

HYUNDAI

HEATING | COOLING | VENTILATION

CENNÍK 2025

platný od 20. 3. 2025

KLIMATIZÁCIE



Zoznámte sa s našou ponukou:
www.hyundai.eu.com



HYUNDAI



| | |
|---|----|
| O firme | 4 |
| História značky HYUNDAI | 6 |
| Popis funkcií | 8 |
| | |
| Séria HOME SPLIT | 10 |
| Revolution | 12 |
| Carbon Grey | 14 |
| Eco Easy PRO | 16 |
| Smart Easy PRO | 18 |
| | |
| Séria MULTI | 20 |
| Vonkajšie jednotky | 22 |
| Nástenné jednotky | 23 |
| Potrubné jednotky | 24 |
| Parapetné jednotky | 24 |
| Kazetové jednotky | 24 |
| Povolené kombinácie veľkostí vnútorných jednotiek | 25 |
| | |
| Séria OFFICE | 26 |
| Kazetové jednotky COMPACT | 28 |
| Kazetové jednotky SLIM | 30 |
| Parapetné jednotky | 32 |
| Parapetno-podstropné jednotky | 34 |
| Potrubné jednotky | 36 |

OMSA

Profesionalita a dôslednosť v konaní



Kto sme?

Juhokórejský koncern HYUNDAI je svetovým výrobcom technológií v rôznych segmentoch, medzi ktoré okrem automobilového a ťažkého priemyslu patrí aj vývoj a výroba obnoviteľných zdrojov energie (tepelné čerpadlá, vzduchotechnika, fotovoltaika, elektronika a ďalšie pokročilé zariadenia).

Oficiálnym distribútorom tepelných čerpadiel, rekuperačných jednotiek a klimatizácií značky HYUNDAI v Českej republike a na Slovensku je skupina KLIMAVEX GROUP. Jej spolupráca s kórejským koncernom vznikla na základe rozsiahlych distribučných skúseností v segmente HVAC (heating, ventilation, air-conditioning), teda v oblasti vykurovania, vetrania a klimatizácie a to po vzore spolupráce s ďalšími významnými zahraničnými partnermi.

Pre individuálne potreby našich zákazníkov ponúkame klimatizačné zariadenia v prevedení split a multisplit, tepelné čerpadlá vzduch-voda a nastenné decentrálné rekuperačné jednotky.

Sortiment zariadení pre všetky Vaše potreby



Ste inštalačným technikom?

Ak máte záujem rozšíriť svoje portfólio o značku HYUNDAI, neváhajte nás kontaktovať.



5-ročná záruka

Na klimatizácie HYUNDAI poskytujeme nadstandardnú záruku 5 rokov, ak boli namontované, registrované a každoročne servisované autorizovanou firmou.



Ekologické chladivo R32

Klimatizácie HYUNDAI využívajú ekologické chladivo R32.

História značky

HYUNDAI

Značka HYUNDAI má dlhú história, siahajúcu až do roku 1967, kedy bola založená v Južnej Kórei. Pôvodne sa spoločnosť zameriavala na výrobu stavebných strojov a lodí. Čoskoro sa však rozvetvila na výrobu automobilov a stala sa jedným z kľúčových hráčov na automobilovom trhu.

V priebehu nasledujúcich desaťročí sa značka HYUNDAI stala globálnou značkou, ktorá rozšírila svoj sortiment výrobkov a inovovala v oblasti environmentálnych technológií. Spoločnosť začala vyrábať pokročilé a konkurencieschopné zariadenia v segmentoch spotrebnej elektroniky, digitálnych technológií a technológií obnoviteľných zdrojov energie.

Medzi hlavné elektronické výrobky spoločnosti HYUNDAI patria:

- smartfóny a tablety
- televízory
- notebooky a počítače
- domáce spotrebiče (práčky, chladničky atď.)
- fotovoltaické panely

V neposlednom rade sa spoločnosť HYUNDAI pustila do inovatívneho výskumu, vývoja a výroby zariadení HVAC (vykurovanie, vetranie a klimatizácia), aby boli domovy ľudí príjemnejšie, ekologickejšie a menej nákladné. Vysokoúčinné tepelné čerpadlá, rekuperačné jednotky, ako aj klimatizačné zariadenia, spĺňajú tento účel vďaka svojim prepracovaným vlastnostiam.

Práve inovácie, kvalitný dizajn a konkurencieschopné ceny vybudovali značke HYUNDAI priazeň zákazníkov a uznanie na medzinárodnom trhu. So svojím rozmanitým sortimentom automobilových a technologických zariadení sa značka HYUNDAI stala globálnym hráčom v automobilovom priemysle a v oblasti spotrebnej elektroniky.

Význam značky HYUNDAI

Myslenie dopredu, snaha o inovatívnosť a sviežosť, ktorá uspokojuje potreby zákazníkov a celej spoločnosti. Hyundai vždy pracoval s veľkým nasadením a výtrvalosťou na vytváraní inovatívnych a netradičných produktov.

Zmysel pre zodpovednosť a pozitívny postoj k celému svetu. História značky Hyundai sa budovala vďaka obrovskému nasadeniu, tvrdej práci a neochvejnej vízii mnohých ľudí.

Odhodlanie dosiahnuť cieľ. Aj napriek možným komplikáciám dokážu zástupcovia značky Hyundai odhodlane ísiť za svojím cieľom a tak dosiahnuť úspech.

KREATÍVNY
PRÍSTUP

NEOCHVEJNÁ
VÍZIA

POZITÍVNE
MYSLENIE





WiFi ovládanie

Umožňuje diaľkové ovládanie jednotky pomocou smart zariadení a to aj mimo domácnosť, vďaka zabudovanému WiFi modulu. Okrem diaľkového ovládania aplikácia umožňuje nastaviť ďalšie funkcie, ktoré nie sú dostupné na diaľkovom ovládači.



Autoreštart

Ak počas prevádzky dojde k výpadku el. napájania, po jeho obnovení sa jednotka automaticky spustí s pôvodnými nastaveniami teplôt, otáčok a pracovného režimu, v ktorom pracovala pred výpadkom.



Automatické čistenie

Po vypnutí jednotky ostane ventilátor v prevádzke, aby sa z výparníka odstránila zvyšková vlhkosť. Tým sa zabraňuje tvorbe plesní a baktérií.



DC motory

Vonkajšie a vnútorné jednotky používajú energeticky úsporné DC motory, čím sa dosahuje nízka spotreba energie.



Predfiltré HD (s vysokou hustotou)

Jednotky sú vybavené sietovými vzduchovými filtrovami s vysokou hustotou, ktoré sú schopné zachytiť viac ako 90% prachu a iných častic.



Filter s aktívnym uhlím

Tento filter má funkciu deodorizácie, odstraňuje pachy v obsluhovanom priestore.



Katalytický filter

Neutralizuje mikroorganizmy, nepríjemné pachy a odstraňuje látky ako benzén, formaldehyd.



Strieborný iónový filter alebo bio filter HEPA

Zabija baktérie a zabraňuje rastu mikroorganizmov (baktérie, vírusy, plesne).



Vzduchový filter

Na zlepšenie kvality vnútorného vzduchu a na zadržanie prachových nečistôt.



Ionizátor

Generátor negatívne nabitých iónov, ktoré zo vzduchu odstraňujú nepríjemné pachy, prachové časticie, dym a robia vzduch čerstvejším.



Časovač

Funkcia časovača umožňuje nastaviť čas oneskoreného zapnutia alebo vypnutia klimatizácie a voľbu požadovaného režimu v priebehu dňa.



Funkcia „Follow Me“

Vďaka zabudovanému snímaču teploty v infraovládači je možné snímať aktuálnu teplotu priestoru v mieste, kde je ovládač a užívateľ umiestnený, čo výrazným spôsobom zvyšuje komfort užívateľa.



Režim spánku

Keď je klimatizácia v režime chladienia alebo odvlhčovania a je aktivovaný režim spánku, automaticky sa bude každú hodinu zvyšovať požadovaná teplota (v režime vykurovania sa bude znížovať). Týmto spôsobom sa zníži spotreba energie a zvýší komfort spánku.



3D distribúcia vzduchu

Rovnomerná distribúcia vzduchu v obsluhovanom priestore vďaka automatickému pohybu lamiel v horizontálnom aj vertikálnom smere.



Motorizované lamely

Rovnomerná distribúcia vzduchu v obsluhovanom priestore vďaka automatickému pohybu lamiel.



Zabudované čerpadlo kondenzátu

Umožňuje jednoduchú montáž odvodu kondenzátu pri inštaláciách, kde nie je možné riešiť odvod samospádom. Výtlak čerpadla je 750 mm od spodnej hrany jednotky.

 **Tichý režim**

Po aktivácii tejto funkcie sa zniží hlučnosť vnútornej jednotky na minimálnu hodnotu.

**Ohrev vane vonkajšej jednotky**

Vonkajšie jednotky sú vybavené elektrickým ohrevom odtokovej vane, pre zabezpečenie funkčnosti aj pri nízkych vonkajších teplotách.

 **Temperovanie +8 °C**

Táto funkcia umožňuje temperovať obsluhovaný priestor počas zimného obdobia na teplotu +8 °C.

**Prevádzka pri nízkych teplotách**

Jednotky sú prispôsobené na prevádzku v chladení alebo vykurovaní až do -15 °C vonkajšej teploty.

 **Pohotovostný režim 1 W**

Ak je jednotka vypnutá (v pohotovostnom režime), spotreba jednotky je iba 1 W.

**Vykurovanie až do -25 °C**

Jednotky sú vďaka špeciálnej logike, ohrevu kompresora a ohrevu odtokovej vane prispôsobené na prevádzku vo vykurovaní až do -25 °C vonkajšej teploty.

 **Obojstranný odvod kondenzátu**

Ovod kondenzátu z vnútornej jednotky je možné pripojiť z ľavej alebo pravej strany, čo uľahčuje jej inštaláciu.

**Vykurovanie až do -30 °C**

Jednotky sú vďaka špeciálnej logike, ohrevu kompresora a ohrevu odtokovej vane prispôsobené na prevádzku vo vykurovaní až do -30 °C vonkajšej teploty.

 **Inteligentné oko - „Intelligent Eye“**

Jednotka s touto funkciou obsahuje zabudovaný infračervený snímač, ktorý sleduje prítomnosť pohybu v priestore. Ak snímač nezaregistrouje počas 30 minút žiadny pohyb, jednotka automaticky zniží výkon, čím dochádza k úspore energie.

**Inteligentné odmrazovanie**

V režime vykurovania sa pri nízkych vonkajších teplotách na vonkajších jednotkách tvorí námraza, ktorá sa musí odstrániť pomocou režimu odmrazovania. Inteligentné odmrazovanie sleduje parametre zariadenia a aktivuje sa len vtedy, ak je to potrebné, čo oproti bežnému odmrazovaniu (v pevných intervaloch) prináša úsporu energie a zvyšuje účinnosť zariadenia.

 **Kompatibilné s MULTI**

Vnútornú jednotku s touto funkciou je možné použiť okrem aplikácií SPLIT aj na aplikáciu MULTISPLIT.

**Kontakt pre generálny alarm**

Riadiaca doska jednotky obsahuje kontakt pre diaľkovú indikáciu poruchy.

 **Autodiagnostika**

Všetky jednotky sú vybavené funkciou autodiagnostiky, čo znamená, že dokážu automaticky identifikovať chybu a zobrazíť kód aktuálnej poruchy.

**Kontakt pre diaľkové ZAP/VYP**

Riadiaca doska jednotky obsahuje kontakt pre diaľkové blokovanie prevádzky.

 **UV-C dezinfekcia**

Pomocou diaľkového ovládača je možné aktivovať dezinfekciu výmenníka jednotky pomocou zabudovaného UV-C svetla.

SÉRIA

Home split

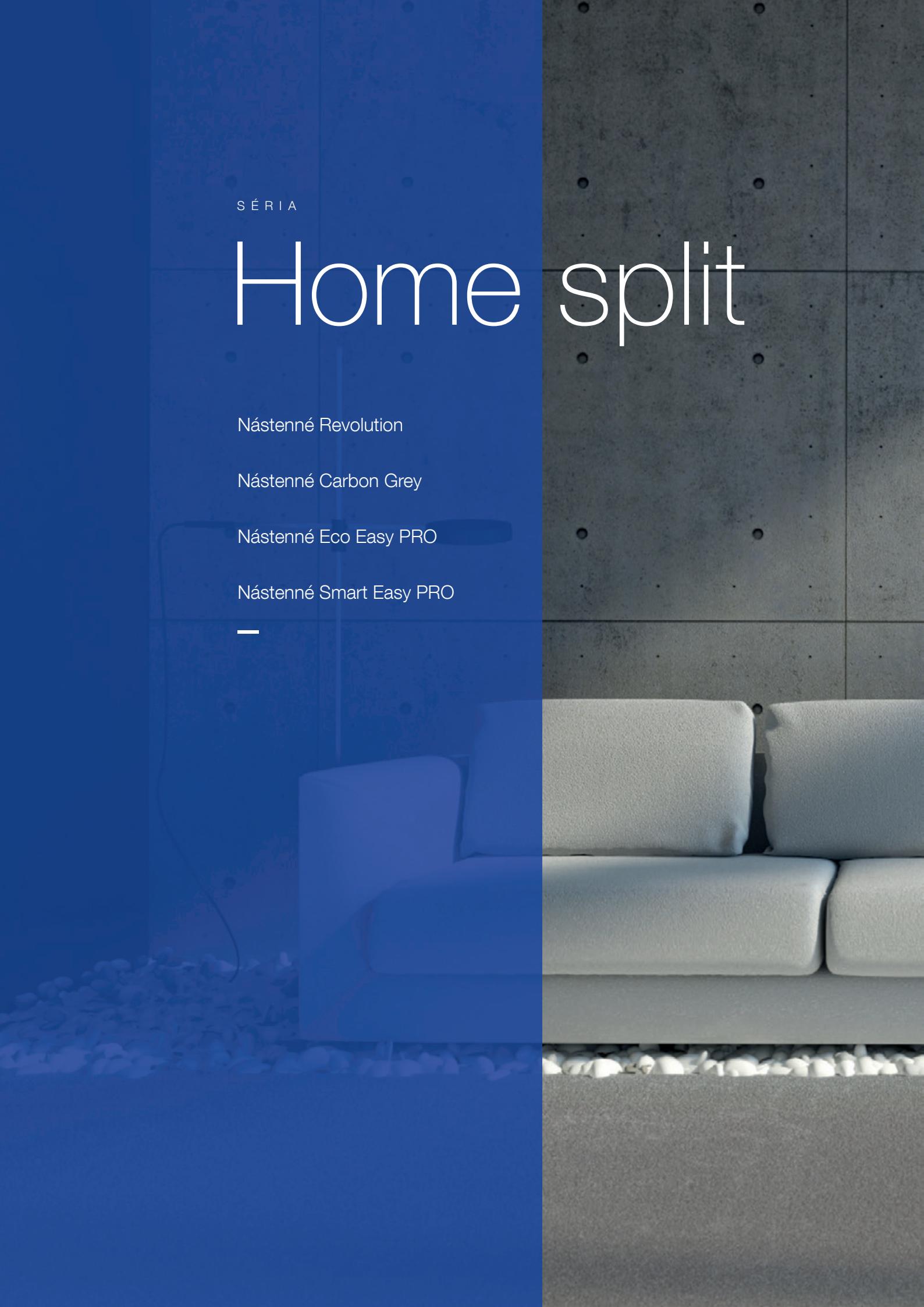
Nástenné Revolution

Nástenné Carbon Grey

Nástenné Eco Easy PRO

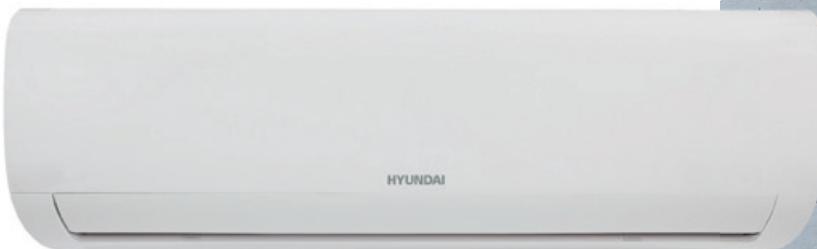
Nástenné Smart Easy PRO

—



HYUNDAI





WiFi

WiFi
ovládanie

od **21**
dB(A)

Tichá
prevádzka

ION

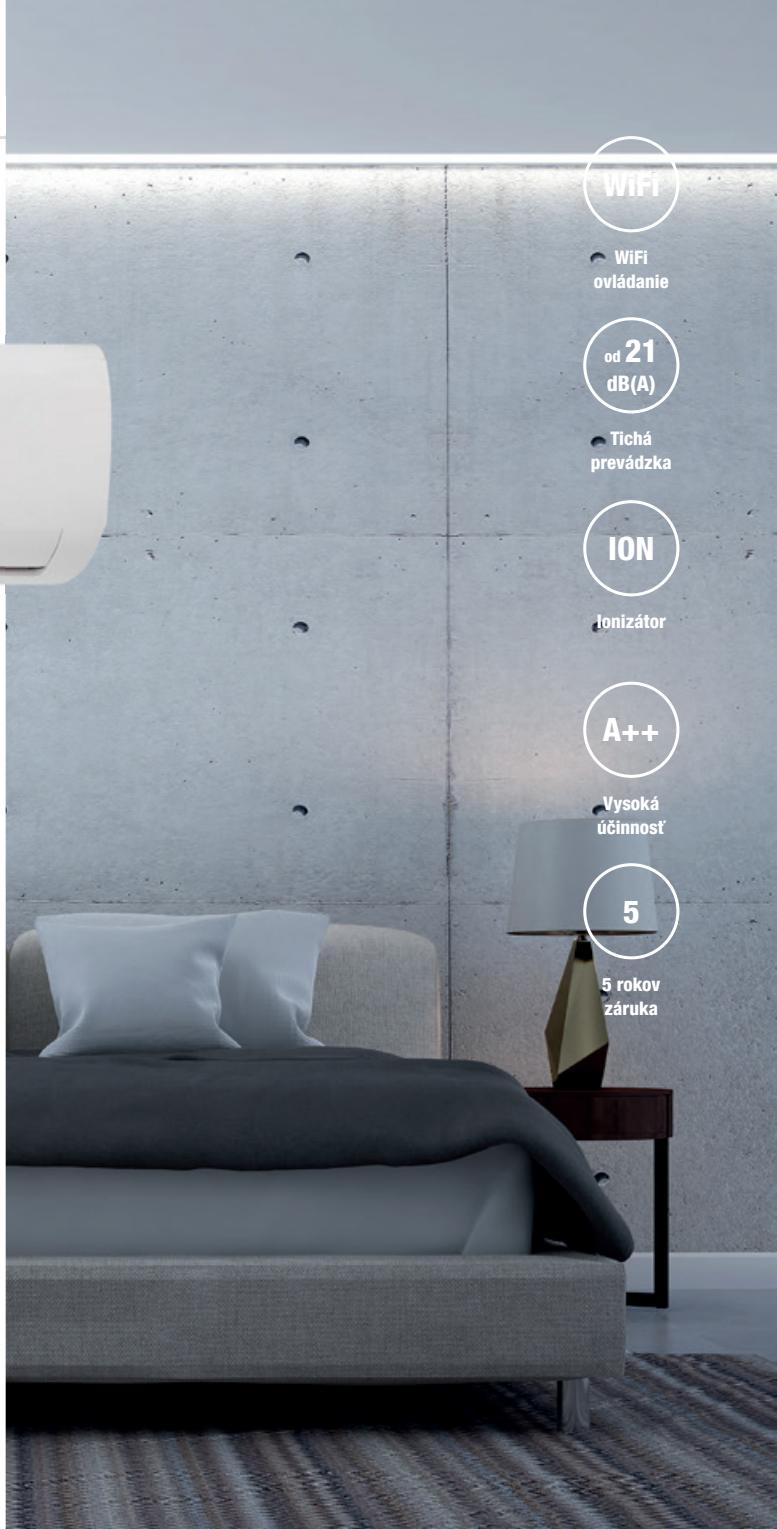
Ionizátor

A++

Vysoká
účinnosť

5

5 rokov
záruka



REVOLUTION

Séria HOME

Univerzálna jednotka, ktorá vďaka pokročilým funkciám a čistému vzhľadu, dokonale zapadne do interiéru každej miestnosti a poskytne komfort na najvyššej úrovni.

Funkcie



WiFi
ovládanie



Autoreštart



Auto
čistenie



Inteligentné
odmrázovanie



Funkcia
Follow me



Pohotovostný
režim 1 W



Časovač



Temperovanie
na 8°C



Režim
spánku



DC
motory



Predfiltré
HD



Katalytický
filter



Strieborný
iónový filter



Ionizátor



3D
distribúcia
vzduchu



Vysoká
účinnosť



Tichý
režim



Obojstranný
odvod
kondenzátu



Prevádzka
pri nízkych
teplotách



Kompatibilné
s MULTI

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09RI/4 | HRP-M12RI/4 | HRP-M18RI/4 | HRP-M24RI/4 |
|---|---------------|--------------------|------------------------|------------------------|------------------------|
| Vonkajšia jednotka | | HRP-M09RO/3 | HRP-M12RO/3 | HRP-M18RO/2 | HRP-M24RO/2 |
| Chladenie | výkon | kW | 2,6 (0,91-3,40) | 3,5 (1,11-3,93) | 5,3 (1,82-6,13) |
| | príkon | kW | 0,8 (0,10-1,24) | 1,32 (0,08-1,6) | 1,55 (0,14-2,36) |
| | SEER / trieda | | 7,0 / A++ | 6,5 / A++ | 7,4 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 2,9 (0,82-3,37) | 3,8 (1,08-4,22) | 5,6 (1,38-6,74) |
| | príkon | kW | 0,93 (0,12-1,2) | 1,19 (0,17-1,4) | 1,57 (0,20-2,41) |
| | SCOP / trieda | | 4,1 / A+ | 4,1 / A+ | 4,0 / A+ |
| Prevádzkový rozsah - chladenie | | | -15°C až 50°C | | |
| Prevádzkový rozsah - vykurovanie | | | -15°C až 30°C | | |
| Údaje vnútornej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon (min/str/max) | m³/h | 259 / 333 / 435 | 310 / 430 / 530 | 540 / 680 / 840 | 662 / 817 / 980 |
| Akustický tlak (1m) (tiché/min/str/max) | dB(A) | 21 / 25 / 32 / 37 | 22 / 25 / 35,5 / 39,5 | 25 / 26 / 36 / 42,5 | 28 / 36 / 40,5 / 45 |
| Akustický výkon | dB(A) | 50 | 54 | 56 | 59 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 715 x 285 x 194 | 805 x 285 x 194 | 957 x 302 x 213 | 1040 x 327 x 220 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 6,7 | 7,3 | 10,0 | 12,3 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 780 x 365 x 270 | 870 x 365 x 270 | 1035 x 385 x 295 | 1120 x 405 x 315 |
| Hmotnosť balenia | kg | 8,8 | 9,5 | 13,0 | 15,8 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 1750 | 1750 | 2100 | 3500 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 55 | 55 | 56 | 59 |
| Akustický výkon | dB(A) | 59 | 64 | 63 | 67 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 720 x 495 x 270 | 720 x 495 x 270 | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 21,0 | 21,0 | 32,7 | 42,9 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 835 x 540 x 300 | 835 x 540 x 300 | 915 x 615 x 370 | 965 x 775 x 395 |
| Hmotnosť balenia | kg | 22,8 | 22,8 | 35,4 | 45,9 |
| Potrubie a chladivo | | | | | |
| Kvapalina | mm | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø9,53 |
| Plyn | mm | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø12,7 | Ø15,88 |
| Maximálna vzdialenosť | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| Maximálne prevýšenie | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Typ chladiva | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | 470 | 520 | 1080 | 1420 |
| Doplňková náplň | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |
| Elektrické údaje | | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| | istenie | A | 16 | 16 | 20 |
| Prepojovací kábel | mm² | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 2,5 |
| Cena bez DPH (split systém) | | 666 € | 692 € | 1 085 € | 1 482 € |

Príslušenstvo

v balení



Infraovládač

Modul WiFi

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

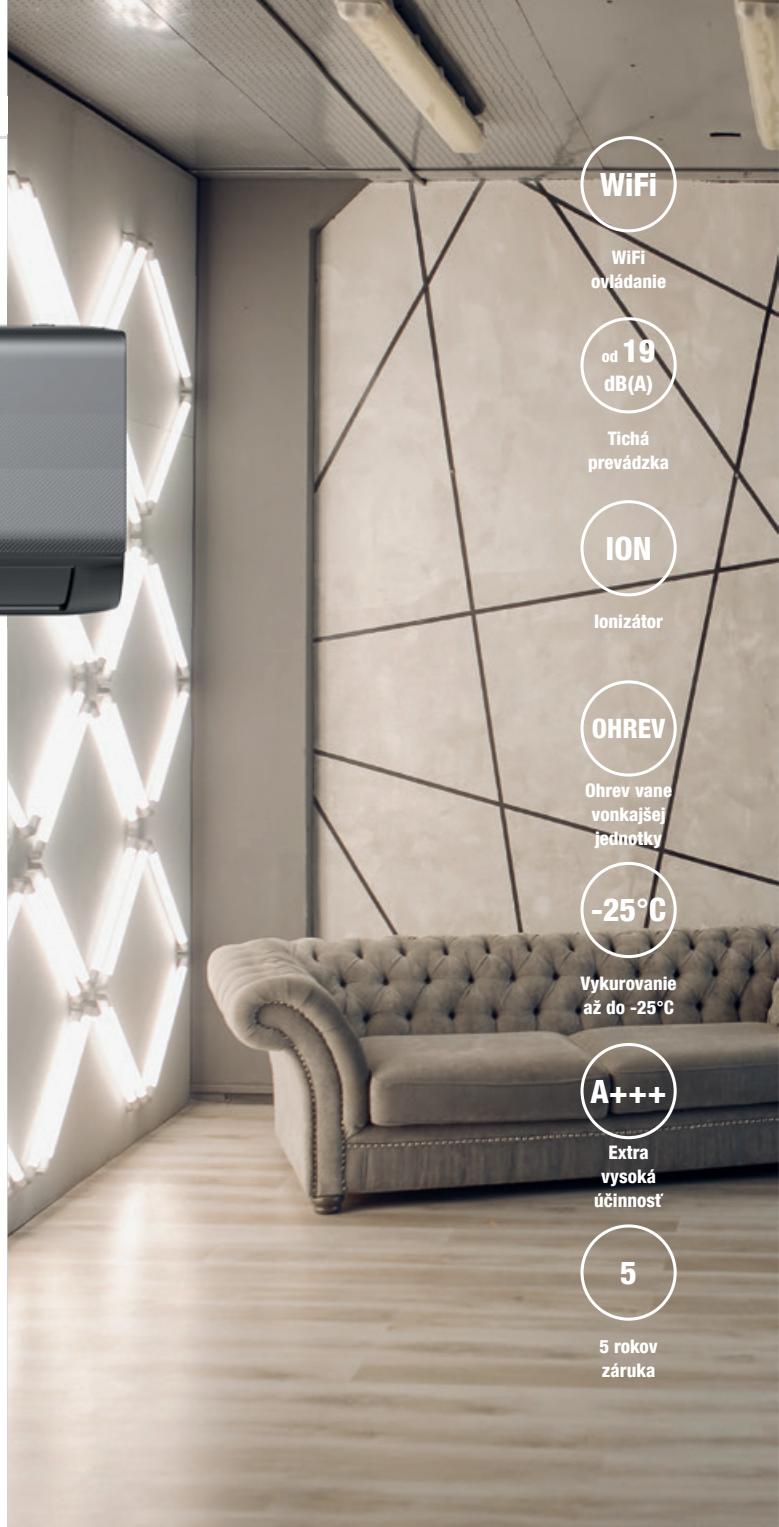
Nástenný split systém - tepelné čerpadlo vzduch-vzduch



CARBON GREY

Séria HOME

Svojim dizajnom a funkciami dokáže táto jednotka splniť požiadavky aj náročného zákazníka. Vykurovanie až do -25°C vonkajšej teploty, moderný vzhľad vo farbe uhlíkových vláken, ktorý predurčuje túto jednotku na dizajnové riešenia interiérov.



WiFi

WiFi
ovládanie

od 19
dB(A)

Tichá
prevádzka

ION

OHREV

Ohrev vane
vonkajšej
jednotky

-25°C

Vykurovanie
až do -25°C

A+++

Extra
vysoká
účinnosť

5

5 rokov
záruka

Funkcie



WiFi
ovládanie



Autoreštart



Auto
čistenie



Inteligentné
odmrázovanie



Funkcia
Follow me



Pohotovostný
režim 1 W



Časovač



Temperovanie
na 8°C



Režim
spánku



DC
motory



Predfiltré
HD



Filter
s aktivným
uhlím



Katalytický
filter



Strieborný
iónový filter



Ionizátor



3D
distribúcia
vzduchu

A+++

Extra vysoká
účinnosť



Tichý
režim



Obojsmerný
odvod
kondenzátu



Vykurovanie
až do
-25 °C



Ohrev vane
vonkajšej
jednotky



Kompatibilné
s MULTI

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09CGI | HRP-M12CGI | HRP-M18CGI | HRP-M24CGI |
|---|---------------|-------------------|--|------------------------|------------------------|
| Vonkajšia jednotka | | HRP-M09CGO | HRP-M12CGO | HRP-M18CGO | HRP-M24CGO |
| Chladenie | výkon | kW | 2,6 (1,03-3,22) | 3,5 (1,38-4,31) | 5,3 (1,93-6,27) |
| | príkon | kW | 0,63 (0,08-1,10) | 1,00 (0,13-1,65) | 1,55 (0,15-2,25) |
| | SEER / trieda | | 8,8 / A+++ | 8,5 / A+++ | 7,0 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 2,9 (0,82-3,37) | 3,8 (1,07-4,38) | 5,6 (1,29-7,00) |
| | príkon | kW | 0,65 (0,07-0,99) | 0,97 (0,16-1,56) | 1,63 (0,22-2,35) |
| | SCOP / trieda | | 4,6 / A++ | 4,6 / A++ | 4,0 / A+ |
| Prevádzkový rozsah - chladenie | | | -15°C až 50°C | | |
| Prevádzkový rozsah - vykurovanie | | | -25°C až 30°C (zabudovaný ohrev kompresora aj vane vonkajšej jednotky) | | |
| Údaje vnútornej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon (min/str/max) | m³/h | 300 / 360 / 510 | 310 / 370 / 520 | 500 / 600 / 800 | 610 / 770 / 1090 |
| Akustický tlak (1m) (tiché/min/str/max) | dB(A) | 19 / 22 / 31 / 37 | 21 / 22 / 33 / 39 | 20 / 31 / 37 / 41 | 21 / 34,5 / 37 / 46 |
| Akustický výkon | dB(A) | 54 | 55 | 56 | 62 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 802 x 295 x 210 | 802 x 295 x 210 | 969 x 320 x 241 | 1083 x 336 x 244 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 8,7 | 8,7 | 11,2 | 13,6 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 875 x 380 x 285 | 875 x 380 x 285 | 1045 x 405 x 315 | 1155 x 415 x 315 |
| Hmotnosť balenia | kg | 11,5 | 11,3 | 14,6 | 17,3 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 2150 | 2200 | 2100 | 3500 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 54 | 54,5 | 57 | 60 |
| Akustický výkon | dB(A) | 58 | 61 | 65 | 67 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 765 x 555 x 303 | 765 x 555 x 303 | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 26,4 | 26,4 | 33,5 | 43,9 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 887 x 610 x 337 | 887 x 610 x 337 | 915 x 615 x 370 | 995 x 740 x 398 |
| Hmotnosť balenia | kg | 28,8 | 28,7 | 36,1 | 46,9 |
| Potrubie a chladivo | | | | | |
| Kvapalina | mm | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø9,53 |
| Plyn | mm | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø12,7 | Ø15,88 |
| Maximálna vzdialenosť | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| Maximálne prevýšenie | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Typ chladiva | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | 620 | 620 | 1100 | 1450 |
| Doplňková náplň | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |
| Elektrické údaje | | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| | istenie | A | 16 | 16 | 20 |
| Prepojovací kábel | mm² | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 2,5 |
| Cena bez DPH (split systém) | | 887 € | 941 € | 1 432 € | 1 729 € |

Príslušenstvo

v balení



Infraovládač

Modul WiFi

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



WiFi
ovládanie



Tichá
prevádzka



Ionizátor



Ohrev vane
vonkajšej
jednotky



Vykurovanie
až do -30°C



Extra
vysoká
účinnosť



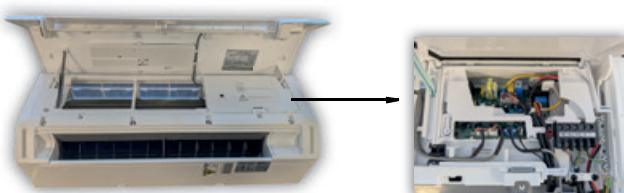
5 rokov
záruka



ECO EASY PRO

Séria HOME

Modely ECO EASY PRO predstavujú štýlový dizajn, tichú prevádzku a pokročilú filtráciu (ionizátor a doplnkové filtre). Špeciálna interná štruktúra jednotky (elektronika prístupná spredu, odoberateľná spodná časť jednotky pre jednoduchý prístup k ventilátoru) umožňuje veľmi jednoduchú a rýchlu montáž aj údržbu.



Funkcie



WiFi
ovládanie



Autoreštart



Auto
čistenie



Inteligentné
odmrzavanie



Funkcia
Follow me



Pohotovostný
režim 1 W



Časovač



Temperovanie
na 8°C



Režim
spánku



DC
motory



Predfiltré
HD



Filter
s aktivným
uhlím



Katalytický
filter



Strieborný
iónový filter



Ionizátor



3D
distribúcia
vzduchu



Extra vysoká
účinnosť



Tichý
režim



Obojstranný
odvod
kondenzátu



Vykurovanie
až do
-30 °C



Ohrev vane
vonkajšej
jednotky



Kompatibilné
s MULTI

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09EEPI | HRP-M12EEPI | HRP-M18EEPI | HRP-M24EEPI |
|---|---------------|-----------------------|--|------------------------|------------------------|
| Vonkajšia jednotka | | HRP-M09EEPO | HRP-M12EEPO | HRP-M18EEPO | HRP-M24EEPO |
| Chladenie | výkon | kW | 2,7 (1,32-3,81) | 3,5 (1,32-3,96) | 5,3 (3,75-6,13) |
| | príkon | kW | 0,60 (0,13-1,20) | 0,88 (0,13-1,25) | 1,32 (0,59-1,79) |
| | SEER / trieda | | 8,6 / A+++ | 8,5 / A+++ | 8,5 / A+++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 3,1 (0,88-4,40) | 4,0 (0,88-4,54) | 5,6 (2,58-6,77) |
| | príkon | kW | 0,69 (0,12-1,40) | 0,99 (0,12-1,45) | 1,50 (0,94-1,70) |
| | SCOP / trieda | | 4,6 / A++ | 4,6 / A++ | 4,3 / A+ |
| Prevádzkový rozsah - chladenie | | | -25°C až 50°C | | |
| Prevádzkový rozsah - vykurovanie | | | -30°C až 24°C (zabudovaný ohrev kompresora aj vane vonkajšej jednotky) | | |
| Údaje vnútornej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon (min/str/max) | m³/h | 280 / 360 / 530 | 290 / 380 / 560 | 400 / 580 / 685 | 379 / 724 / 1092 |
| Akustický tlak (1m) (tiché/min/str/max) | dB(A) | 20,5 / 21,5 / 32 / 37 | 21 / 22 / 33 / 40 | 22 / 23 / 35 / 41 | 21 / 33 / 40 / 44,5 |
| Akustický výkon | dB(A) | 58 | 59 | 59 | 65 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 855 x 300 x 235 | 855 x 300 x 235 | 1023 x 322 x 246 | 1196 x 370 x 280 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 10,2 | 10,2 | 12,3 | 20 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 920 x 370 x 305 | 920 x 370 x 305 | 1095 x 400 x 325 | 1280 x 455 x 355 |
| Hmotnosť balenia | kg | 13,0 | 13,0 | 16,4 | 25,3 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 2200 | 2200 | 3500 | 3500 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 57 | 57,5 | 56 | 58,5 |
| Akustický výkon | dB(A) | 64 | 65 | 65 | 68 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 805 x 554 x 330 | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 | 890 x 673 x 342 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 28,4 | 28,4 | 38,8 | 45,6 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 915 x 615 x 370 | 915 x 615 x 370 | 995 x 740 x 398 | 995 x 740 x 398 |
| Hmotnosť balenia | kg | 31,0 | 31,0 | 41,9 | 48,8 |
| Potrubie a chladivo | | | | | |
| Kvapalina | mm | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø9,53 |
| Plyn | mm | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø12,7 | Ø15,88 |
| Maximálna vzdialenosť | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| Maximálne prevýšenie | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Typ chladiva | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | 690 | 690 | 1100 | 1500 |
| Doplňková náplň | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |
| Elektrické údaje | | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| | istenie | A | 16 | 16 | 20 |
| Prepojovací kábel | mm² | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 2,5 |
| Cena bez DPH (split systém) | | 870 € | 900 € | 1 350 € | 1 760 € |

Príslušenstvo

v balení



Infraovládač

Modul WiFi

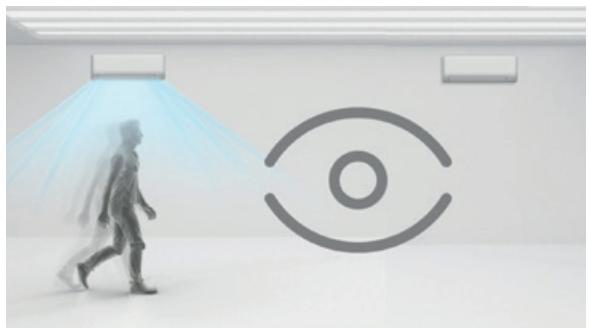
V dôsledku neustáleho zlepšovania jednotiek sa špecifikácie môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Fotografie jednotiek slúžia len na ilustračné účely.



SMART EASY PRO

Séria HOME

Modely SMART EASY PRO predstavujú dizajnové riešenie s pokročilými funkciami. Tichá prevádzka, jednoduchá montáž a údržba, špeciálna funkcia „Intelligent Eye“ sledujúca pohyb v miestnosti, pre zvýšenie úspory energie.



Inteligentné oko

Funkcie

| | | | | | | | |
|------------------------------|--------------------------|--------------------------------|--------------------------|----------------------|------------------------|-----------------------|---------------------|
| | | | | | | | |
| WiFi ovládanie | Autoreštart | Auto čistenie | Inteligentné odmrzovanie | Funkcia Follow me | Pohotovostný režim 1 W | Časovač | Temperovanie na 8°C |
| | | | | | | | |
| Režim spánku | DC motory | Prefiltré HD | Katalytický filter | Bio filter HEPA | 3D distribúcia vzduchu | Extra vysoká účinnosť | Tichý režim |
| | | | | | | | |
| Obojstranný odvod kondenzátu | Vykurovanie až do -30 °C | Ohrev vanie vonkajšej jednotky | Inteligentné oko | Kompatibilné s MULTI | | | |

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09SEPI | HRP-M12SEPI | HRP-M18SEPI | HRP-M24SEPI |
|---|---------------|-----------------------|--|------------------------|------------------------|
| Vonkajšia jednotka | | HRP-M09SEPO | HRP-M12SEPO | HRP-M18SEPO | HRP-M24SEPO |
| Chladenie | výkon | kW | 2,7 (1,32-3,81) | 3,5 (1,32-3,96) | 5,3 (3,75-6,13) |
| | príkon | kW | 0,60 (0,13-1,20) | 0,88 (0,13-1,25) | 1,32 (0,59-1,79) |
| | SEER / trieda | | 8,6 / A+++ | 8,5 / A+++ | 8,5 / A+++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 3,1 (0,88-4,40) | 4,0 (0,88-4,54) | 5,6 (2,58-6,77) |
| | príkon | kW | 0,69 (0,12-1,40) | 0,99 (0,12-1,45) | 1,50 (0,94-1,70) |
| | SCOP / trieda | | 4,6 / A++ | 4,6 / A++ | 4,3 / A+ |
| Prevádzkový rozsah - chladenie | | | -25°C až 50°C | | |
| Prevádzkový rozsah - vykurovanie | | | -30°C až 24°C (zabudovaný ohrev kompresora aj vane vonkajšej jednotky) | | |
| Údaje vnútornej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon (min/str/max) | m³/h | 280 / 360 / 530 | 290 / 380 / 560 | 400 / 580 / 685 | 379 / 724 / 1092 |
| Akustický tlak (1m) (tiché/min/str/max) | dB(A) | 20,5 / 21,5 / 32 / 37 | 21 / 22 / 33 / 40 | 22 / 23 / 35 / 41 | 21 / 33 / 40 / 44,5 |
| Akustický výkon | dB(A) | 58 | 59 | 59 | 65 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 848 x 295 x 225 | 848 x 295 x 225 | 1017 x 319 x 239 | 1190 x 370 x 275 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 10,2 | 10,2 | 12,3 | 20 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 920 x 370 x 305 | 920 x 370 x 305 | 1095 x 400 x 325 | 1280 x 455 x 355 |
| Hmotnosť balenia | kg | 13,0 | 13,0 | 16,4 | 25,3 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 2200 | 2200 | 3500 | 3500 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 57 | 57,5 | 56 | 58,5 |
| Akustický výkon | dB(A) | 64 | 65 | 65 | 68 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 805 x 554 x 330 | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 | 890 x 673 x 342 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 28,4 | 28,4 | 38,8 | 45,6 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 915 x 615 x 370 | 915 x 615 x 370 | 995 x 740 x 398 | 995 x 740 x 398 |
| Hmotnosť balenia | kg | 31,0 | 31,0 | 41,9 | 48,8 |
| Potrubie a chladivo | | | | | |
| Kvapalina | mm | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø9,53 |
| Plyn | mm | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø12,7 | Ø15,88 |
| Maximálna vzdialenosť | m | 25 | 25 | 30 | 50 |
| Maximálne prevýšenie | m | 10 | 10 | 20 | 25 |
| Typ chladiva | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | 690 | 690 | 1100 | 1500 |
| Doplňková náplň | g/m | 12 | 12 | 12 | 24 |
| Elektrické údaje | | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 | 3 x 1,5 |
| | istenie | A | 16 | 16 | 20 |
| Prepojovací kábel | mm² | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 1,5 | 5 x 2,5 |
| Cena bez DPH (split systém) | | 914 € | 941 € | 1 394 € | 1 787 € |

Príslušenstvo

v balení



Infraovládač

Modul WiFi

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

SÉRIA

Multi

Nástenné

Potrubné

Parapetné

Kazetové

—



HYUNDAI



MULTISPLIT

Séria MULTI



| Vonkajšia jednotka | | | H2CM-M18OU/2 (2 jednotky) | H3CM-M21OU/2 (3 jednotky) | H3CM-M27OU/2 (3 jednotky) | H4CM-M36OU (4 jednotky) | H5CM-M42OU/2 (5 jednotiek) |
|--|---------------|-----------------|--|------------------------------|------------------------------|----------------------------|-------------------------------|
| Chladenie | výkon | kW | 5,28 (2,3-5,7) | 6,15 (2,0-6,6) | 7,91 (3,2-8,2) | 10,55 (3,6-10,9) | 12,3 (3,0-12,3) |
| | príkon | kW | 1,64 | 1,91 | 2,45 | 3,27 | 3,81 |
| | SEER / trieda | | 6,1 / A++ | 6,3 / A++ | 5,9 / A+ | 6,1 / A++ | 6,1 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 5,57 (2,4-5,7) | 6,45 (2,0-6,7) | 8,21 (2,3-8,5) | 10,85 (2,9-12,0) | 12,3 (3,5-12,3) |
| | príkon | kW | 1,5 | 1,74 | 2,21 | 2,76 | 3,30 |
| | SCOP / trieda | | 3,8 / A | 3,8 / A | 3,8 / A | 3,8 / A | 3,8 / A |
| Prevádzkový rozsah - chladenie | | | -15°C až 50°C | | | | |
| Prevádzkový rozsah - vykurovanie | | | -25°C až 24°C (zabudovaný ohrev kompresora aj vane vonkajšej jednotky) | | | | |
| Parametre | | | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 2100 | 3000 | 3000 | 4000 | 3850 | |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 54 | 58 | 58 | 61 | 64 | |
| Akustický výkon | dB(A) | 65 | 67 | 69 | 70 | 71 | |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 | 890 x 673 x 342 | 946 x 810 x 410 | 946 x 810 x 410 | |
| Hmotnosť jednotky | kg | 35,0 | 43,3 | 48,0 | 68,8 | 74,1 | |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 915 x 615 x 370 | 1030 x 750 x 438 | 1030 x 750 x 438 | 1090 x 885 x 500 | 1090 x 885 x 500 | |
| Hmotnosť balenia | kg | 38,0 | 47,2 | 51,9 | 76,0 | 79,9 | |
| Potrubie | | | | | | | |
| Plyn | mm | 2x Ø9,53 | 3x Ø9,53 | 3x Ø9,53 | 3x Ø9,53, 1x Ø12,7 | 4x Ø9,53, 1x Ø12,7 | |
| Kvapalina | mm | 2x Ø6,35 | 3x Ø6,35 | 3x Ø6,35 | 4x Ø6,35 | 5x Ø6,35 | |
| Max. vzdialenosť | m | 40 | 60 | 60 | 80 | 80 | |
| Max. vzdialenosť na okruh | m | 25 | 30 | 30 | 35 | 35 | |
| Maximálne prevýšenie medzi vonkajšou jednotkou a vnútornými jednotkami | m | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 | |
| Maximálne prevýšenie medzi vnútornými jednotkami | m | 10 | 10 | 10 | 10 | 10 | |
| Výrobná náplň (R32) | g | 1250 | 1500 | 1850 | 2100 | 2900 | |
| Doplnková náplň | g/m | 12 (nad 15m) | 12 (nad 22,5m) | 12 (nad 22,5m) | 12 resp. 24* (nad 30m) | 12 resp. 24* (nad 37,5m) | |
| Elektrické údaje | | | | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | 3 x 4,0 | 3 x 4,0 |
| | istenie | A | 16 | 20 | 20 | 25 | 25 |
| Prepojovací kábel | mm² | 2x (4 x 1,5) | 3x (4 x 1,5) | 3x (4 x 1,5) | 4x (4 x 1,5) | 5x (4 x 1,5) | |
| Cena bez DPH | | 1 085 € | 1 312 € | 1 515 € | 2 665 € | 2 723 € | |

Prepojovacie potrubie pre vnútorné jednotky veľkosti 09, 12 je Ø9,53 / Ø6,35.

Prepojovacie potrubie pre vnútorné jednotky veľkosti 18 je Ø12,7 / Ø6,35.

Prepojovacie potrubie pre vnútorné jednotky veľkosti 24 je Ø15,88 / Ø9,53.

** 24 g/m, ak je pripojená jednotka veľkosti 24.



Nástenné

Revolution HRP_RI

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09RI/4 | HRP-M12RI/4 | HRP-M18RI/4 | HRP-M24RI/4 |
|-----------------------------|-------|-------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| Chladiaci výkon | kW | 2,6 | 3,5 | 5,3 | 7,0 |
| Vykurovací výkon | kW | 2,9 | 3,8 | 5,6 | 7,3 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 21 / 25 / 32 / 37 | 22 / 25 / 35,5 / 39,5 | 25 / 26 / 36 / 42,5 | 28 / 36 / 40,5 / 45 |
| Rozmery (ŠxVxH) balenie | mm | 715 x 285 x 194 | 805 x 285 x 194 | 957 x 302 x 213 | 1040 x 327 x 220 |
| Hmotnosť jednotka / balenie | kg | 6,7 / 8,8 | 7,3 / 9,5 | 10,0 / 13,0 | 12,3 / 15,8 |
| Potrubie | | | | | |
| Kvapalina/plyn | mm | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø12,7 | Ø9,53 / Ø15,88 |
| Cena bez DPH | | 249 € | 257 € | 341 € | 447 € |



Nástenné

Carbon Grey HRP_CGI

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09CGI | HRP-M12CGI | HRP-M18CGI | HRP-M24CGI |
|-----------------------------|-------|-------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Chladiaci výkon | kW | 2,6 | 3,5 | 5,3 | 7,0 |
| Vykurovací výkon | kW | 2,9 | 3,8 | 5,6 | 7,3 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 19 / 22 / 31 / 37 | 21 / 22 / 33 / 39 | 20 / 31 / 37 / 41 | 21 / 34,5 / 37 / 46 |
| Rozmery (ŠxVxH) balenie | mm | 802 x 295 x 210 | 802 x 295 x 210 | 969 x 320 x 241 | 1083 x 336 x 244 |
| Hmotnosť jednotka / balenie | kg | 8,7 / 11,5 | 8,7 / 11,3 | 11,2 / 14,6 | 13,6 / 17,3 |
| Potrubie | | | | | |
| Kvapalina/plyn | mm | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø12,7 | Ø9,53 / Ø15,88 |
| Cena bez DPH | | 288 € | 310 € | 430 € | 560 € |



Nástenné

Eco Easy PRO HRP_EEPI

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09EEPI | HRP-M12EEPI | HRP-M18EEPI | HRP-M24EEPI |
|-----------------------------|-------|-----------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Chladiaci výkon | kW | 2,7 | 3,5 | 5,3 | 7,0 |
| Vykurovací výkon | kW | 3,1 | 4,0 | 5,6 | 7,3 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 20,5 / 21,5 / 32 / 37 | 21 / 22 / 33 / 40 | 22 / 23 / 35 / 41 | 21 / 33 / 40 / 44,5 |
| Rozmery (ŠxVxH) balenie | mm | 855 x 300 x 235 | 855 x 300 x 235 | 1023 x 322 x 246 | 1196 x 370 x 280 |
| Hmotnosť jednotka / balenie | kg | 920 x 370 x 305 | 920 x 370 x 305 | 1095 x 400 x 325 | 1280 x 455 x 355 |
| Potrubie | | | | | |
| Kvapalina/plyn | mm | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø12,7 | Ø9,53 / Ø15,88 |
| Cena bez DPH | | 280 € | 300 € | 420 € | 530 € |



Nástenné

Smart Easy PRO HRP_SEPI

| Vnútorná jednotka | | HRP-M09SEPI | HRP-M12SEPI | HRP-M18SEPI | HRP-M24SEPI |
|-----------------------------|-------|-----------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Chladiaci výkon | kW | 2,7 | 3,5 | 5,3 | 7,0 |
| Vykurovací výkon | kW | 3,1 | 4,0 | 5,6 | 7,3 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 20,5 / 21,5 / 32 / 37 | 21 / 22 / 33 / 40 | 22 / 23 / 35 / 41 | 21 / 33 / 40 / 44,5 |
| Rozmery (ŠxVxH) balenie | mm | 848 x 295 x 225 | 848 x 295 x 225 | 1017 x 319 x 239 | 1190 x 370 x 275 |
| Hmotnosť jednotka / balenie | kg | 920 x 370 x 305 | 920 x 370 x 305 | 1095 x 400 x 325 | 1280 x 455 x 355 |
| Potrubie | | | | | |
| Kvapalina/plyn | mm | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø12,7 | Ø9,53 / Ø15,88 |
| Cena bez DPH | | 299 € | 329 € | 450 € | 590 € |

Technické údaje



Nástenný ovládač s WiFi
v balení

Potrubné

HCD

| Vnútorná jednotka | | HCD-M12IU/2 | HCD-M18IU/2 |
|-----------------------|---------------------|------------------------------------|-------------------------------------|
| Chladiaci výkon | kW | 3,5 | 5,3 |
| Vykurovací výkon | kW | 3,8 | 5,6 |
| Externý statický tlak | Pa | 25 (0-60) | 25 (0-100) |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 30 / 32 / 34,5 | 35 / 39 / 42 |
| Rozmery (ŠxVxH) | jednotka balenie | 700 x 200 x 506 860 x 285 x 540 | 880 x 210 x 674 1070 x 280 x 725 |
| Hmotnosť | jednotka balenie | 17,8 21,5 | 24,4 29,6 |
| Potrubie | | | |
| Kvapalina/plyn | mm | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø12,7 |
| Cena bez DPH | | 600 € | 670 € |



Parapetné

HCCO

| Vnútorná jednotka | | HCCO-M12IU/2 | HCCO-M17IU/2 |
|---------------------|---------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Chladiaci výkon | kW | 3,5 | 5,0 |
| Vykurovací výkon | kW | 3,8 | 5,3 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 27 / 34 / 37 | 32 / 38 / 41 |
| Rozmery (ŠxVxH) | jednotka balenie | 794 x 621 x 200 865 x 719 x 280 | 794 x 621 x 200 865 x 719 x 280 |
| Hmotnosť | jednotka balenie | 14,9 18,8 | 14,9 18,8 |
| Potrubie | | | |
| Kvapalina/plyn | mm | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø12,7 |
| Cena bez DPH | | 585 € | 644 € |



Kazetové

HCC

| Vnútorná jednotka | | HCC-M09IU/3 | HCC-M12IU/3 | HCC-M18IU/3 |
|---------------------------------|------------------------------------|---|---|---|
| Dekoračný panel | | HCC-MBQ4-03E/2 | HCC-MBQ4-03E/2 | HCC-MBQ4-03E/2 |
| Chladiaci výkon | kW | 2,6 | 3,5 | 5,3 |
| Vykurovací výkon | kW | 2,9 | 3,8 | 5,6 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 33 / 36 / 37 | 32 / 39 / 42 | 32 / 41 / 44 |
| Rozmery (ŠxVxH) | jednotka / bal. panel / balenie | 570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640 620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700 | 570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640 620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700 | 570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640 620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700 |
| Hmotnosť | jednotka / bal. panel / balenie | 14,6 / 18,7 2,7 / 4,3 | 16,1 / 20 2,7 / 4,3 | 16,2 / 20,2 2,7 / 4,3 |
| Potrubie | | | | |
| Kvapalina/plyn | mm | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø9,53 | Ø6,35 / Ø12,7 |
| Cena bez DPH (jednotka + panel) | | 603 € | 632 € | 707 € |

POVOLENÉ KOMBINÁCIE VNÚTORNÝCH JEDNOTIEK

(VŽDY MUSIA BYŤ PRIPOJENÉ ASPOŇ DVE VNÚTORNÉ JEDNOTKY)

| | H2CM-M18OU/2 (2 jednotky) | H3CM-M21OU/2 (3 jednotky) | H3CM-M27OU/2 (3 jednotky) | H4CM-M36OU (4 jednotky) | H5CM-M42OU/2 (5 jednotiek) |
|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| 2 JEDNOTKY | 9+9 9+12 12+12 | 9+9 9+12 9+18 12+12 | 9+9 9+12 9+18 12+12 12+18 | 9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 | 9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 |
| 3 JEDNOTKY | | 9+9+9 | 9+9+9 9+9+12 9+12+12 12+12+12 | 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 12+12+12 12+12+18 12+12+24 | 9+9+9 9+9+12 9+9+18 9+9+24 9+12+12 9+12+18 9+12+24 12+12+12 12+12+18 12+12+24 |
| 4 JEDNOTKY | | | | 9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+12+12 9+12+12+12 12+12+12+12 | 9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+12+12 9+12+12+12 9+12+12+18 12+12+12+12 12+12+12+18 |
| 5 JEDNOTIEK | | | | | 9+9+9+9+9 9+9+9+9+12 9+9+9+9+18 9+9+9+12+12 9+9+12+12+12 |

SÉRIA

Office

Kazetové COMPACT

Kazetové SLIM

Parapetné

Parapetno-podstropné

Potrubné

—



HYUNDAI





KAZETOVÉ COMPACT

Séria OFFICE

Kompaktná kazetová klimatizácia pre štandardný kazetový raster 600x600mm. Vybavená štýlovým dekoračným panelom s 360° distribúciou vzduchu a digitálnym kruhovým displejom. V štandarde obsahuje WiFi modul a UV-C dezinfekciu výmenníka.



Funkcie



WiFi
ovládanie



Autorestart



Inteligentné
odmrázovanie



Funkcia
Follow me



Časovač



DC
motory



Vzduchový
filter



Motorizované
lamely



Zabudované
čerpadlo
kondenzátu



A++
Vysoká
účinnosť



Vykurovanie
až do
-25 °C



Ohrev vane
vonkajšej
jednotky



Kontakt pre
generálny
alarm



UV-C
dezinfekcia



Kompatibilné
s MULTI

| Vnútorná jednotka | | | HCC-M12IU/3 | HCC-M18IU/3 |
|-------------------------------------|---------------|--------|--|-----------------|
| Dekoračný panel | | | HCC-MBQ4-03E/2 | HCC-MBQ4-03E/2 |
| Vonkajšia jednotka | | | HCU-M12OU/2 | HCU-M18OU/2 |
| Chladenie | výkon | kW | 3,52 (0,85-4,16) | 5,28 (2,9-5,59) |
| | príkon | kW | 1,015 | 1,55 |
| | SEER / trieda | | 6,8 / A++ | 6,5 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 3,81 (0,47-4,34) | 5,57 (2,37-6,1) |
| | príkon | kW | 1,02 | 1,56 |
| | SCOP / trieda | | 4,1 / A+ | 4,1 / 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 | | 330 / 520 / 620 | 300 / 540 / 660 |
| Akustický tlak (1m) (min/str/max) | dB(A) | | 32 / 39 / 42 | 32 / 41 / 44 |
| Akustický výkon | dB(A) | | 55 | 59 |
| Rozmery (ŠxVxH) (jednotka) | mm | | 570 x 245 x 570 | 570 x 245 x 570 |
| Hmotnosť (jednotka) | kg | | 16,1 | 16,2 |
| Balenie (ŠxVxH) (jednotka) | mm | | 715 x 295 x 640 | 715 x 295 x 640 |
| Hmotnosť balenia (jednotka) | kg | | 20 | 20,2 |
| Rozmery (ŠxVxH) (panel) | mm | | 620 x 50 x 620 | 620 x 50 x 620 |
| Hmotnosť (panel) | kg | | 2,7 | 2,7 |
| Balenie (ŠxVxH) (panel) | mm | | 715 x 115 x 700 | 715 x 115 x 700 |
| Hmotnosť balenia (panel) | kg | | 4,3 | 4,3 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | | 2200 | 2100 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | | 56 | 58 |
| Akustický výkon | dB(A) | | 62 | 65 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | | 765 x 555 x 303 | 805 x 554 x 330 |
| Hmotnosť jednotky | kg | | 26,6 | 32,5 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | | 887 x 610 x 337 | 915 x 615 x 370 |
| Hmotnosť balenia | kg | | 29,4 | 35,2 |
| Potrubie a chladivo | | | | |
| Kvapalina | mm | | Ø6,35 | Ø6,35 |
| Plyn | mm | | Ø9,53 | Ø12,7 |
| Maximálna vzdialenosť | m | | 25 | 30 |
| Maximálne prevýšenie | m | | 10 | 20 |
| Typ chladiva | | | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | | 710 | 1150 |
| Doplnková náplň | g/m | | 12 | 12 |
| Elektrické údaje | | | | |
| Prívod el. napájania | | | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 |
| | istenie | A | 10 | 16 |
| Prepojovací kábel | mm² | | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 |
| Cena bez DPH (split systém + panel) | | | 1 453 € | 1 690 € |

Príslušenstvo

v balení

voliteľné



Infraovládač

Modul WiFi

Nástenný ovládač s WiFi
CWRD_R_04_LT_WF_4

125 €

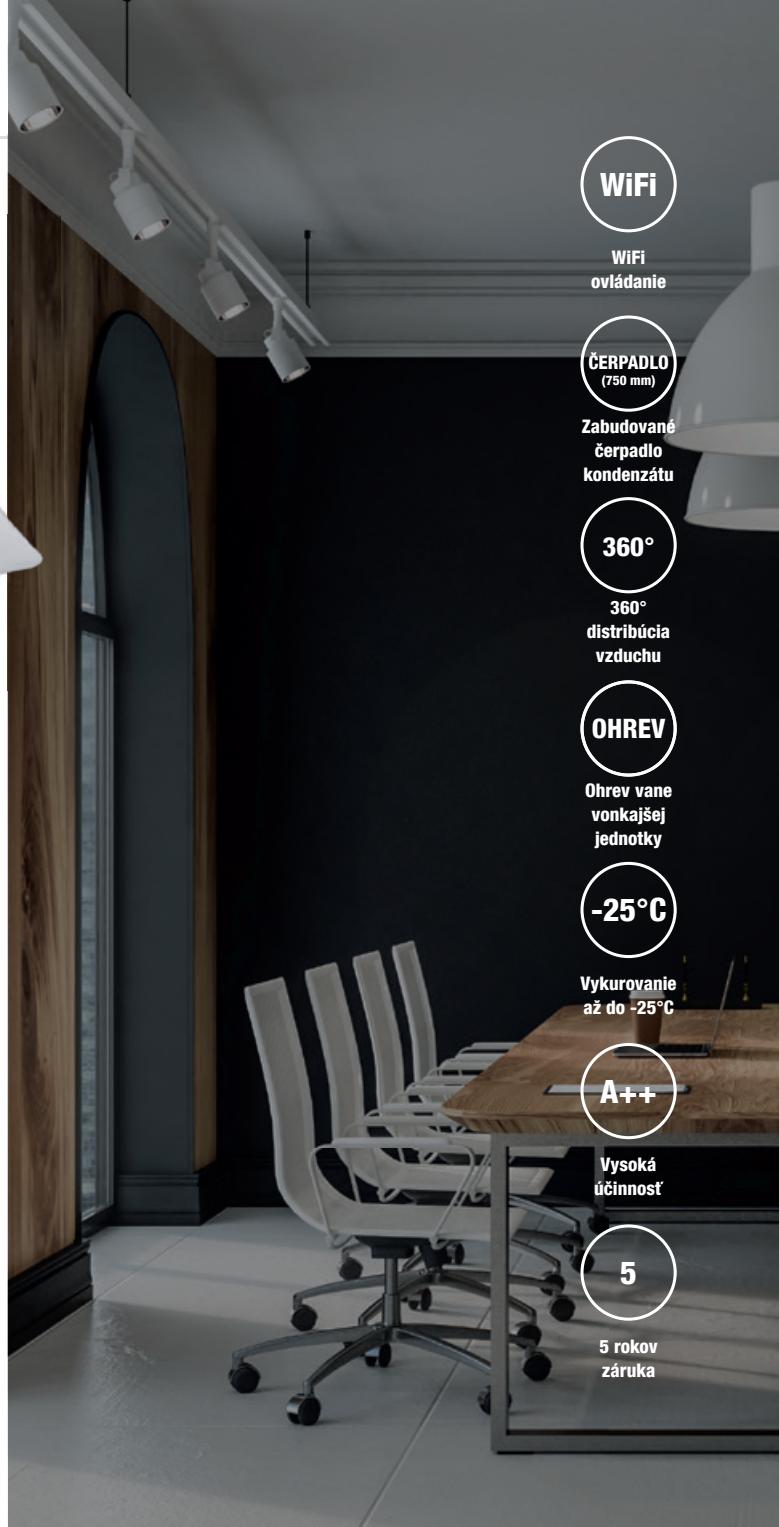
Kazetový split systém - tepelné čerpadlo vzduch-vzduch



KAZETOVÉ SLIM

Séria OFFICE

Kazetová klimatizácia SLIM pre kazetový raster 900x900mm. Vybavená štýlovým dekoračným panelom s 360° distribúciou vzduchu a digitálnym kruhovým displejom. V štandarde obsahuje WiFi modul.



WiFi

WiFi
ovládanie

ČERPADLO
(750 mm)

Zabudované
čerpadlo
kondenzátu

360°

360°
distribúcia
vzduchu

OHREV

Ohrev vane
vonkajšej
jednotky

-25°C

Vykurovanie
až do -25°C

A++

Vysoká
účinnosť

5

5 rokov
záruka

Funkcie



WiFi
ovládanie



Autorestart



Inteligentné
odmrzovanie



Funkcia
Follow me



Časovač



DC
motory



Vzduchový
filter



Motorizované
lamely



Zabudované
čerpadlo
kondenzátu



Vysoká
účinnosť



Vykurovanie
až do
-25 °C



Ohrev vane
vonkajšej
jednotky



Kontakt pre
generálny
alarm



Kontakt pre
dialkové
ZAP/VYP

| Vnútorná jednotka | | HCC-M24IU/2 | HCC-M36IU/2 | HCC-M48IU/2 | HCC-M55IU/2 |
|-------------------------------------|---------------|--|-------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Dekoračný panel | | HCC-MVQ4-02D3 | HCC-MVQ4-02D3 | HCC-MVQ4-02D3 | HCC-MVQ4-02D3 |
| Vonkajšia jednotka | | HCU-M24OU/2 | HCU-M36OU/2 | HCU-M48OU/2 | HCU-M55OU/2 |
| Chladenie | výkon | kW | 7,03 (3,30-7,91) | 10,55 (2,7-11,43) | 14,07 (3,52-15,83) |
| | príkon | kW | 2,32 | 4,0 | 4,65 |
| | SEER / trieda | | 6,2 / A++ | 6,4 / A++ | 6,1 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 7,62 (2,81-8,94) | 11,14 (2,78-12,66) | 16,12 (4,1-17,29) |
| | príkon | kW | 1,9 | 3,0 | 4,58 |
| | SCOP / trieda | | 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 | 992 / 1118 / 1247 | 1300 / 1530 / 1700 | 1600 / 1750 / 1900 | 1650 / 1850 / 2000 |
| Akustický tlak (1m) (min/str/max) | dB(A) | 42 / 47,5 / 50 | 46 / 49 / 51 | 48 / 50,5 / 52,5 | 49,5 / 52 / 54,5 |
| Akustický výkon | dB(A) | 57 | 63 | 65 | 65 |
| Rozmery (ŠxVxH) (jednotka) | mm | 830 x 205 x 830 | 830 x 245 x 830 | 830 x 287 x 830 | 830 x 287 x 830 |
| Hmotnosť (jednotka) | kg | 21,6 | 27,2 | 29,3 | 29,3 |
| Balenie (ŠxVxH) (jednotka) | mm | 910 x 250 x 910 | 910 x 290 x 910 | 910 x 330 x 910 | 910 x 330 x 910 |
| Hmotnosť balenia (jednotka) | kg | 25,4 | 31,2 | 33,5 | 33,5 |
| Rozmery (ŠxVxH) (panel) | mm | 950 x 55 x 950 | 950 x 55 x 950 | 950 x 55 x 950 | 950 x 55 x 950 |
| Hmotnosť (panel) | kg | 6 | 6 | 6 | 6 |
| Balenie (ŠxVxH) (panel) | mm | 1035 x 90 x 1035 | 1035 x 90 x 1035 | 1035 x 90 x 1035 | 1035 x 90 x 1035 |
| Hmotnosť balenia (panel) | kg | 9 | 9 | 9 | 9 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 3500 | 4000 | 7500 | 7500 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 60 | 63 | 63,5 | 64 |
| Akustický výkon | dB(A) | 67 | 70 | 73 | 73 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 890 x 673 x 342 | 946 x 810 x 410 | 952 x 1333 x 415 | 952 x 1333 x 415 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 43,9 | 75,5 | 103,7 | 107 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 995 x 740 x 398 | 1090 x 875 x 500 | 1095 x 1480 x 495 | 1095 x 1480 x 495 |
| Hmotnosť balenia | kg | 47 | 85,4 | 118,3 | 121,2 |
| Potrubie a chladivo | | | | | |
| Kvapalina | mm | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø9,53 |
| Plyn | mm | Ø15,88 | Ø15,88 | Ø15,88 | Ø15,88 |
| Maximálna vzdialenosť | m | 50 | 75 | 75 | 75 |
| Maximálne prevýšenie | m | 25 | 30 | 30 | 30 |
| Typ chladiva | | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | 1500 | 2400 | 2900 | 3000 |
| Doplnková náplň | g/m | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Elektrické údaje | | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 400 / 3 / 50 | 400 / 3 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 2,5 | 5 x 2,5 | 5 x 2,5 |
| | istenie | A | 20 | 16 | 16 |
| Prepojovací kábel | mm² | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 |
| Cena bez DPH (split systém + panel) | | 2 210 € | 3 326 € | 4 086 € | 4 289 € |

Príslušenstvo

v balení

voliteľné



Infraovládač

Modul WiFi

Nástenný ovládač s WiFi
CWRD_R_04_LT_WF_4

125 €

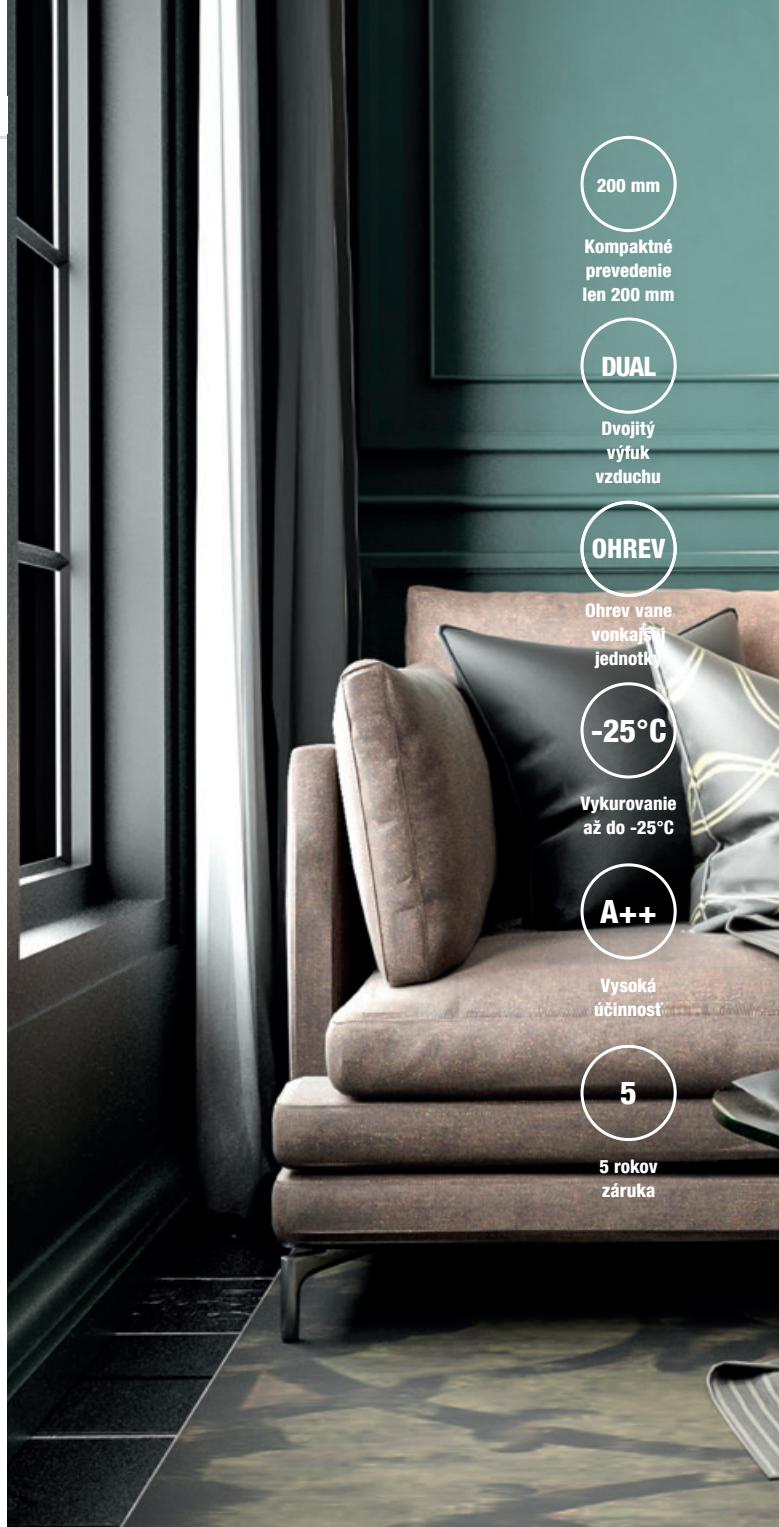
Parapetný split systém - tepelné čerpadlo vzduch-vzduch



PARAPETNÉ

Séria OFFICE

Dizajnová parapetná jednotka s digitálnym displejom a dvojitým výfukom vzduchu (dual-flow). Vďaka svojim kompaktným rozmerom a hĺbke len 200 mm je vhodná na inštaláciu do akéhokoľvek interiéru.



200 mm

Kompaktné prevedenie len 200 mm

DUAL

Dvojitý výfuk vzduchu

OHREV

Ohrev vane vonkajšej jednotky

-25°C

Vykurovanie až do -25°C

A++

Vysoká účinnosť

5

5 rokov záruka

Funkcie



Autoreštart



Inteligentné odmrázovanie



Funkcia Follow me



Časovač



DC motory



Vzduchový filter



Motorizovaná lamela



Vysoká účinnosť



Vykurovanie až do -25 °C



Ohrev vane vonkajšej jednotky



Kompatibilné s MULTI

| Vnútorná jednotka | | HCCO-M12IU/2 | | HCCO-M17IU/2 |
|-----------------------------------|---------------|--|------------------|------------------|
| Vonkajšia jednotka | | HCU-M12OU/2 | | HCU-M18OU/2 |
| Chladenie | výkon | kW | 3,52 (0,76-4,25) | 4,98 (2,64-5,57) |
| | príkon | kW | 1,0 | 1,5 |
| | SEER / trieda | | 7,3 / A++ | 6,7 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 3,81 (0,45-4,69) | 5,28 (2,2-6,3) |
| | príkon | kW | 0,98 | 1,45 |
| | SCOP / trieda | | 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 | 490 / 580 / 650 | 600 / 690 / 780 | |
| Akustický tlak (1m) (min/str/max) | dB(A) | 27 / 34 / 37 | 32 / 38 / 41 | |
| Akustický výkon | dB(A) | 54 | 55 | |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 794 x 621 x 200 | 794 x 621 x 200 | |
| Hmotnosť jednotky | kg | 14,9 | 14,9 | |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 865 x 719 x 280 | 865 x 719 x 280 | |
| Hmotnosť balenia | kg | 18,8 | 18,8 | |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 2200 | 2100 | |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 54 | 55 | |
| Akustický výkon | dB(A) | 62 | 63 | |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 765 x 555 x 303 | 805 x 554 x 330 | |
| Hmotnosť jednotky | kg | 26,6 | 32,5 | |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 887 x 610 x 337 | 915 x 615 x 370 | |
| Hmotnosť balenia | kg | 29,4 | 35,2 | |
| Potrubie a chladivo | | | | |
| Kvapalina | mm | Ø6,35 | Ø6,35 | |
| Plyn | mm | Ø9,53 | Ø12,7 | |
| Maximálna vzdialenosť | m | 25 | 30 | |
| Maximálne prevýšenie | m | 10 | 20 | |
| Typ chladiva | | R32 | R32 | |
| Výrobná náplň (5m) | g | 710 | 1150 | |
| Doplňková náplň | g/m | 12 | 12 | |
| Elektrické údaje | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 |
| | istenie | A | 10 | 16 |
| Prepojovací kábel | mm² | 4 x 1,5 | 4 x 1,5 | |
| Cena bez DPH (split systém) | | 1 406 € | 1 627 € | |

Príslušenstvo

v balení



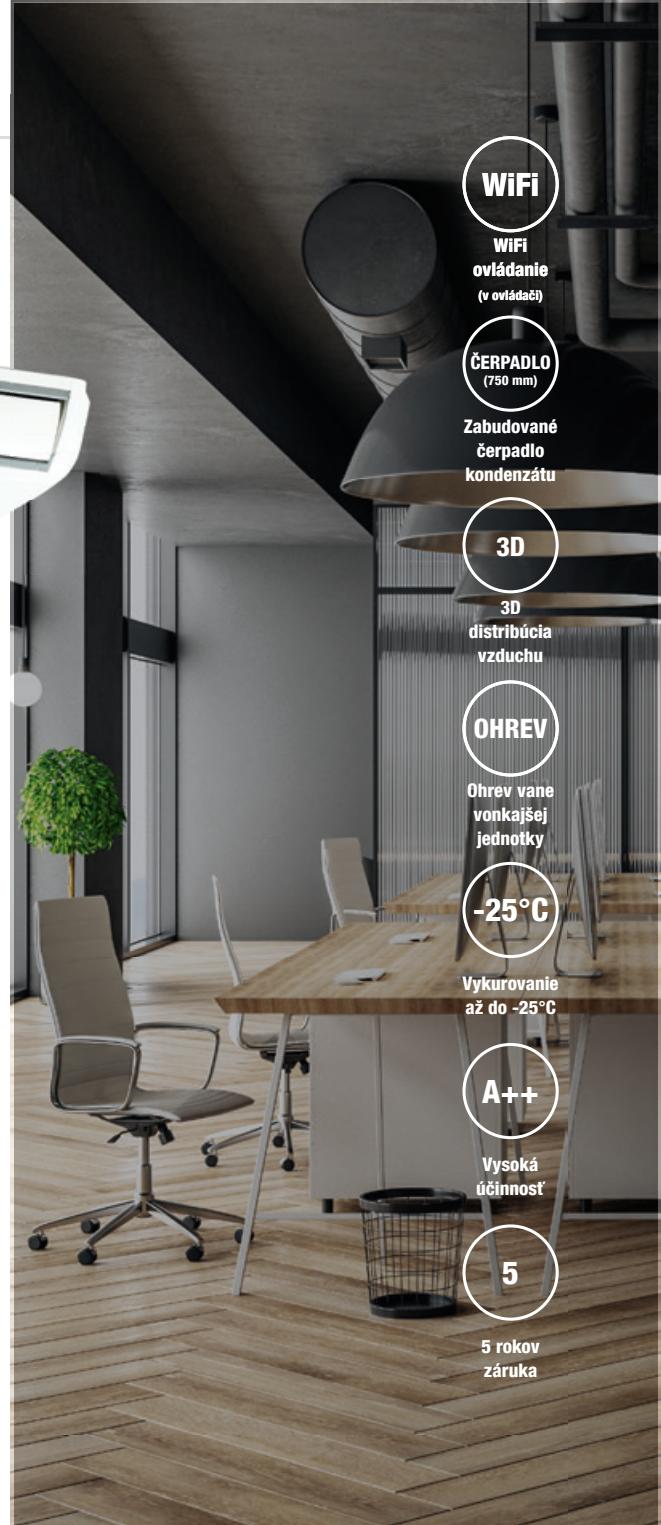
Infraovládač



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).



Funkcie



WiFi
ovládanie
(v ovládači)



Autoreštart



Inteligentné
odmrázovanie



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
dialkové
ZAP/VYP

| Vnútorná jednotka | | HCFC-M18IU/2 | HCFC-M24IU/2 | HCFC-M36IU/2 | HCFC-M48IU/2 | HCFC-M55IU/2 |
|-----------------------------------|---------------|--|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Vonkajšia jednotka | | HCU-M18OU/2 | HCU-M24OU/2 | HCU-M36OU/2 | HCU-M48OU/2 | HCU-M55OU/2 |
| 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) |
| | príkon | kW | 1,45 | 2,3 | 4,0 | 5,0 |
| | SEER / trieda | | 6,2 / A++ | 6,1 / A++ | 6,2 / 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) |
| | príkon | kW | 1,5 | 2,05 | 3,35 | 5,1 |
| | SCOP / trieda | | 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 | 7500 | 7500 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 59 | 60 | 63 | 63,5 | 64 |
| Akustický výkon | dB(A) | 65 | 66 | 68 | 73 | 73 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 | 946 x 810 x 410 | 952 x 1333 x 415 | 952 x 1333 x 415 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 32,5 | 43,9 | 75,5 | 103,7 | 107 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 915 x 615 x 370 | 995 x 740 x 398 | 1090 x 875 x 500 | 1095 x 1480 x 495 | 1095 x 1480 x 495 |
| Hmotnosť balenia | kg | 35,2 | 47 | 85,4 | 118,3 | 121,2 |
| 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 | 1500 | 2400 | 2900 | 3000 |
| 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 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | 5 x 2,5 | 5 x 2,5 |
| | istenie | A | 16 | 20 | 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 |
| Cena bez DPH (split systém) | | 1 657 € | 2 098 € | 3 293 € | 3 956 € | 4 177 € |

Príslušenstvo

v balení



Infraovládač

Nástenný
ovládač s WiFi

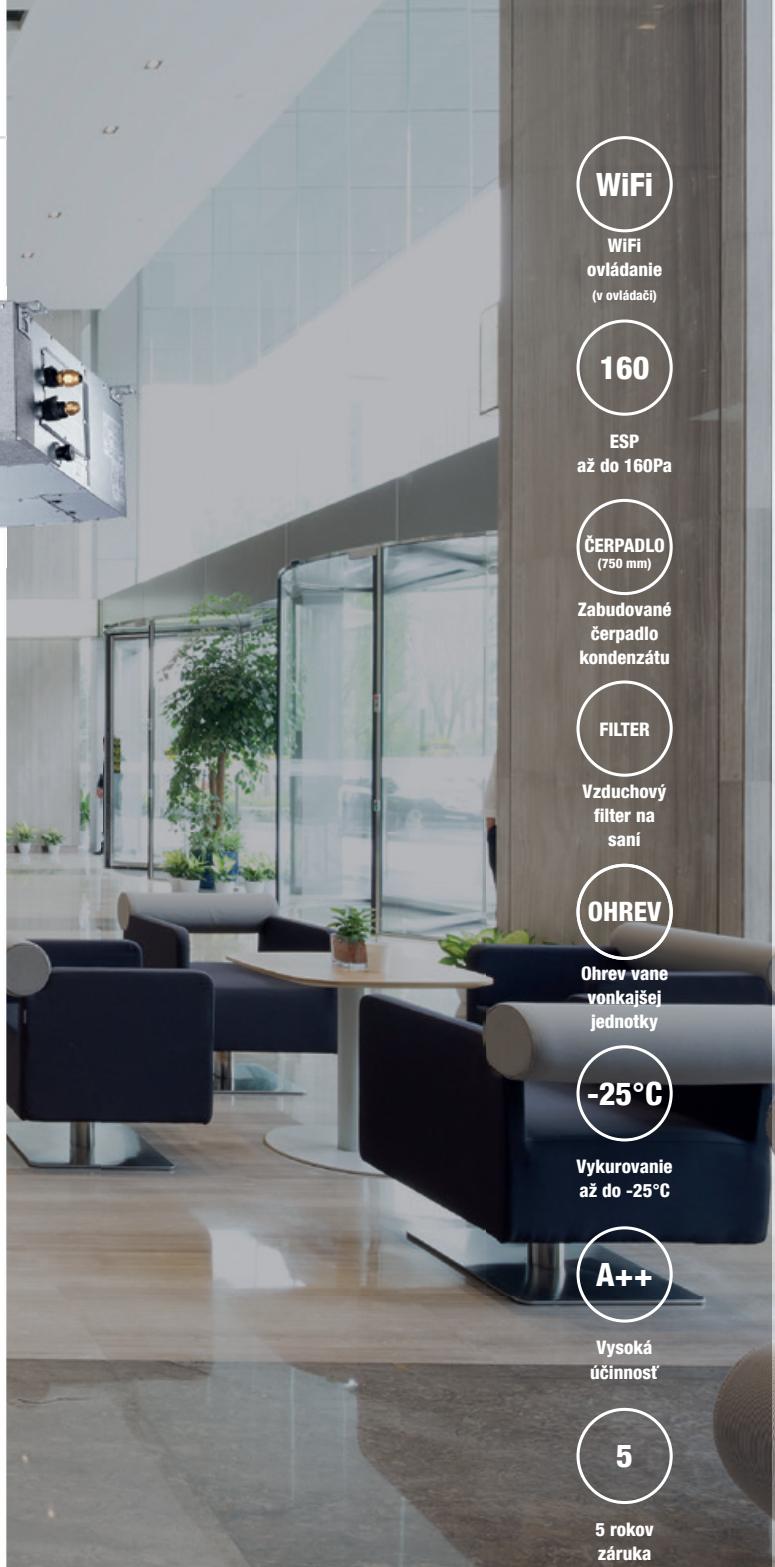
V dôsledku neustáleho zlepšovania jednotiek sa špecifikácie môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Fotografie jednotiek slúžia len na ilustračné účely.



POTRUBNÉ

Séria OFFICE

Potrubná jednotka umožňuje skrytú inštaláciu do falošného stropu s napojením na vzduchotechnické potrubie. Jej konštrukcia umožňuje pripojenie nasávania vzduchu zozadu alebo zdola. Jednotka je vybavená zabudovaným čerpadlom kondenzátu a vzduchovým filtrom na saní.



Funkcie



WiFi
ovládanie
(v ovládači)



Autoreštart



Inteligentné
odmrázovanie



Funkcia
Follow me



Časovač



DC
motory



Vzduchový
filter



Zabudované
čerpadlo
kondenzátu



Vysoká
účinnosť



Vykurowanie
až do
-25 °C



Ohrev vane
vonkajšej
jednotky



Kontakt pre
generálny
alarm



Kontakt pre
dialkové
ZAP/VYP



Kompatibilné
s MULTI

| Vnútorná jednotka | | HCD-M12IU/2 | HCD-M18IU/2 | HCD-M24IU/2 | HCD-M36IU/2 | HCD-M48IU/2 | HCD-M55IU/2 |
|-------------------------------------|---------------|--|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Vonkajšia jednotka | | HCU-M12OU/2 | HCU-M18OU/2 | HCU-M24OU/2 | HCU-M36OU/2 | HCU-M48OU/2 | HCU-M55OU/2 |
| Chladenie | výkon | kW | 3,52 (0,53-3,99) | 5,28 (2,55-5,86) | 7,03 (3,28-8,16) | 10,55 (2,73-11,78) | 14,07 (3,52-15,53) |
| | príkon | kW | 1,05 | 1,53 | 2,19 | 4,0 | 4,8 |
| | SEER / trieda | | 6,3 / A++ | 6,5 / A++ | 6,2 / A++ | 6,1 / A++ | 6,1 / A++ |
| Vykurovanie | výkon | kW | 3,81 (1,0-4,39) | 5,57 (2,2-6,15) | 7,62 (2,81-8,49) | 11,72 (2,78-12,84) | 16,12 (4,1-18,17) |
| | príkon | kW | 1,04 | 1,51 | 1,9 | 3,25 | 4,5 |
| | 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 | 380 / 480 / 600 | 515 / 706 / 911 | 825 / 1035 / 1229 | 1500 / 1800 / 2100 | 1680 / 2040 / 2400 | 1820 / 2210 / 2600 |
| Externý statický tlak (nom/min-max) | Pa | 25 (0-60) | 25 (0-100) | 25 (0-160) | 37 (0-160) | 50 (0-160) | 50 (0-160) |
| Akustický tlak (1m) (min/str/max) | dB(A) | 30 / 32 / 34,5 | 35 / 39 / 42 | 41 / 46 / 49 | 47 / 49 / 50,5 | 47 / 49 / 51,5 | 47 / 49 / 52,5 |
| Akustický výkon | dB(A) | 57 | 58 | 61 | 61 | 66 | 66 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 700 x 200 x 506 | 880 x 210 x 674 | 1100 x 249 x 774 | 1360 x 249 x 774 | 1200 x 300 x 874 | 1200 x 300 x 874 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 17,8 | 24,4 | 32,3 | 40,5 | 47,6 | 47,4 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 860 x 285 x 540 | 1070 x 280 x 725 | 1305 x 315 x 805 | 1570 x 330 x 805 | 1405 x 365 x 915 | 1405 x 365 x 915 |
| Hmotnosť balenia | kg | 21,5 | 29,6 | 39,1 | 48,2 | 55,8 | 56,1 |
| Údaje vonkajšej jednotky | | | | | | | |
| Vzduchový výkon | m³/h | 2200 | 2100 | 3500 | 4000 | 7500 | 7500 |
| Akustický tlak (1m) | dB(A) | 54 | 56 | 60 | 63 | 63,5 | 64 |
| Akustický výkon | dB(A) | 61 | 65 | 67 | 70 | 73 | 74 |
| Rozmery (ŠxVxH) | mm | 765 x 555 x 303 | 805 x 554 x 330 | 890 x 673 x 342 | 946 x 810 x 410 | 952 x 1333 x 415 | 952 x 1333 x 415 |
| Hmotnosť jednotky | kg | 26,6 | 32,5 | 43,9 | 75,5 | 103,7 | 107 |
| Balenie (ŠxVxH) | mm | 887 x 610 x 337 | 915 x 615 x 370 | 995 x 740 x 398 | 1090 x 875 x 500 | 1095 x 1480 x 495 | 1095 x 1480 x 495 |
| Hmotnosť balenia | kg | 29,4 | 35,2 | 47 | 85,4 | 118,3 | 121,2 |
| Potrubie a chladivo | | | | | | | |
| Kvapalina | mm | Ø6,35 | Ø6,35 | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø9,53 | Ø9,53 |
| Plyn | mm | Ø9,53 | Ø12,7 | Ø15,88 | Ø15,88 | Ø15,88 | Ø15,88 |
| Maximálna vzdialenosť | m | 25 | 30 | 50 | 75 | 75 | 75 |
| Maximálne prevýšenie | m | 10 | 20 | 25 | 30 | 30 | 30 |
| Typ chladiva | | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 | R32 |
| Výrobná náplň (5m) | g | 710 | 1150 | 1500 | 2400 | 2900 | 3000 |
| Doprlnková náplň | g/m | 12 | 12 | 24 | 24 | 24 | 24 |
| Elektrické údaje | | | | | | | |
| Prívod el. napájania | | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia | Vonkajšia |
| Vonkajšia jednotka | el. napájanie | V/f/Hz | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 230 / 1 / 50 | 400 / 3 / 50 | 400 / 3 / 50 |
| | prierez káblu | mm² | 3 x 1,5 | 3 x 2,5 | 3 x 2,5 | 5 x 2,5 | 5 x 2,5 |
| | istenie | A | 10 | 16 | 20 | 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 | 4 x 1,5 |
| Cena bez DPH (split systém) | | 1 421 € | 1 653 € | 2 154 € | 3 272 € | 3 995 € | 4 222 € |

Príslušenstvo

v balení

voliteľné



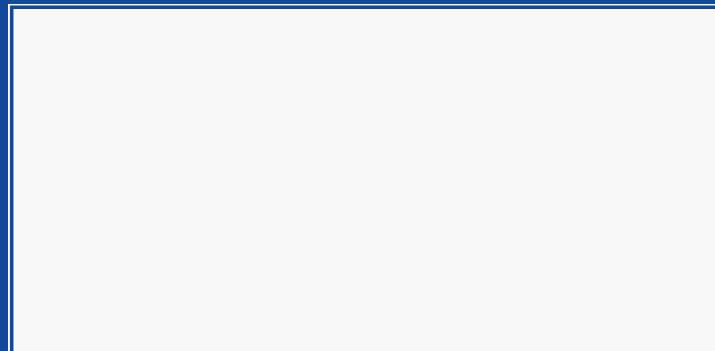
Nástenný ovládač s WiFi

Infraovládač
CIRD_R_03_A
65 €

V dôsledku neustáleho zlepšovania jednotiek sa špecifikácie môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia. Fotografie jednotiek slúžia len na ilustračné účely. Cena príslušenstva je uvedená bez DPH.

HYUNDAI

HEATING | COOLING | VENTILATION



Aktuálny katalóg zariadení nájdete na adrese www.hyundai.eu.com.
Technické údaje, symboly a dizajn zariadení sa môže zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia.
CENY SÚ PLATNÉ OD 20. 3. 2025.