

# SCANOFFICE

— vuodesta 1984 —

## PKA-mallisarja

01/2024



Tehokasta lämmitystä ja jäähdytystä  
Mitsubishi Electric seinämallit.



## Teknistä ylivoimaa Mitsubishi Electriciltä

PKA-M-sarjan seinälle asennettavat sisäyksiköt soveltuvat suurten tilojen lämmittämiseen ja jäähdyttämiseen.

### PKA-seinämallit

- Tyylikäs muotoilu
- Entistä parempi energiatehokkuus
- Puhallusilman ohjausjärjestelmä eliminoi vedon tunteen, levittäen viilennyspuhalluksen vaakatasossa kattopinnan suuntaisena
- Lisävarusteena saatavilla langallinen kaukosäädin

### Tehokasta lämmitystä ja jäähdytystä toimitiloihin

Mitsubishi Electric PKA-sarjan sisäyksiköt on helppo asentaa esimerkiksi liike-, toimisto-, ravintola- tai pankkitilojen seinälle lämmittämään ja jäähdyttämään.

## Tekniset tiedot

| MALLI                                                 |              |          | Lämmitys- ja jäähdytyskäyttö |                   | Jäähdytyskäyttö  |
|-------------------------------------------------------|--------------|----------|------------------------------|-------------------|------------------|
| SISÄYKSIKKÖ                                           |              |          | PKA-M71KAL2                  | PKA-M100KAL2      | PKA-M100KAL2     |
| Äänenpainetaso, minimi/maksimi (L <sub>PA</sub> )     |              | dB       | 39/45                        | 41/49             | 41/49            |
| Ilmavirta, minimi/maksimi                             |              | m³/h     | 1080/1320                    | 1200/1560         | 1200/1560        |
| Mitat, k x l x s                                      |              | mm       | 365 x 1170 x 295             | 365 x 1170 x 295  | 365 x 1170 x 295 |
| Paino                                                 |              | kg       | 21                           | 21                | 21               |
| Väri                                                  |              |          | valkoinen                    | valkoinen         | valkoinen        |
| ULKYOYKSIKKÖ                                          |              |          | PUZ-ZM71VHA2                 | PUZ-ZM100YKA2     | PUZ-M100YKA2     |
| Lämmitysteho [nimellisteho]                           |              | kW       | 3,5 - 10,2 [8]               | 4,5 - 14,0 [11,2] | -                |
| SCOP/Energialuokka tai η <sub>sh</sub> %              |              |          | 4,3 / A+                     | 4,4 / A+          | -                |
| P <sub>designh</sub>                                  |              | kW       | 4,7                          | 7,8               | -                |
| Jäähdytysteho [nimellisteho]                          |              | kW       | 3,3 - 8,1 [7,1]              | 4,9 - 11,4 [9,5]  | 4,0 - 10,6 [9,5] |
| SEER/Energialuokka tai η <sub>sc</sub> %              |              |          | 6,8 / A++                    | 6,5 / A++         | 5,8 / A+         |
| P <sub>designc</sub>                                  |              | kW       | 7,1                          | 9,5               | 9,5              |
| Jännite, vaihe/taajuus                                |              | V, Ø/Hz  | 230, 1 / 50                  | 400, 3 / 50       | 400, 3 / 50      |
| Maksimivirta                                          |              | A        | 19,4                         | 8,6               | 12,1             |
| Varokekoko                                            |              | A        | 20                           | 3 x 10            | 3 x 16           |
| Äänenpainetaso, lämmitys/jäähdytys (L <sub>PA</sub> ) |              | dB       | 49 / 47                      | 51 / 49           | 51               |
| Mitat, k x l x s                                      |              | mm       | 943 x 950 x 330              | 1338 x 1050 x 330 | 981 x 1050 x 330 |
| Paino                                                 |              | kg       | 67                           | 111               | 78               |
| Putkikoot                                             | neste, kaasu | tuumaa Ø | 3/8, 5/8                     | 3/8, 5/8          | 3/8, 5/8         |
| Maksimi korkeusero                                    |              | m        | 30                           | 30                | 30               |
| Maksimi putkipituus lisätäytöllä                      |              | m        | 55                           | 100               | 55               |
| Kylmäaine                                             | Tyyppi / GWP |          | R32 / 675                    | R32 / 675         | R32 / 675        |
|                                                       | Tehdästyttö  | kg       | 2,8                          | 3,6               | 3,1              |

Jäähdytysteho perustuu sisälämpötilaan +27°C ja ulkolämpötilaan +35°C.  
Lämmitysteho perustuu sisälämpötilaan +20°C ja ulkolämpötilaan +7°C.  
Sisäyksikön toimitukseen sisältyy langaton kaukosäädin.

| LISÄVARUSTEET    |                                                                                                           |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| PAC-SH29TC-E     | Sovitin langallisen kaukosäätimen liittämiseen.                                                           |
| MAC-334IF-E      | Sovitin langallisen kaukosäätimen liittämiseen. Mahdollistaa myös yksinkertaisen automaation liittämisen. |
| MAC-397IF-E      | Sovitin langallisen kaukosäätimen liittämiseen. Mahdollistaa myös yksinkertaisen automaation liittämisen. |
| PAR-41MAA        | Langallinen kaukosäädin                                                                                   |
| PAR-CT01MAA-SB   | Langallinen kaukosäädin kosketusnäytöllä                                                                  |
| Procon A1M       | Modbussovitin                                                                                             |
| SH 60-71VHA      | Lumi- ja tuulisuoja ulkoyksikölle                                                                         |
| SH 100-250YKA-E2 | Lumi- ja tuulisuoja ulkoyksikölle                                                                         |



Maahantuoja:

**SCANOFFICE**  
— vuodesta 1984 —

Juvinmalmintie 11  
02970 ESP00  
Puh. (09) 290 2240  
info@scanoffice.fi  
www.scanoffice.fi

**SoG**  
SCANOFFICE GROUP

Jälleenmyyjä:



Oikeus muutoksiin pidätetään.