



Инверторен канален тип - висок напор

ARHG
Серия



Характеристики

• Висока енергийна ефективност

Значителното подобрение в ефективността е постигнато благодарение на "ALL DC" инверторната технология.

• Лесен монтаж (Компактни размери и намалено тегло)

Чрез намаляване размера на основното шаси и теглото се постигат компактни размери и олекотяване на вътрешното тяло. Това дава възможност за по-гъвкава употреба.

(корпус: mm)



45/54 модел



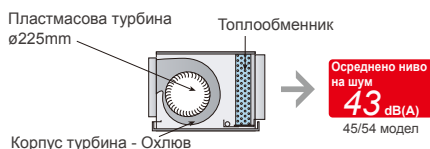
60 модел

Характеристики

• Ниско ниво на шума

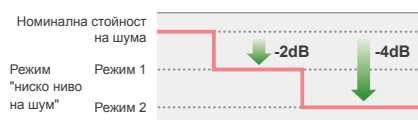
Вътрешно тяло

Скосяването на ъглите в горната част намалява турбуленция на въздушния поток. Ниското ниво на шум е постигнато благодарение на пластмасовите турбини и пластмасовия корпус - "охлюв".

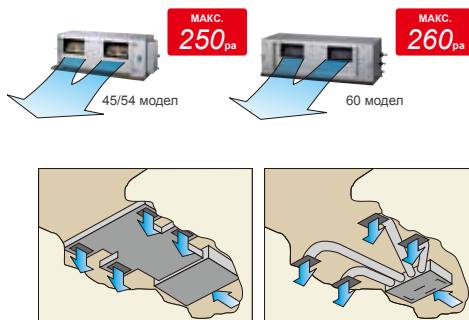


Външно тяло

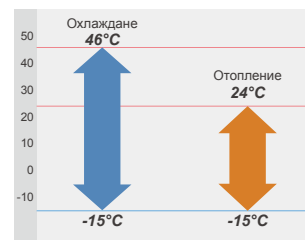
Възможност за понижаване на шума на две нива (Опция).



• Проектиран за висок напор на въздушния поток



• Работа в широк температурен диапазон



Обяснение на символите



Управление „i-PAM“



Автоматично регулиране на въздушния поток :

Микропроцесорът автоматично и ефективно регулира въздушния поток в зависимост от промените на температурата в помещението.



Филтър индикатор : Показва необходимостта от почистване на филтъра чрез светлинния индикатор.



Автоматично превключване : Уредът автоматично превключва от режим на отопление в режим на охлаждане и обратно въз основа на температурната настройка и стаината температура.



Автоматично рестартиране : В случай на временно прекъсване на захранването климатикът автоматично ще се рестартира в същия работен режим, в който е бил преди, след като захранването бъде възстановено.



Седмичен таймер + таймер с функция за възвръщане на режима на работа :

Седмичният таймер + таймерът с функция за възвръщане на режима на работа дават възможност за определяне на температурата за два времеви периода и за всеки отделен ден от седмицата.



Икономичен режим на работа : Режим с намален разход на електроенергия.

Спецификации

Модел	Вътрешно тяло		ARHG45LHTA	ARHG54LHTA	ARHG45LHTA	ARHG54LHTA	ARHG60LHTA
	Външно тяло		AOHG45LETL	AOHG54LETL	AOHG45LATT	AOHG54LATT	AOHG60LATT
Честота/Фаза/	V/ Ø/Hz		230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50
Мощност	Охлаждане	kW	12.5(4.5~14.0)	13.4(5.0~14.5)	12.5(5.0~14.0)	14.0(5.4~16.0)	15.0(6.2~17.5)
	Отопление	kW	14.0(5.0~16.2)	16.0(5.5~18.0)	14.0(5.4~16.2)	16.0(5.8~18.0)	18.0(6.2~20.0)
Консумация	Охлаж/Отопл	kW	4.30/3.80	4.77/4.69	4.06/3.67	4.65/4.37	4.70/5.15
Енергиен коефициент EER	Охлаждане	W/W	2.91	2.81	3.08	3.01	3.19
Коефициент на преобразуване COP	Отопление	W/W	3.68	3.41	3.81	3.66	3.50
Ток	Охлаж/Отопл	A	18.9/16.7	20.9/20.5	6.1/5.5	6.9/6.5	6.9/7.6
Изсушаване	l/h		1.5	2.0	1.5	2.5	2.0
Ниво звуково налягане (охлаждане)	Вътрешно	H/M/L	47/43/40	47/43/40	47/43/40	47/43/40	45/40/36
	Външно	Високо	55	55	54	55	56
Циркулация на въздуха	Вътр / Външ	m³/h	3350/6750	3350/6750	3350/6750	3350/6900	3550/6900
Напор	Pa		100 to 250(100)	100 to 250(100)	100 to 250(100)	100 to 250(100)	60 to 260(60)
	mm		400x1050x500	400x1050x500	400x1050x500	400x1050x500	425x1250x490
Размери/Тегло (Височина/Дължина/Широчина)	Вътрешно	kg(lbs)	46(101)	46(101)	46(101)	46(101)	54(119)
		mm	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330
	Външно	kg(lbs)	86(190)	86(190)	104(229)	104(229)	104(229)
Диаметър на тръбите (малка/голяма)	mm		9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88	9.52/15.88
Диаметър на дренажната тръба	mm		23.4/25.4	23.4/25.4	23.4/25.4	23.4/25.4	23.4/25.4
Максимална дължина на тръбите	m		50(20)	50(20)	75(30)	75(30)	75(30)
Денивация			30	30	30	30	30
Допустими граници на външна температура	Охлаждане	°CDB	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46
	Отопление	°CDB	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24
Хладилен агент			R410A	R410A	R410A	R410A	R410A



ISO 9001
Certified number: 01 100 79269
Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.

ISO 14001
Certified number: 272043
Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.