

Rezidenční jednotky single split REVIVE

Haier

Velmi malá jednotka – šířka jen 70 cm !

VLASTNOSTI

- Energetická třída A++ / A+
- Funkce 10°C temperace
- Tichý provoz
- Protizámrzná technologie
- Technologie Coanda Plus
- Vytápění do -15°C
- Self Clean
- Wi-Fi ovládání hOn
- Snadná instalace



Coanda Plus



Self Clean



Wi-Fi ovládání



Snadná instalace



Tichý provoz

ECOLOGICAL REFRIGERANT R32

VNITŘNÍ JEDNOTKA			Model	AS25RHBHRA	AS35RHBHRA	AS50RCBHRA	AS68RDAHRA
VENKOVNÍ JEDNOTKA			Model	1U25YERFRA	1U35YERFRA	1U50MERFRA	1U68MRAFRA
SOUPRAVA			Model	HSU-25RH03/R3(DB)	HSU-35RH03/R3(DB)	HSU-50RH03/R3(DB)	HSU-70RH03/R3(DB)
Technická specifikace							
Chladicí výkon	nom (min-max)	kW		2,50 (0,80-3,00)	3,20 (0,80-3,50)	4,80 (1,30-5,40)	6,20 (1,30-7,40)
Topný výkon	nom (min-max)	kW		2,80 (0,80-3,30)	3,40 (0,80-4,00)	4,80 (1,30-5,40)	6,30 (1,40-7,50)
Příkon při chlazení	nom (min-max)	kW		0,83 (0,30-1,20)	1,138 (0,30-1,50)	1,708 (0,40-1,90)	2,00 (0,40-2,20)
Příkon při vytápění	nom (min-max)	kW		0,872 (0,30-1,20)	1,059 (0,30-1,50)	1,333 (0,40-1,90)	1,745 (0,60-2,30)
Energetická třída	EER	W/W		3,01	2,81	2,81	3,10
	COP	W/W		3,21	3,21	3,60	3,61
Chladicí výkon Pdesign	35 °C	kW		2,50	3,20	4,80	6,20
Topný výkon Pdesign	(-10 °C)	kW		2,10	2,60	3,60	4,60
Energetická třída	SEER			6,10 (A++)	6,10 (A++)	6,30 (A++)	6,70 (A++)
	SCOP			4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)	4,00 (A+)
Sezónní potřeba energie chlazení		kWh/rok		143	184	267	324
Sezónní potřeba energie vytápění		kWh/rok		735	910	1260	1610
Vnitřní jednotka							
Průtok vzduchu	Vysoké	m ³ /h		520/520	520/520	770/810	1100/1000
Výkon odvlhčování		L/h		1,2	1,4	2	2,8
Hladina aku. výkonu chlazení Lw		dB		54	57	60	64
Hladina aku. výkonu vytápění Lw		dB		54	57	60	64
Hladina aku. tlaku chlazení Lp (1m)		dB(A)		38/34/30/18	39/35/31/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Hladina aku. tlaku vytápění Lp (1m)		dB(A)		38/34/30/18	39/35/31/19	44/40/35/28	47/45/37/29
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm		705/193/265	705/193/265	875/212/304	975/222/318
Venkovní jednotka							
Napájení		f/V/Hz		1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50	1/220-240/50
Hladina aku. výkonu Lw	Vysoké	dB		62	63	65	68
Hladina aku. tlaku Lp (1m)	Vysoké	dB(A)		50	50	54	57
Provozní proud chlazení/vytápění	Max	A		5,3/5,3	6,5/6,5	8,6/8,6	10,5/10,5
Startovací proud chlazení/vytápění	Max	A		1,5/1,5	1,5/1,5	2,0/2,0	2,0/2,0
Provozní rozměry	ŠxHxV	mm		700x245x544	700x245x544	800x275x553	800x275x553
Provozní teploty chlazení (IN/OUT)	min-max	°C		21-35°C/-10-43°C		21-35°C/-15-43°C	
Provozní teploty vytápění (IN/OUT)	min-max	°C		10-27°C/-15-24°C			

Rezidenční jednotky single split **REVIVE**

Haier

- Coanda Plus bezprůvanový provoz
- Self-Clean
- Proti zámrazná technologie
- Technologie přehřátí kompresoru
- Tichý provoz
- 10°C teploty

COANDA PLUS

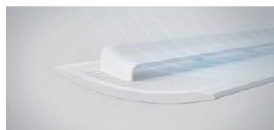
Technologie proudu vzduchu Coanda Plus přináší rychlejší a silnější proud vzduchu. Zajišťuje velmi efektivní mísení upraveného vzduchu vystupujícího z jednotky se vzduchem v místnosti a velmi rychlé dosažení požadované teploty po celé ploše místnosti a to vše s minimálním pocitem průvanu.

TECHNOLOGIE

Coanda plus se skládá ze tří důležitých částí, které společně zajišťují skvělý výsledek celé technologie.



Odklon proudu



Díky použití dvojité směrové lamely je zajištěno vytvoření unikátní Archimédovi spirály proudění, která směřuje proud studeného vzduchu ke stropu pod úhlem 35°.

Zrychlení proudu



Proud vzduchu prochází speciálně tvarovaným otvorem směrové lamely, kde dochází k tvorbě Venturiho efektu, který zajišťuje zvýšení rychlosti vystupujícího vzduchu.

Zesílení proudu



Proud vzduchu procházející pod spodní hranou lamely je přitážen podtlakem generovaným od rychlejšího proudu vzduchu na horní hraně lamely. Vzniká tak mohutnější proud vzduchu.

Funkce maximum pro zdraví 1:

ČISTÁ KLIMATIZACE



SELF-CLEAN

Zamrazuje povrch výparníku vlhkostí ze vzduchu a odstraňuje pevné nečistoty při odtávání, čímž zajišťuje zdravý vzduch, který vychází z klimatizace.



WI-FI OVLÁDÁNÍ

Integrovaný Wi-Fi modul

Wi-Fi modul je již zabudován ve vnitřní jednotce. Pro ovládání jednotek přes chytrý telefon nebo tablet je nutné stáhnout aplikaci hOn z App Store, Google Play a Huawei AppGallery. Zde můžete také použít QR kód pro stažení aplikace.

Nový Wi-Fi modul pro aplikaci "hOn", umožňuje získat kontrolu nad všemi spotřebiči Haier group ve vašem chytrém domě z jediné aplikace na vašem chytrém telefonu nebo tabletu.

Aplikace hOn umožňuje všechny základní funkce, ale také mnoho pokročilých. Díky aplikaci je také možné ovládat spotřebiče hlasem, jelikož je kompatibilní s Google Home a Amazon Alexa.

