



PARAPETNO- PODSTROPNÉ

Séria OFFICE

Vďaka špeciálnemu prevedeniu vaničky na kondenzát, je možné tieto jednotky montovať na parapet alebo pod strop. Sú vybavené silnými ventilátormi a motorizovanými lamelami, čím zabezpečia komplexnú distribúciu vzduchu v celej miestnosti. Jednotky obsahujú zabudované čerpadlo kondenzátu (len pre podstropnú montáž).

WiFi

WiFi ovládanie (v ovládači)

ČERPADLO (750 mm)

Zabudované čerpadlo kondenzátu

3D

3D distribúcia vzduchu

OHREV

Ohrev vane vonkajšej jednotky

-25°C

Vykurovanie až do -25°C

A++

Vysoká účinnosť

5

5 rokov záruka

Funkcie



WiFi ovládanie (v ovládači)



Autorestart



Inteligentné odmrazovanie



Funkcia Follow me



Časovač



DC motory



Vzduchový filter



3D distribúcia vzduchu



Zabudované čerpadlo kondenzátu

A++

Vysoká účinnosť



Vykurovanie až do -25 °C



Ohrev vane vonkajšej jednotky



Kontakt pre generálny alarm



Kontakt pre diaľkové ZAP/VYP

| Vnútrotná jednotka | | | HCFC-M18IU/2 | HCFC-M24IU/2 | HCFC-M36IU/2 | HCFC-M48IU/2 | HCFC-M55IU/2 |
|-----------------------------------|---------------|--------|--|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Vonkajšia jednotka | | | HCU-M18OU/2 | HCU-M24OU/3 | HCU-M36OU/2 | HCU-M48OU/3 | HCU-M55OU/3 |
| Chladenie | výkon | kW | 5,28 (2,71-5,86) | 7,03 (3,22-7,77) | 10,55 (2,73-11,78) | 14,07 (3,52-15,24) | 15,83 (4,1-16,71) |
| | príkon | kW | 1,45 | 2,3 | 4,0 | 5,0 | 5,65 |
| | SEER / trieda | | 6,2 / A++ | 6,1 / A++ | 6,2 / A++ | 6,1 / A++ | 6,1 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 5,57 (2,42-6,3) | 7,62 (2,72-8,29) | 11,72 (2,81-12,78) | 16,12 (4,1-17,29) | 18,17 (4,4-19,64) |
| | príkon | kW | 1,5 | 2,05 | 3,35 | 5,1 | 6,05 |
| | SCOP / trieda | | 4,0 / A+ | 4,0 / A+ | 4,0 / A+ | 4,0 / A+ | 4,0 / A+ |
| Prevádzkový rozsah - chladenie | | | -15°C až 50°C | | | | |
| Prevádzkový rozsah - vykurovanie | | | -25°C až 24°C (zabudovaný ohrev kompresora aj vane vonkajšej jednotky) | | | | |
| Údaje vnútornej jednotky | | | | | | | |
| Vzduchový výkon (min/str/max) | m³/h | | 723 / 839 / 958 | 853 / 1023 / 1192 | 1504 / 1728 / 1955 | 1600 / 1850 / 2100 | 1650 / 1950 / 2200 |
| Akustický tlak (1m) (min/str/max) | dB(A) | | 37 / 41 / 44 | 43 / 47 / 51 | 45 / 47,5 / 51 | 46 / 50 / 53 | 48 / 52 / 55 |
| Akustický výkon | dB(A) | | 57 | 55 | 64 | 67 | 67 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | | 1068 x 675 x 235 | 1068 x 675 x 235 | 1650 x 675 x 235 | 1650 x 675 x 235 | 1650 x 675 x 235 |
| Hmotnosť jednotky | kg | | 28 | 28 | 41,5 | 41,7 | 42,3 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | | 1145 x 755 x 313 | 1145 x 755 x 313 | 1725 x 755 x 313 | 1725 x 755 x 323 | 1725 x 755 x 323 |
| Hmotnosť balenia | kg | | 33,4 | 33,2 | 48,1 | 48,6 | 49,3 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | | 2100 | 3500 | 4000 | 5600 | 5600 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | | 59 | 60 | 65 | 64,5 | 64 |
| Akustický výkon | dB(A) | | 62 | 69 | 70 | 73 | 74 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 | 946 x 810 x 410 | 980 x 975 x 415 | 980 x 975 x 415 |
| Hmotnosť jednotky | kg | | 32,5 | 41,9 | 75,5 | 90 | 92 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | | 915 x 615 x 370 | 995 x 740 x 398 | 1090 x 875 x 500 | 1145 x 1080 x 500 | 1145 x 1080 x 500 |
| Hmotnosť balenia | kg | | 35,2 | 45,2 | 85,4 | 105 | 107 |
| Potrubie a chladivo | | | | | | | |
| Kvapalina | mm | | Ø6,35 | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø9,53 |
| Plyn | mm | | Ø12,7 | Ø15,88 | Ø15,88 | Ø15,88 | Ø15,88 |
| Maximálna vzdialenosť | m | | 30 | 50 | 75 | 75 | 75 |
| Maximálne prevýšenie | m | | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 |
| Typ chladiva | | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | | 1150 | 1400 | 2400 | 2900 | 3200 |
| Doplňková náplň | g/m | | 12 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Elektrické údaje | | | | | | | |
| Prívod el. napájania | | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 400 / 3 / 50 | 400 / 3 / 50 | 400 / 3 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | 5 x 2,5 | 5 x 2,5 | 5 x 2,5 |
| | istenie | A | 16 | 20 | 16 | 16 | 16 |
| Prepojovací kábel | | mm² | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 |

Príslušenstvo

v balení



Infraovládač

Nástenný ovládač s WiFi

V dôsledku neustáleho zlepšovania jednotiek sa špecifikácie môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Fotografie slúžia len na ilustračné účely.