



R32

PKFY-MS10-32VLM-E

PKFY-MS40/50VLM-E

PKFY-MS63/100VKM-E

PAR-41MAAB

Wandgeräte für PUMY-SM

leslink.info/pkfy-ms1


Vorteile

Leiser Betrieb

Durch die Optimierung der Luftströmung zwischen Wärmeaustauscher, Luftwalze und dem vierstufigen Lüftermotor wird ein leises Laufgeräusch erzielt.

Optional mit Plasma Quad Connect Filter

Mit der Plasma-Quad-Plus-Filter-Technologie wird eine sehr effektive Luftreinigung erreicht. Durch die Plasma-Ionisierung und den elektrostatisch aufgeladenen Filter werden auch kleinste Partikel (PM 2,5; <2,5 µm), wie Pollen, Viren, Schimmel, Bakterien und Allergene, abgeschieden und unschädlich gemacht.

Modernes Design

Durch die formschöne Gerätekonstruktion lassen sich die Wandmodelle leicht in jede Arbeits- oder Wohnumgebung integrieren. Die eingebaute Lamelle legt sich bei abgeschaltetem Gerät vor die Ausblasöffnung und sorgt für eine angenehme Optik. Alle Wandgeräte in Reinweiß und modernem Flat Panel Design.

Montage- und servicefreundlich

Zur Vereinfachung der Montage sind alle für die Befestigung vorgesehenen Schrauben von der Vorderseite des Wandgerätes erreichbar. Alle Rohre, einschließlich des Kondensatrohres, können variabel (von rechts, links, unten oder hinten) angeschlossen werden – für mehr Flexibilität bei der Verlegung der Rohre und der Wahl des Montageortes.

Kabelfernbedienung

Die PAR-41MAAB mit integriertem Alarmsystem ist für jedes Innengerät erforderlich.

Optionale Kondensatpumpe

Für die Baugrößen P10 bis P100 ist eine optionale Kondensatpumpe verfügbar, die neben dem Gerät installiert wird und in Design und Farbgebung dem Innengerät angepasst ist.

Zubehör

Siehe ab Seite 205

PKFY Wandgeräte

| Gerätebezeichnung | PKFY-MS10VLM-E | PKFY-MS15VLM-E | PKFY-MS20VLM-E | PKFY-MS25VLM-E | PKFY-MS32VLM-E | PKFY-MS40VLM-E | PKFY-MS50VLM-E | PKFY-MS63VKM-E | PKFY-MS100VKM-E | |
|-------------------|------------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|-----------------|------|
| Kühlen | Kälteleistung (kW) | 1,2 | 1,7 | 2,2 | 2,8 | 3,6 | 4,5 | 5,6 | 7,1 | 11,2 |
| | Leistungsaufnahme (kW) | 0,02 | 0,02 | 0,02 | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,05 | 0,05 | 0,08 |
| Heizen | Heizleistung (kW) | 1,4 | 1,9 | 2,5 | 3,2 | 4,0 | 5,0 | 6,3 | 8,0 | 12,5 |
| | Leistungsaufnahme (kW) | 0,01 | 0,01 | 0,01 | 0,02 | 0,03 | 0,03 | 0,04 | 0,04 | 0,07 |

| Gerätebezeichnung | PKFY-MS10VLM-E | PKFY-MS15VLM-E | PKFY-MS20VLM-E | PKFY-MS25VLM-E | PKFY-MS32VLM-E | PKFY-MS40VLM-E | PKFY-MS50VLM-E | PKFY-MS63VKM-E | PKFY-MS100VKM-E | |
|------------------------------------|---------------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|
| Luftvolumenstrom (m³/h) | N / M1 / M2 / H | 198 / 210 / 228 / 252 | 240 / 252 / 264 / 282 | 240 / 264 / 294 / 324 | 240 / 276 / 324 / 402 | 258 / 324 / 414 / 504 | 378 / 444 / 516 / 600 | 408 / 498 / 612 / 744 | 960 / - / - / 1200 | 1200 / - / - / 1560 |
| | Schalldruckpegel (dB(A))* | N / H | 22 / 28 | 22 / 28 | 22 / 31 | 22 / 35 | 24 / 41 | 29 / 40 | 31 / 46 | 39 / 42 |
| Abmessungen (mm) | B / T / H | 773 / 237 / 299 | 773 / 237 / 299 | 773 / 237 / 299 | 773 / 237 / 299 | 773 / 237 / 299 | 898 / 237 / 299 | 898 / 237 / 299 | 1.170 / 295 / 365 | 1.170 / 295 / 365 |
| Gewicht (kg) | fl. | 11 | 11 | 11 | 11 | 11 | 13 | 13 | 21 | 21 |
| | s. | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 10 | 10 |
| Kältetechnische Anschlüsse Ø (mm) | fl. | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | 10 | 10 |
| | s. | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 12 | 16 | 16 |
| Spannungsversorgung (V, Phase, Hz) | | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 | 220 - 240, 1, 50 |
| Betriebsstrom (A) | | 0,20 | 0,20 | 0,20 | 0,25 | 0,35 | 0,35 | 0,45 | 0,37 | 0,58 |

* Schalldruckpegel gemessen 1 m vor und 1 m unterhalb des Gerätes