



Polar Zenit

Komfort

- Fokozatmentes beltéri ventilátor motor
- TURBO Turbó üzemmód
- 3-D 3D légmozgás: függőleges-vízszintes
- Anti-cold Air
- Super csendes üzem
- 8°C 8°C hőntartás
- iFeel
- Hűtés alacsony hőmérsékleten
- Széles fűtési tartomány

- Alaplemez fűtés
- Karterfűtés
- Komfortos hűtés
- Páramentesítő funkció
- Automatikus üzemmód választás
- Kikapcsolható kijelző
- Smart légáram
- Távolsi befűtés

Kényelem

- Intelligens leolvasztás
- Vészhelyzeti üzemeltetés
- Széles feszültségtartomány
- Automatikus újraindítás
- Automatikus hibakeresés
- Lamella pozíció memória
- Rozsdaálló
- Gyerekszár
- WiFi

Egészség

- Aranyozott bevonat
- Öntisztítás
- Mosható szűrő
- Ionizátor
- Automatikus elpárolgató szárítás

Energiatakarékosság

- Elalvás üzemmód
- ECO Takarékos üzemmód
- 24 órás időzítő
- Intelligens Inverter Algoritmus
- Külséri portalanító funkció
- GEARSHIFT teljesítményszabályozás
- Többfokozatú kültéri ventilátormotor



Energiabesorolás

A+++

A harmónia csúcspontja.

Típusjel			SIEH0025SDZ		SO1H0025SDZ		SIEH0035SDZ		SO1H0035SDZ		SIEH0050SDZ		SO1H0050SDZ		SIEH0070SDZ		SO1H0070SDZ			
Kapacitás			2,5 kW		3,5 kW		3,5 kW		5,0 kW		5,0 kW		7,0 kW		7,0 kW					
Névleges feszültség és frekvencia		Ph-V-Hz	1-220-240/50		1-220-240/50		1-220-240/50		1-220-240/50		1-220-240/50		1-220-240/50		1-220-240/50					
Üzemmód			Hűtés		Fűtés		Hűtés		Fűtés		Hűtés		Fűtés		Hűtés		Fűtés			
Névleges kapacitás		W	2725(1318~3809)		3136(879~4396)		3500(1320~3960)		3956(879~4542)		5275(1993~6125)		5570(1350~6770)		7034(2110~8206)		7326(1554~8205)			
Teljesítmény felvétel		W	600(130~1200)		690(120~1400)		880(130~1250)		990(120~1450)		1318(160~1787)		1500(230~1695)		1760(420~3200)		1975(300~3100)			
Áramfelvétel		A	2,66(0,6~5,35)		3,05(0,6~6,2)		3,9(0,6~5,55)		4,4(0,6~6,4)		5,73(0,72~7,90)		6,52(1,1~7,50)		7,7(1,8~13,9)		8,6(1,3~13,5)			
Maximum áramfelvétel			10,5		10,5		10,5		10,5		13		13		19		19			
Működési tartomány		°C	- 15...50°C		- 25...24 °C		- 15...50 °C		- 25...24 °C		- 15...50 °C		- 25...24 °C		- 15...50 °C		- 25...24 °C			
Energia besorolás			A+++		A++		A+++		A++		A+++		A++		A+++		A+			
SEER		W/W	8,6		8,6		8,5		8,5		8,5		8,5		8,5		8,5			
SCOP		W/W	4,6		4,6		4,6		4,6		4,6		4,6		4,2		4,2			
Beltéri egység	Keringtetett légmennyiség	m3/h	530/360/280		560/380/290		560/380/290		560/380/290		685/580/400		685/580/400		1092/724/379		1092/724/379			
	Berendezés méret (H×S×M)	mm	795x225x295		795x225x295		795x225x295		795x225x295		965x239x319		965x239x319		1140x370x275		1140x370x275			
	Csomagolási méret (H×S×M)	mm	920x370x305		920x370x306		920x370x306		920x370x306		1045x400x325		1045x400x325		1230x455x355		1230x455x355			
	Nettó/bruttó tömeg	kg	10,2/14,7		10,2/14,7		10,2/14,7		10,2/14,7		12,3/16,4		12,3/16,4		20/25,3		20/25,3			
	Hangnyomás szint	dBA	37/32/21,5/20.5		40/32/22/21		40/32/22/21		40/32/22/21		41/35/23/22		41/35/23/22		44,5/40/33/21		44,5/40/33/21			
	Hangteljesítmény szint	dBA	58		59		59		59		59		59		65		65			
Külséri egység	Berendezés méret (H×S×M)	mm	805x330x554		805x330x554		805x330x554		805x330x554		890x342x673		890x342x673		890x342x673		890x342x673			
	Csomagolási méret (H×S×M)	mm	915x370x615		915x370x616		915x370x616		915x370x616		995x398x740		995x398x740		995x398x740		995x398x740			
	Nettó/bruttó tömeg	Kg	26,4/29,2		26,4/29,2		26,4/29,2		26,4/29,2		38,8/41,9		38,8/41,9		45,6/48,8		45,6/48,8			
	Hangnyomás szint	dBA	57		57,5		57,5		57,5		56		56		58,5		58,5			
	Hangteljesítmény szint	dBA	64		65		65		65		65		65		68		68			
	Hűtőközeg típus/mennyiség		R32/0,69 kg (5m;12g/m)		R32/0,69 kg (5m;12g/m)		R32/0,69 kg (5m;12g/m)		R32/0,69 kg (5m;12g/m)		R32/1,1 kg (5m;12g/m)		R32/1,1 kg (5m;12g/m)		R32/1,5 kg (5m;24g/m)		R32/1,5 kg (5m;24g/m)			
Leolvasztási mód			Automatikus leolvasztás																	
Hűtőközeg csövezés/elektromos csatlakozás	Nyomócső/szívócső méret	mm	φ6,35+φ9,52						φ6,35+φ12,7						φ9,52+φ15,9					
	Maximális csőhossz/maximális szintkülönbség	m	25/10						30/20						50/25					
	Betápkábel becsatlakozás		Külséri/3x1,5mm ²									Külséri/3x2,5mm ²								
	Külséri-beltéri összekötő kábel		5x1.5 mm ²									5x1.5 mm ²								