

Nástenná jednotka



UV lampa



3D prúdenie



Obtekanie vzduchu

CRYSTAL ultra clean PLUS



Teraz môžete udržiavať požadovanú teplotu znížením nákladov na energiu... a nielen to! CRYSTAL ULTRA CLEAN Plus je energeticky efektívny model so SEER až 7,4 a energetickou triedou A++ / A+++ (chladenie/kúrenie). Používanie UV lúčov môže znížiť alebo zabrániť cirkulácii mikroorganizmov vo vašej domácnosti alebo kancelárii. S funkciou 3D prúdenia vzduchu má funkciu automatického horizontálneho a vertikálneho natáčania, ktoré dodáva rovnomernejšie a pohodlnejšie prúdenie vzduchu.

FUNKCIE



UV lampa



Inozačný filter



Wi-Fi



Pozlátené lamely výmenníka



Nové lopatky ventilátora



9 rýchlostných stupňov vonk. ventilátora



Vykurovanie/chladenie pri nízkej teplote okolia



Trojité filtračný účinok: katalytický, ionizačný filter, vitamín C



Inteligentný senzor pohybu



Spánkový režim



X-ECO



Turbo



3D prúd vzduchu



Obtekanie vzduchu



Časovač



Odvlhčovanie



Tichý režim



Samočistenie



Auto diagnostika a samoochrana



Auto odmrazovanie



Auto reštart



Ochrana elektrického napätia



Zaznamenávanie



Uzamykanie diaľkovým ovládaním



Detekcia úniku chladiva



1W Stand by režim

TECHNICKÉ PARAMETRE

SYSTÉM

| | 38QHГ/ 42QHГ009D8SU2 | 38QHГ/ 42QHГ012D8SU2 | 38QHГ/ 42QHГ018D8SU2 | 38QHГ/ 42QHГ024D8SU2 | |
|--|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-------------------------|
| Chladiaci výkon | kW | 2.75 (1.0-3.2) | 3.65 (1.4-4.3) | 5.28 (2.4-6.1) | 7.04 (2.1-8.2) |
| Chladiaci výkon | BTU/h | 9.383 (3.412 - 10.918) | 12.454 (4.777 - 14.671) | 18.015 (8.189 - 20.813) | 24.020 (7.165 - 27.978) |
| Vykurovací výkon | kW | 2.90 (0.8-3.4) | 3.90 (1.1-4.4) | 5.70 (2.1-6.7) | 7.50 (1.5-8.2) |
| Vykurovací výkon | BTU/h | 9.895 (2.729 - 11.600) | 13.306 (3.753 - 15.017) | 19.448 (7.165 - 22.8620) | 25.590 (5.118 - 29.978) |
| Vykurovací výkon pri -7°C | kW | 2,50 | 2,70 | 4,30 | 5,80 |
| Vykurovací výkon pri -15°C | kW | 2,00 | 2,10 | 3,50 | 5,50 |
| Vykurovací výkon pri -20°C | kW | 1,65 | 1,70 | 2,50 | 4,50 |
| Rozsah chladenia | °C | -15~50 | -15~50 | -15~50 | -15~50 |
| Rozsah vykurovania | °C | -15~24 | -15~24 | -15~24 | -15~24 |
| SEER / SCOP (teplejšie) / SCOP (priemerné) | W/W | 7.4 / 5.3 / 4.1 | 7.0 / 5.5 / 4.2 | 7.0 / 5.1 / 4.0 | 6.5 / 5.1 / 4.0 |
| Energetický štítok | | A++ / A+++ / A+ | A++ / A+++ / A+ | A++ / A+++ / A+ | A++ / A+++ / A+ |
| Ročná energetická spotreba | kWh | 130 / 660 / 854 | 182 / 636 / 833 | 264 / 1235 / 1435 | 379 / 1757 / 1820 |
| Štandardný prúd (chladenie) | A | 3,50 | 5,00 | 6,80 | 10,90 |
| Príkion (chladenie) | W | 765 | 1130 | 1550 | 2500 |
| Štandardný prúd (vykurovanie) | A | 3,40 | 4,60 | 7,40 | 9,60 |
| Príkion (vykurovanie) | W | 760 | 1050 | 1700 | 2200 |
| Dodatočné množstvo chladiva | kg | 0,60 | 0,65 | 1,10 | 1,45 |
| Pripojenie (kvapalina - chladivo) | | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 3/8" | 1/4" - 1/2" | 3/8" - 5/8" |
| Štandardná dĺžka potrubia | m | 5 | 5 | 5 | 5 |
| Min. dĺžka potrubia | m | 3 | 3 | 3 | 3 |
| Max. dĺžka potrubia | m | 25 | 25 | 30 | 30 |
| Max. výškový rozdiel | m | 10 | 10 | 20 | 20 |
| Dodatočné chladivo | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |
| Napätie, Hz | | 220-240V~, 50/60Hz | 220-240V~, 50/60Hz | 220-240V~, 50/60Hz | 220-240V~, 50/60Hz |

VNÚTORNÁ JEDNOTKA

| | 42QHГ009D8SU2 | 42QHГ012D8SU2 | 42QHГ018D8SU2 | 42QHГ024D8SU2 | |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|------------------|
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | 56 | 56 | 58 | 63 |
| Hladina akustického tlaku (Max. - Min.) | dB(A) | 37/32/28/20 | 37/32/28/20 | 41/35/28/21 | 47/41/35/22 |
| Prietok (Max. - Min.) | m ³ /h | 460/330/260/180 | 530/400/350/195 | 800/600/500/300 | 1090/770/610/480 |
| Hmotnosť | kg | 8.0 | 8.7 | 11.2 | 13.6 |
| Rozmery ŠxHxV | mm | 726 × 210 × 291 | 835 × 208 × 295 | 969 × 241 × 320 | 1083 × 244 × 336 |

VONKAJŠIA JEDNOTKA

| | 38QHГ009D8SU | 38QHГ012D8SU | 38QHГ018D8SU | 38QHГ024D8SU | |
|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-----------------|
| Hladina akustického výkonu | dB(A) | 63 | 64 | 65 | 69 |
| Hladina akustického tlaku (nominálny)** | dB(A) | 52 | 53 | 53 | 58 |
| Prietok | m ³ /h | 1750 | 1800 | 2100 | 3500 |
| Hmotnosť | kg | 23.5 | 23.7 | 33.5 | 43.9 |
| Rozmery ŠxHxV | mm | 720 × 270 × 495 | 720 × 270 × 495 | 805 × 330 × 554 | 890 × 342 × 673 |

Poznámky:

* Zvukové údaje @ režim chladenia

* -7°C/-15°C/-20°C ohrev @ voľná frekvencia

** Nominálny znamená hodnotu hluku pri menovitom režime chladenia, keď kompresor beží pri menovitej frekvencii.

