

STELLAR

Инвертор за висок степенен монтаж 42HVS



Инвертор за висок степенен монтаж с DC инверторна технология за висока енергийна ефективност. Всяко тяло разполага с интелигентна система за **самодиагностика**, указваща местоположението на всеки възникнал проблем и позволяваща бързото му отстраняване. В случай на неизправност на вътрешното тяло ще светнат серия LED индикаторни лампи и след това тялото автоматично ще превключи в аварийен режим. Ниските нива на шум се постигат благодарение на тангенциален вентилатор с голям диаметър с намаляване на оборотите му без да се намалява дебита на въздуха.

Характеристики

- **Електростатичен филтър с активен въглен** - премахва неприятните миризми и обезврежда вредните газове, дори и такива като амоняк (NH₃).
- **Функцията Sleep mode** - позволява увеличаване на зададената температура автоматично на равни интервали, осигурявайки максимален комфорт по време на сън.
- **Режим турбо** - предназначен е за мигновено постигане на зададените температури при охлаждане или отопление.
- **Функция Авто Рестарт** - позволява на тялото да стартира с предишните си настройки, след възстановяване на отпадналото електрозахранване.

Опции

- **Gold Fin кондензатор** - устойчив на солена вода, дъжд и корозионна среда, за продължителна употреба.
- **Нано сребро филтър** - за стерилизиране и ароматизиране.
- **Йонизатор** - генерира отрицателни йони в стаята и прави въздуха свеж, чист и релаксиращ.
- **Био филтър** - състоящ се от биоензими и еко филтър.



turn to the experts™ 



Технически характеристики

Модел на Вътрешно тяло		42HVS-09	42HVS-12	42HVS-18	42HVS-24
Модел на Външно тяло		38YVS-09	38YVS-12	38YVS-18	38YVS-24
Охладителна мощност	kW	2.8 (1.2 - 3.1)	3.3 (1.4 - 3.5)	5.0 (1.6 - 5.2)	6.6 (2.0 - 6.8)
Захранваща мощност	W	930	1180	1770	2310
SEER	W/W	5.6	5.6	6.1	5.6
Енергиен клас		A+	A+	A++	A+
Отоплителна мощност	kW	2.8 (1.2 - 3.4)	3.5 (1.3 - 4.1)	5.1 (1.7 - 5.3)	7.2 (2.2 - 7.6)
Захранваща мощност	W	870	1060	1450	2210
SCOP	W/W	3.5	3.4	3.4	3.5
Енергиен клас		A	A	A	A
Максимален ток	A	9.0	10.5	11.5	16.5
Обезвлажняване	L/h	1.0	1.1	1.7	2.4
Тип компресор		ROTARY	ROTARY	ROTARY	ROTARY
Вътрешно тяло		42HVS-09	42HVS-12	42HVS-18	42HVS-24
Дебит на въздуха (В./Ср./Н.)	m ³ /h	500/410/340	600/520/460	900/830/670	1100/1050/920
Ниво на звукова мощност (В./Ср./Н.)	dB(A)	38/33/28	42/38/34	45/40/35	50/45/40
Размери (Ш*Д*В)	mm	705x207x250	790x212x265	920x231x292	1080x257x330
Тегло	Kg	7.5	9	11.5	11.5
Външно тяло		38YVS-09	38YVS-12	38YVS-18	38YVS-24
Дебит на въздуха	m ³ /h	1800	1800	2200	2700
Ниво на звукова мощност	dB(A)	62	63	64	68
Максимална дължина на тръбния път	m	20	20	20	25
Максимална денивелация	m	8	8	8	10
Размери (Ш*Д*В)	mm	780x250x540	780x250x540	760x285x590	845x320x700
Тегло	Kg	29.5	29.5	35	50
Хладилен агент					
Тип хладилен агент		R410A	R410A	R410A	R410A
Конусни връзки (течност/газ)	mm(inch)	Ф6.35/Ф9.52(1/4"/3/8")	Ф6.35/Ф12.7(1/4"/1/2")	Ф6.35/Ф12.7(1/4"/1/2")	Ф9.52/Ф15.9(3/8"/5/8")
Работен диапазон					
Температура в помещението (охл./отопл.)	°C	≥17/≤30	≥17/≤30	≥17/≤30	≥17/≤30
Външна температура (охл./отопл.)	°C	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30	-15~50/-15~30
Захранване	Ph-V-Hz	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph	220-240V~ 50Hz, 1Ph

Забележка:

Охладителен режим: Мощностите са базирани на 27°C (DB) / 19°C (WB) вътрешна температура и 35°C (DB) / 24°C (WB) външна температура на въздуха.

Отоплителен режим: Мощностите са базирани на 20°C (DB) / 15°C (WB) вътрешна температура и 7°C (DB) / 6°C (WB) външна температура на въздуха. H/ В./Ср./Н.: Висока / Средна / Ниска скорост

АHI CARRIER S.E. EUROPE S.A.

АХИ КЕРИЪР – КЛОН БЪЛГАРИЯ КЧТ
Бул. „Д-р Петър Дертлиев“ №25
София 1335, България
Тел: +35 929483960 | Факс: +35 929483990

ЦЕНТРАЛЕН ОФИС
18, Kifisou Ave -104 42 Athens, Greece
Тел: +30 210 6796300
Факс: +30 210 6796394

www.ahi-carrier.bg