



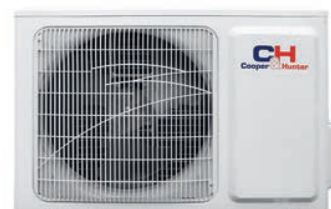
INVERTER



Põrandamudel on suurepärane alternatiiv näiteks vana radiaatori asemele!

Omadused ja funktsioonide kirjeldus:

- Kujundatud Põhjala tingimustesse, kasutustemperatuuri vahemik $-25^{\circ}\text{C} - 43^{\circ}\text{C}$
- Tõhus soojatootlus juba -25°C tingimustes
- Õhuke kuju – paksus vaid 215 mm
- 8°C hooldesoojendus funktsioon
- I FEEL -funktsioon. kaugjuhtimispulti sisseehitatud temperatuuriandur. Temperatuuri hoidmine $0,5^{\circ}\text{C}$ täpsusega.
- Kompresori ja aluse soojendamine, välisseadme ventilaatori kiiruse regulaator.
- Daikini tehnoloogial põhinev uue põlvkonna alalisvoolu vaheldiga rootorkompressor.
- Katkematu töötamine vahemikus 198 V – 240 V
- 1W:i energiatarve ooterežiimis
- Siseseadme müratu töötamine
- Temperatuuri näidik siseseadmes (praegune ja seatud) ning displei taustvalgus.
- Siseseadme lihtne puhastus
- Turborežiim. Ventilaatori maksimaalse kiiruse sisse/ välja lülitamine ühe nupuvajutusega ruumi õhu intensiivseks jahutamiseks või kütmiseks.
- Automaatne töörežiimi valimine: jahutamine, kütmine, kuivatamine, ventilatsioon.
- Madalapingekäivitus ja intelligentne esiküte takistavad külma õhuvoolu puhumise kütterežiimis
- Õhuvoolu jaotamisnurk
- Niiskuse eemaldusfunktsioon hoonetemperatuuri jahutamata
- Mugavust puhkerežiimi SLEEP-funktsiooniga, 24h taimer ja näpulukk
- Automaatne uuestikäivitus elektrikatkestuse järel
- Nutikas sulatussüsteem. Sulatamisprotsessi algus ja lõpp määratakse temperatuuriandurite alusel.
- Peamiste blokkide ja režiimide töötamise häirete enesediagnostika
- Siseseadme isepuhastumine. Pärast konditsioneerit töötamise lakkamist ventilaator ei seisku ja eemaldab soojusvahetilt niiskust, mis hoiab ära hallituse, seente ja bakterite paljunemise siseseadme sees.





Tehniline info:

Mudel	C&H		CH-S09FVX	CH-S12FVX	CH-S18FVX
Tootlikkus	Jahutus	W	2600(450~3200)	3520(600~3950)	5270(900~5600)
	Küte	W	3300(450~3750)	4000(600~4700)	5500(900~6600)
Toitepinge	Tüüp / F / V / Hz		~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50	~/1F/220-240/50
Tarbitav võimsus	Jahutus	W	660(200~1550)	980(220~1700)	1420(350~2500)
	Küte	W	810(200~1350)	1000(220~1500)	1530(350~2500)
Nimivool	Jahutus	A	3	4,45	6,45
	Küte	A	3,68	4,55	6,95
Energiatõhusus	EER (jahutus)		3,93	3,6	3,46
	C.O.P. (küte)		4,1	4	3,87
Hooajaline sooja tegur	SEER (jahutus)		6,50	6,30	5,80
	SCOP (küte)		4,00	4,00	3,80
Energiatõhususe klass	Jahutus/küte		A++/A+	A++/A+	A+/A
Niiskuse eemaldus		l/h	1	1,2	2
Töötamise temperatuurivahemik	Jahutus	°C	-15~43	-15~43	-15~43
	Küte	°C	-25~24	-25~24	-25~24
Siseseade					
Õhutootlikkus	(max~min)	m ³ / h	500/430/410/370 /330/280/250	600/520/480/440/ 400/360/280	650/620/550/500/ 450/410/320
Müratase	(max~min)	dB (A)	22/24/26/29/32/34/37	24/26/28/30/32/35/38	28/30/32/34/36/38/40
Möödud	(laius / kõrgus / sügavus)	mm	700x600x215	700x600x215	700x600x215
Pakendi mõõdud	(laius / kõrgus / sügavus)	mm	788x697x283	788x697x283	788x697x283
Kaal	Neto / Bruto	kg	15/18	15/18	15/18
Väliseade					
Müratase		dB (A)	50	51	53
Möödud	(laius / kõrgus / sügavus)	mm	776x540x320	848x540x320	963x700x396
Pakendi mõõdud	(laius / kõrgus / sügavus)	mm	851x363x595	881x363x595	1029x458x750
Kaal	Neto / Bruto	kg	33/37	33/37	49/54
Kompressor	Tüüp		Rootor	Rootor	Rootor
Külmaagens	R410A	g	900	1150	1300
Külmaagensi lisamine	> 5 m	g / m	20	20	20
Magistraali ühendus	Vedelikumagistraal	tolli (mm)	Ø1/4"(6,35)	Ø1/4"(6,35)	Ø1/4"(6,35)
	Gaasimagistraal	tolli (mm)	Ø3/8"(9,52)	Ø3/8"(9,52)	Ø1/2"(12,7)
	Standard pikkus	m	5	5	5
	Miinum pikkus	m	5	5	5
	Maksimum pikkus	m	15	20	25
	Maksimum kõrgusevahe	m	10	10	10
Elektriühendused	Toide		Siseseade	Siseseade	Siseseade
	Toitejuhe	mm ²	3x1,0	3x1,5	3x1,5
	Vahekaabel	mm ²	4x1,0	4x1,0	4x1,0
Kaitsme suurus		A	10	10	16