 8000, ул. Одрин 38; Моб.: +359 886 597 597; E-mail: [burgas@climacom.com](mailto:burgas@climacom.com)