



## Potrubní jednotky SEZ-M

### Highlights

- Hodnota koeficientu SCOP až 4,2/SEER až 6,0
- Třída energetické účinnosti až A+/A+
- Hlučnost od 22 dB(A)
- Volitelné kabelové dálkové ovládání s týdenním časovačem

Potrubní jednotky lze montovat do mezistropních instalací. Klimatizovaný vzduch se vzduchotechnickým potrubím a kanály přenáší do cílové místnosti.

#### Vnější statický tlak

- až 50 Pa
- Volba čtyř úrovní vnějšího statického tlaku: 5–15–35–50 Pa

#### Snadné začlenění i do nízkých stropních konstrukcí

- Nízká vestavná výška pouze 200 mm

#### Volitelné čerpadlo kondenzátu

- Dopravní výška až 55 cm

#### Tři rychlosti otáček ventilátoru

- Nízké/střední/vysoké

Nízká vestavná výška

200 mm



#### Příslušenství

| Typové označení | Popis                                    | Množství |
|-----------------|--|----------|
| PAR-33/40MAA*   | Kabelové dálkové ovládání Deluxe         | 1        |
| PAC-YT52CRA     | Kabelové dálkové ovládání Kompakt        | 1        |
| PAR-SA9CA-E     | Infračervené dálkové ovládání (přijímač) | 1        |
| PAR-SL97A-E     | Infračervené dálkové ovládání (vysílač)  | 1        |
| PAC-KE07DM-E    | Čerpadlo kondenzátu                      | 1        |

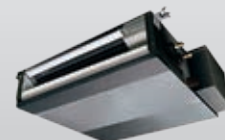
\* Dálkové ovládání PAR-40MAA bude v prodeji od srpna 2019.



SUZ-M25/35VA

SUZ-M50VA

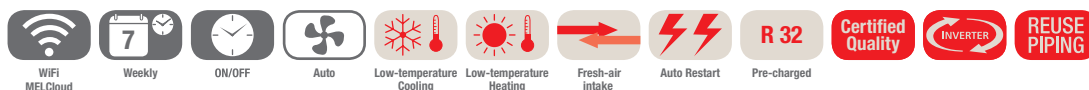
SUZ-M60/71VA



R32

SEZ-M25-71DA

## Potrubní jednotky Split-Inverter/ chlazení nebo topení



Potrubní jednotky SEZ-M, chlazení/vytápění, dálkové ovládání není součástí dodávky

| Označení vnitřní jednotky  |                             | SEZ-M25DA     | SEZ-M35DA     | SEZ-M50DA     | SEZ-M60DA     | SEZ-M71DA      |
|----------------------------|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|
| Označení venkovní jednotky |                             | SUZ-M25VA     | SUZ-M35VA     | SUZ-M50VA     | SUZ-M60VA     | SUZ-M71VA      |
| Chlazení                   | chladič výkon (kW)          | 2,5 (1,4–3,2) | 3,5 (0,7–3,9) | 5,0 (1,1–5,6) | 6,1 (1,6–6,3) | 7,1 (2,2–8,1)  |
|                            | příkon (kW)                 | 0,71          | 1,00          | 1,54          | 1,84          | 2,15           |
|                            | SEER                        | 5,3           | 5,9           | 6,0           | 5,5           | 5,5            |
|                            | třída energetické účinnosti | A             | A+            | A+            | A             | A              |
|                            | Oblast použití (°C)         | -10~+46       | -10~+46       | -15~+46       | -15~+46       | -15~+46        |
| Vytápění                   | topný výkon (kW)            | 2,9 (1,3–4,2) | 4,2 (1,1–5,0) | 6,0 (1,5–7,2) | 7,4 (1,6–8,0) | 8,0 (2,0–10,2) |
|                            | příkon (kW)                 | 0,80          | 1,07          | 1,61          | 2,04          | 2,28           |
|                            | COP/SCOP                    | 3,8           | 4,1           | 4,0           | 4,2           | 3,9            |
|                            | třída energetické účinnosti | A             | A+            | A+            | A+            | A              |
|                            | Oblast použití (°C)         | -10~+24       | -10~+24       | -10~+24       | -10~+24       | -10~+24        |

| Označení vnitřní jednotky  |                 | SEZ-M25DA      | SEZ-M35DA      | SEZ-M50DA      | SEZ-M60DA      | SEZ-M71DA      |
|--|-----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| Proud vzduchu v režimu chlazení (m³/h)                                       | N/S/V           | 360/420/540    | 420/540/660    | 600/780/900    | 720/900/1080   | 720/960/1200   |
| Statický tlak (Pa)   |                 | 5 - 50         | 5 - 50         | 5 - 50         | 5 - 50         | 5 - 50         |
| Hladina akustického tlaku (dB(A))  | N/S/V           | 22/25/29       | 23/28/33       | 29/33/36       | 29/33/37       | 29/34/39       |
| Rozměry (mm)   | Š/H/V           | 790/700/200    | 990/700/200    | 990/700/200    | 1.190/700/200  | 1.190/700/200  |
| Hmotnost (kg)  |                 | 18,0           | 21,0           | 23,0           | 27,0           | 27,0           |
| Označení venkovní jednotky   |                 | SUZ-M25VA      | SUZ-M35VA      | SUZ-M50VA      | SUZ-M60VA      | SUZ-M71VA      |
| Objemový průtok vzduchu chlazení/topení (m³/h)                               |                 | 2178/2076      | 2058/1962      | 2748/2622      | 3006/3006      | 3006/3006      |
| Hladina akustického tlaku (dB(A))  | chlazení/topení | 45/46          | 48/48          | 48/49          | 49/51          | 49/51          |
| Rozměry (mm)   | Š/H/V           | 800/285/550    | 800/285/550    | 800/285/714    | 840/330/880    | 840/330/880    |
| Hmotnost (kg)  |                 | 30             | 35             | 41             | 54             | 55             |
| Údaje o chladivu   |                 |                |                |                |                |                |
| Celková délka vedení (m)   |                 | 20             | 20             | 30             | 30             | 30             |
| Max. výškový rozdíl (m)  |                 | 12             | 12             | 30             | 30             | 30             |
| Typ chladiva / množství (kg) / max. množství (kg)                            |                 | R32/0,65/0,91  | R32/0,90/1,16  | R32/1,20/1,66  | R32/1,25/1,71  | R32/1,45/2,37  |
| GWP / ekvivalent CO <sub>2</sub> (t) / ekvivalent CO <sub>2</sub> , max. (t) |                 | 675/0,44/0,61  | 675/0,61/0,78  | 675/0,81/1,12  | 675/0,84/1,15  | 675/0,98/1,60  |
| Množství předplněného chladiva pro (m)                                       |                 | 7              | 7              | 7              | 7              | 7              |
| Množství doplňného chladiva (g / m)  |                 | 20             | 20             | 20             | 20             | 40             |
| Průměr připojení chladiva Ø (mm)   | kap.<br>plyn    | 6<br>10        | 6<br>10        | 6<br>12        | 6<br>16        | 10<br>16       |
| Elektrické parametry   |                 |                |                |                |                |                |
| Zdroj napětí (V, fáze, Hz)   |                 | 220–240, 1, 50 | 220–240, 1, 50 | 220–240, 1, 50 | 220–240, 1, 50 | 220–240, 1, 50 |
| Provozní el. proud (A)   |                 | 3,5            | 4,9            | 5,58           | 9,0            | 10,0           |
| Doporučený průřez vedení – přívod venkovní jednotky (mm²)                    |                 | 3 x 1,5        | 3 x 1,5        | 3 x 2,5        | 3 x 2,5        | 3 x 2,5        |
| Doporučený průřez vedení – vnitřní jednotka / venkovní jednotka (mm²)        |                 | 4 x 1,5        | 4 x 1,5        | 4 x 1,5        | 4 x 1,5        | 4 x 1,5        |
| Doporučená velikost jištění (A)  |                 | 10             | 10             | 16             | 16             | 16             |

Hladina akustického tlaku vnitřní jednotky měřena ve vzdálenosti 1,5 m pod jednotkou.  
Třída energetické účinnosti na stupnici od A+++ do D

Naše klimatizační zařízení a tepelná čerpadla obsahují fluorované skleníkové plyny R410A, R407C, R134a, R32.  
Další informace získáte v příslušném provozním návodu.