

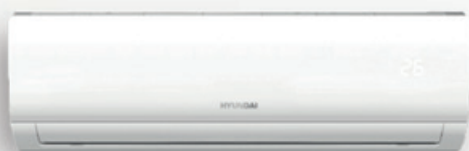
HYUNDAI

HEATING | COOLING | VENTILATION

CENNÍK
2024/2025

platný od 1.7.2024

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
Smart Easy PRO	16
Séria MULTI	18
Vonkajšie jednotky	20
Nástenné jednotky	21
Potrubné jednotky	22
Parapetné jednotky	22
Kazetové jednotky	22
Povolené kombinácie veľkostí vnútorných jednotiek	23
Séria OFFICE	24
Kazetové jednotky COMPACT	26
Kazetové jednotky SLIM	28
Parapetné jednotky	30
Parapetno-podstropné jednotky	32
Potrubné jednotky	34

OBSAH

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, fotovoltika, 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 nadštandardnú záruku 5 rokov, ak boli namontované a každoročne servisované autorizovanou firmou.



Ekologické chladivo R32

Klimatizácie HYUNDAI využívajú ekologické chladivo R32.

História značky

HYUNDAI

Značka HYUNDAI má dlhú históriu, 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.)
- fotovoltické 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. Vysokoučinné 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 svojim 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 vytrvalosťou na vytváraní inovatívnych a netradičných produktov.

KREATÍVNY
PRÍSTUP

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

NEOCHVEJNÁ
VÍZIA

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

POZITÍVNE
MYSLENIE



**WiFi ovládanie**

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

**Autoreštart**

Ak počas prevádzky dôjde 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.

**Predfiltre HD (s vysokou hustotou)**

Jednotky sú vybavené sieťovými vzduchovými filtrami s vysokou hustotou, ktoré sú schopné zachytiť viac ako 90% prachu a iných častíc.

**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**

Zabíja 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 častice, 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 chladenia alebo odvlhčovania a je aktivovaný režim spánku, automaticky sa bude každú hodinu zvyšovať požadovaná teplota (v režime vykurovania sa bude znižovať). Týmto spôsobom sa zníži spotreba energie a zvýši 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 zníži 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 prispôbené 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 prispôbené na prevádzku vo vykurovaní až do -25 °C vonkajšej teploty.

**Obojstranný odvod kondenzátu**

Odvod 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 prispôbené 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 nezaregistruje počas 30 minút žiadny pohyb, jednotka automaticky zníži 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**

Vnútrojnú jednotku s touto funkciou je možné použiť okrem aplikácii SPLIT aj na aplikácie 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 zobraziť 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.

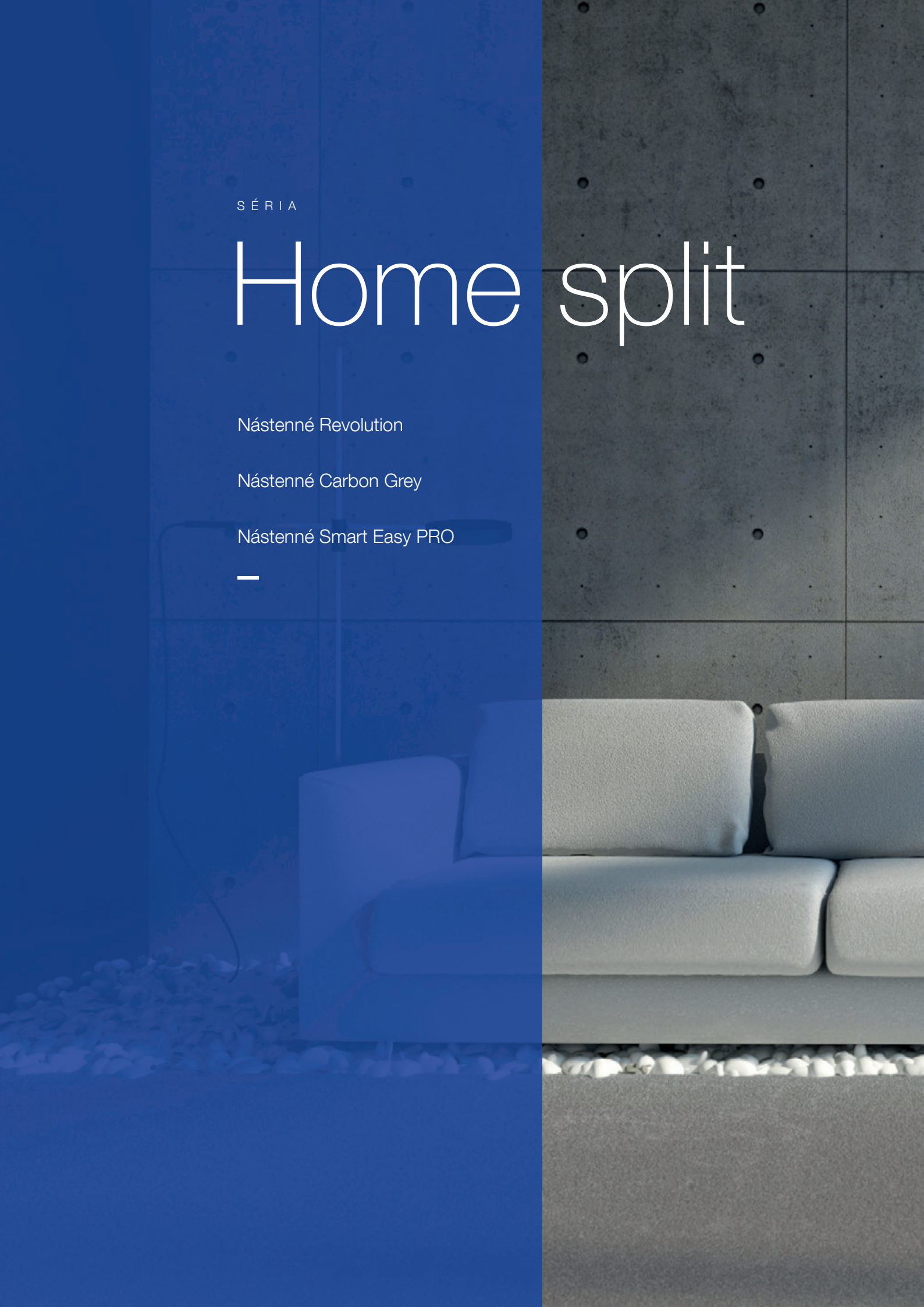
SÉRIA

Home split

Nástenné Revolution

Nástenné Carbon Grey

Nástenné Smart Easy PRO



HYUNDAI





WiFi

WiFi ovládanie

od 21 dB(A)

Tichá prevádzka

ION

Ionizátor

A++

Vysoká účinnosť

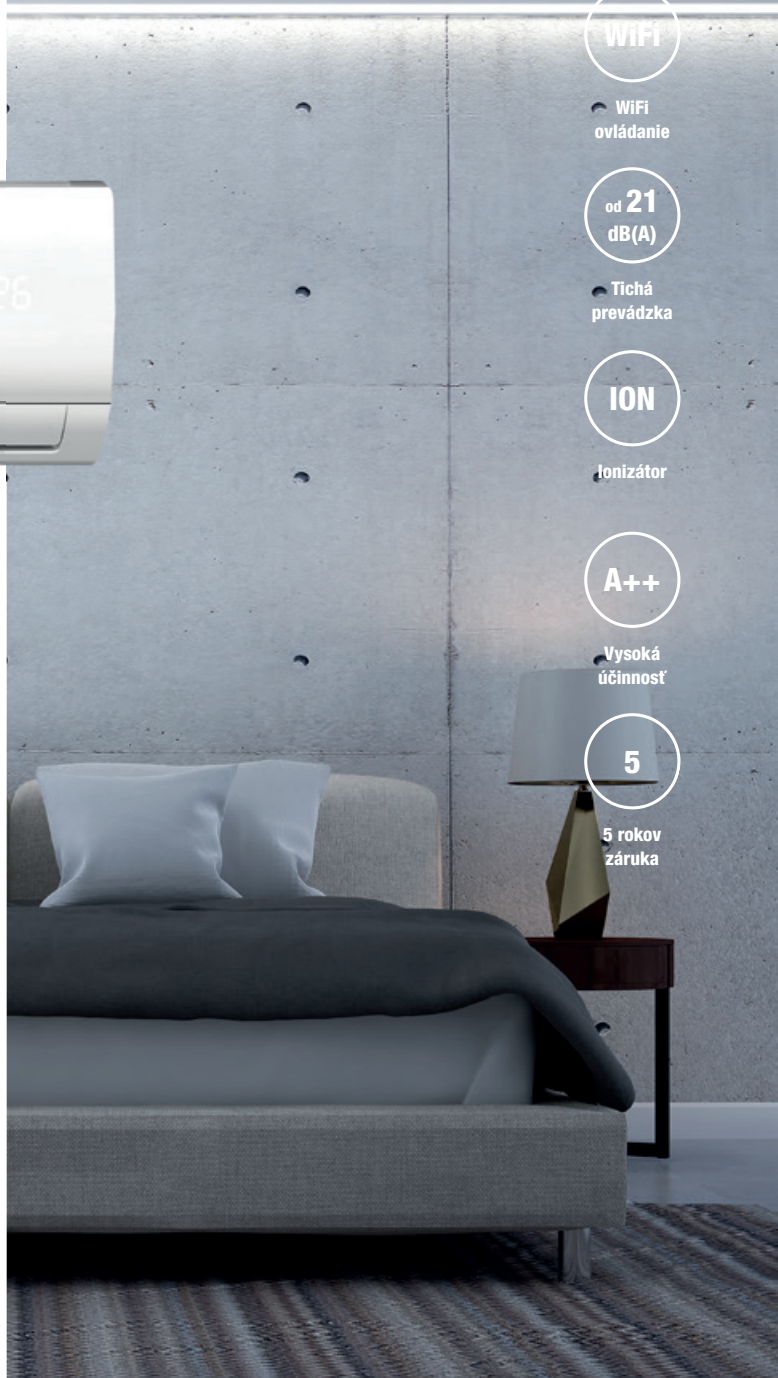
5

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 odmrazovanie



Funkcia Follow me



Pohotovostný režim 1 W



Časovač

+8

Temperovanie na 8°C



Režim spánku



DC motory



Predfiltr HD



Katalytický filter



Strieborný iónový filter



Ionizátor



3D distribúcia vzduchu

A++

Vysoká účinnosť



Tichý režim



Obojstranný odvod kondenzátu



Prevádzka pri nízkych teplotách



Kompatibilné s MULTI

Vnútrotná jednotka			HRP-M09RI	HRP-M12RI	HRP-M18RI	HRP-M24RI
Vonkajšia jednotka			HRP-M09RO/3	HRP-M12RO/3	HRP-M18RO/2	HRP-M24RO/2
Chladenie	výkon	kW	2,6 (0,91-3,40)	3,6 (1,11-3,93)	5,2 (1,82-6,13)	7 (2,08-7,95)
	príkion	kW	0,8 (0,10-1,24)	1,32 (0,08-1,6)	1,53 (0,14-2,36)	2,34 (0,16-2,96)
	SEER / trieda		7,0 / A++	6,5 / A++	7,4 / A++	6,1 / A++
Vykurovanie	výkon	kW	2,9 (0,82-3,37)	3,8 (1,08-4,22)	5,5 (1,38-6,74)	7,3 (1,60-8,80)
	príkion	kW	0,93 (0,12-1,2)	1,19 (0,17-1,4)	1,48 (0,20-2,41)	2,03 (0,26-3,14)
	SCOP / trieda		4,1 / A+	4,1 / A+	4,0 / 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	230 / 1 / 50
	prierez káblu	mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
	istenie	A	16	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



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 vlákien, ktorý predurčuje túto jednotku na dizajnové riešenia interiérov.

WiFi

WiFi ovládanie

od 19 dB(A)

Tichá prevádzka

ION

Ionizér

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



Predfiltr HD



Filter s aktívnym uhlím



Katalytický filter



Strieborný iónový filter



Ionizátor



3D distribúcia vzduchu

A+++

Extra vysoká účinnosť



Tichý režim



Obojstranný odvod kondenzátu



Vykurovanie až do -25°C



Ohrev vane vonkajšej jednotky



Kompatibilné s MULTI

Vnútrotná 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)	7,0 (3,02-8,79)
	príkon	kW	0,63 (0,08-1,10)	1,00 (0,13-1,65)	1,55 (0,15-2,25)	2,42 (0,34-3,45)
	SEER / trieda		8,8 / A+++	8,5 / A+++	7,0 / A++	6,5 / A++
Vykurovanie	výkon	kW	2,9 (0,82-3,37)	3,8 (1,07-4,38)	5,6 (1,29-7,00)	7,3 (1,52-9,47)
	príkon	kW	0,65 (0,07-0,99)	0,97 (0,16-1,56)	1,63 (0,22-2,35)	2,13 (0,30-3,15)
	SCOP / trieda		4,6 / A++	4,6 / A++	4,0 / 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	230 / 1 / 50
	prierez káblu	mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
	istenie	A	16	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



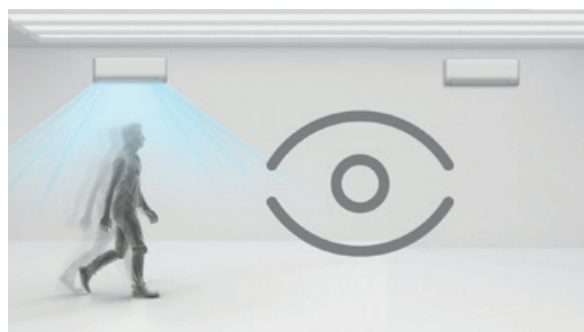
SMART EASY PRO

Séria HOME






















Modely SMART EASY PRO tvoria najnovšie dizajnové riešenia a najpokročilejšie funkcie z celého radu klimatizácií HYUNDAI. Tichá prevádzka, ionizátor, extrémne jednoduchá montáž a údržba, špeciálna funkcia „Intelligent Eye“ sledujúca pohyb v miestnosti, pre zvýšenie úspory energie.



o 60% rýchlejšia inštalácia a údržba



Funkcie

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

Vnútrotná 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)	7,0 (2,11-8,21)
	príkon	kW	0,60 (0,13-1,20)	0,88 (0,13-1,25)	1,32 (0,59-1,79)	1,76 (0,42-3,20)
	SEER / trieda		8,6 / A+++	8,5 / 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)	7,3 (1,55-8,20)
	príkon	kW	0,69 (0,12-1,40)	0,99 (0,12-1,45)	1,50 (0,94-1,70)	1,98 (0,30-3,10)
	SCOP / trieda		4,6 / A++	4,6 / A++	4,3 / A+	4,2 / 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	230 / 1 / 50
	prierez káblu	mm²	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 1,5	3 x 2,5
	istenie	A	16	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

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
Potrubié							
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.

Infraovládač
v baleníWiFi modul
v balení

Nástenné

Revolution HRP_RI

Vnútrotná jednotka			HRP-M09RI/3 (RI)	HRP-M12RI/3 (RI)	HRP-M18RI	HRP-M24RI
Chladiaci výkon	kW		2,6	3,6	5,2	7,0
Vykurovací výkon	kW		2,9	3,8	5,5	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)	jednotka	mm	715 x 285 x 194	805 x 285 x 194	957 x 302 x 213	1040 x 327 x 220
	balenie	mm	780 x 365 x 270	870 x 365 x 270	1035 x 385 x 295	1120 x 405 x 315
Hmotnosť	jednotka	kg	6,7	7,3	10,0	12,3
	balenie	kg	8,8	9,5	13,0	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 €	264 €	363 €

Infraovládač
v baleníWiFi modul
v balení

Nástenné

Carbon Grey HRP_CGI

Vnútrotná 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)	jednotka	mm	802 x 295 x 210	802 x 295 x 210	969 x 320 x 241	1083 x 336 x 244
	balenie	mm	875 x 360 x 285	875 x 360 x 285	1045 x 405 x 315	1155 x 415 x 315
Hmotnosť	jednotka	kg	8,7	8,7	11,2	13,6
	balenie	kg	11,5	11,3	14,6	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			282 €	303 €	413 €	517 €

Infraovládač
v baleníWiFi modul
v balení

Nástenné

Smart Easy PRO HRP_SEPI

Vnútrotná 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)	jednotka	mm	848 x 295 x 225	848 x 295 x 225	1017 x 319 x 239	1190 x 370 x 275
	balenie	mm	920 x 370 x 305	920 x 370 x 305	1095 x 400 x 325	1280 x 455 x 355
Hmotnosť	jednotka	kg	10,2	10,2	12,3	20
	balenie	kg	13,0	13,0	16,4	25,3
Potrubie						
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7	Ø9,53 / Ø15,88
Cena bez DPH			282 €	320 €	421 €	555 €



dostupné od 9/2024



Nástenný ovládač s WiFi
v balení

Potrubné

HCD

Vnútrotná 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	mm	700 x 200 x 506	880 x 210 x 674
	balenie	mm	860 x 285 x 540	1070 x 280 x 725
Hmotnosť	jednotka	kg	17,8	24,4
	balenie	kg	21,5	29,6
Potrubie				
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7
Cena bez DPH			600 €	670 €



Infraovládač
v balení

Parapetné

HCCO

Vnútrotná 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	mm	794 x 621 x 200	794 x 621 x 200
	balenie	mm	865 x 719 x 280	865 x 719 x 280
Hmotnosť	jednotka	kg	14,9	14,9
	balenie	kg	18,8	18,8
Potrubie				
Kvapalina/plyn	mm		Ø6,35 / Ø9,53	Ø6,35 / Ø12,7
Cena bez DPH			585 €	644 €



Infraovládač
v balení



WiFi modul
v balení

Kazetové

HCC

Vnútrotná 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.	mm	570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640	570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640	570 x 245 x 570 / 715 x 295 x 640
	panel / balenie	mm	620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700	620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700	620 x 50 x 620 / 715 x 115 x 700
Hmotnosť	jednotka / bal.	kg	14,6 / 18,7	16,1 / 20	16,2 / 20,2
	panel / balenie	kg	2,7 / 4,3	2,7 / 4,3	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 18+18	9+9 9+12 9+18 9+24 12+12 12+18 12+24 18+18
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 9+18+18 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 9+18+18 12+12+12 12+12+18 12+12+24 12+18+18
4 JEDNOTKY				9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+12+12 9+9+12+18 9+12+12+12 12+12+12+12	9+9+9+9 9+9+9+12 9+9+9+18 9+9+9+24 9+9+12+12 9+9+12+18 9+9+12+24 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.



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



Autoreštart



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



Kontakt pre diaľkové ZAP/VYP



UV-C dezinfekcia



Kompatibilné s MULTI

Vnútrotná 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
Chladienie	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 - chladienie			-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
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 + panel)			1 453 €	1 690 €

Príslušenstvo

v balení		voliteľné
		
Infraovládač	Modul WiFi	Nástenný ovládač s WiFi CWRD_R_04_LT_WF_4 125 €

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.



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 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



Kontakt pre diaľkové ZAP/VYP

Vnútrotná 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)	15,24 (4,1-16,71)
	príkion	kW	2,32	4,0	4,65	5,0
	SEER / trieda		6,2 / A++	6,4 / A++	6,1 / A++	6,3 / A++
Vykurovanie	výkon	kW	7,62 (2,81-8,94)	11,14 (2,78-12,66)	16,12 (4,1-17,29)	18,17 (4,4-19,93)
	príkion	kW	1,9	3,0	4,58	5,55
	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		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	400 / 3 / 50
	prierez káblu	mm²	3 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5	5 x 2,5
	istenie	A	20	16	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 €	

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.



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 odmrazovanie



Funkcia Follow me



Časovač



DC motory



Vzduchový filter



Motorizovaná lamela

A++

Vysoká účinnosť



Vykurovanie až do -25 °C



Ohrev vane vonkajšej jednotky



Kompatibilné s MULTI

Vnútrotná 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



dostupné od 9/2024

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)



Autoreštart



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/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)	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	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	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
Cena bez DPH (split systém)			1 657 €	2 098 €	3 293 €	3 956 €	4 177 €

Príslušenstvo

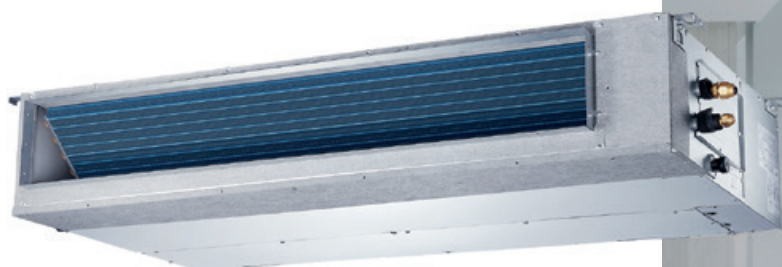
v balení



Infraovládač



Nástenný ovládač s WiFi



dostupné od 9/2024

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.

WiFi

WiFi ovládanie (v ovládači)

160

ESP až do 160Pa

ČERPADLO (750 mm)

Zabudované čerpadlo kondenzátu

FILTER

Vzduchový filter na saní

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



Zabudované čerpadlo kondenzátu

A++

Vysoká účinnosť



Vykurovanie až do -25 °C



Ohrev vane vonkajšej jednotky



Kontakt pre generálny alarm



Kontakt pre diaľkové ZAP/VYP



Kompatibilné s MULTI

Vnútrotná 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)	15,24 (4,1-17,29)
	príkion	kW	1,05	1,53	2,19	4,0	4,8	5,25
	SEER / trieda		6,3 / A++	6,5 / A++	6,2 / A++	6,1 / 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)	18,17 (4,4-20,52)
	príkion	kW	1,04	1,51	1,9	3,25	4,5	5,15
	SCOP / trieda		4,0 / A+	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))	dB(A)		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
Doplnková 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	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	5 x 2,5
	istenie	A	10	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	4 x 1,5
Cena bez DPH (split systém)			1 421 €	1 653 €	2 154 €	3 272 €	3 995 €	4 222 €

Príslušenstvo

v balení



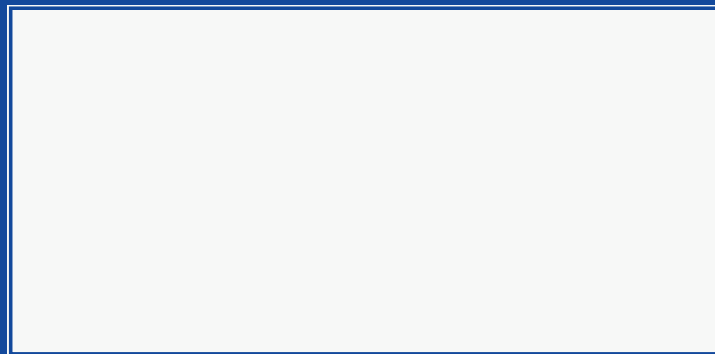
Nástenný ovládač s WiFi

voliteľné

Infraovládač CIRD_R_03_A
65 €

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 1.7.2024.