



Касетъчен тип

AUHG

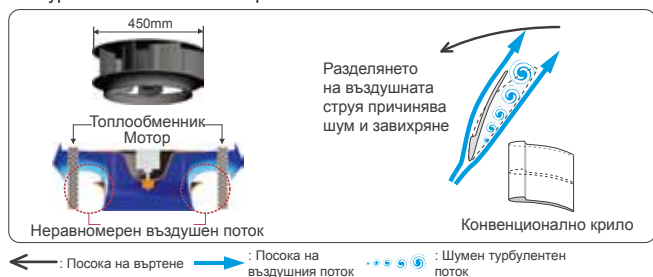
Серия



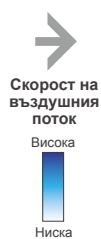
Характеристики

• Високоэффективна вентилаторна турбина с обемна форма на крилата

Предишен модел: Въздушният поток, преминаващ през топлообменника бе неравномерен, което пък от своя страна не осигуряваше максимална ефективност на топлообмена.



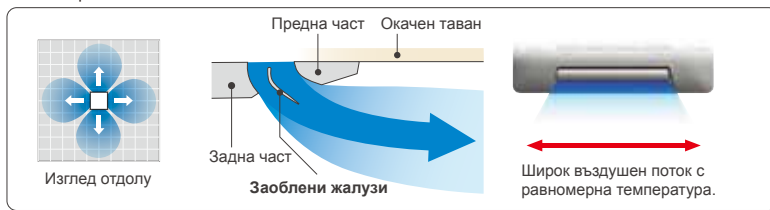
Нов модел: Благодарение на новата конструкция на вентилаторната турбина се осигурява максимален и равномерен въздушен поток през топлообменника.



Характеристики

• Подобен въздухообмен

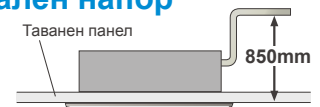
Новият дизайн на жалузите осигурява подобрен въздухообмен за максимален комфорт в помещението.



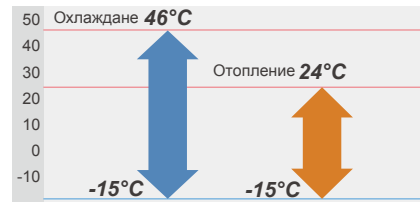
• Нивелирането - още по-лесно



• Кондензна помпа с висок вертикален напор



• 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.



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.



Разпределителен канал : Обработеният въздух се разпределя посредством разпределителен канал.



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



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.



Свързваща тръба за свеж въздух



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

Спецификации

Модел	Вътрешно тяло				Външно тяло			
	AUHG30LRLE	AUHG36LRLE	AUHG45LRLA	AUHG54LRLA	AUHG36LRLA	AUHG45LRLA	AUHG54LRLA	
Честота/Фаза/	230/1/50	230/1/50	230/1/50	230/1/50	400/3/50	400/3/50	400/3/50	
Мощност	Охлаждане	8.5(2.8~10.0)	10.0(2.8~11.2)	12.5(4.0~14.0)	13.3(4.5~14.5)	10.0(4.7~11.4)	12.5(5.0~14.0)	14.0(5.4~16.0)
	Отопление	10.0(2.7~11.2)	11.2(2.7~12.7)	14.0(4.2~16.2)	16.0(4.7~16.5)	11.2(5.0~14.0)	14.0(5.4~16.2)	16.0(5.8~18.0)
Консумация	2.65/2.77	3.12/3.02	3.88/3.77	4.42/4.69	2.44/2.56	3.54/3.58	4.36/4.43	
Енергиен коефициент EER	3.21	3.21	3.22	3.01	4.10	3.53	3.21	
Коефициент на преобразуване COP	3.61	3.71	3.71	3.41	4.38	3.91	3.61	
Проектен товар/мощност	8.5/8.0	10.0/8.7	-	-	10.0/10.0	-	-	
Сезонен енергиен коефициент SEER	6.50	6.30	-	-	6.50	-	-	
Сезонен коефициент на преобразуване SCOP	4.30	4.20	-	-	4.30	-	-	
Енергиен клас	Охлаждане	A++	A++	-	-	A++	-	
	Отопление	A+	A+	-	-	A+	-	
Ток	11.6/12.2	13.7/13.3	17.0/16.5	19.3/20.5	3.7/3.9	5.3/5.3	6.5/6.6	
Годишна консумация	Охлаждане	458	555	-	-	573	-	
	Отопление	2604	2897	-	-	3253	-	
Изсушаване	2.5	3.5	4.5	5.0	3.0	4.5	5.0	
Ниво звукова мощност (охлаждане)	Вътрешно	40/38/36/32	43/38/36/32	46/42/40/36	47/43/41/37	44/39/36/33	46/42/40/36	47/43/41/37
	Външно	53	54	55	55	51	54	55
Ниво звукова мощност (отопление)	Вътрешно	54	57	-	-	58	-	
	Външно	68	69	-	-	67	-	
Циркулация на въздуха	1600/3600	1800/3800	1900/6750	2000/6750	1800/6200	1900/6900	2000/6900	
Размери/Тегло (Височина/Дължина/Широчина)	Вътрешно	mm	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840	288x840x840
		kg(lbs)	50x950x950	50x950x950	50x950x950	50x950x950	50x950x950	50x950x950
	Външно	mm	26(57)/5.5(12)	26(57)/5.5(12)	26(57)/5.5(12)	26(57)/5.5(12)	26(57)/5.5(12)	26(57)/5.5(12)
		kg(lbs)	830x900x330	830x900x330	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330	1290x900x330
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	9.52/15.88	
Диаметър на дренажната тръба	mm	25.0/32.0	25.0/32.0	25.0/32.0	25.0/32.0	25.0/32.0	25.0/32.0	
Максимална дължина на тръбите	m	50(20)	50(20)	50(20)	50(20)	75(30)	75(30)	75(30)
Денивация		30	30	30	30	30	30	
Допустими граници на външна температура	Охлаждане	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	-15~46	
	Отопление	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	-15~24	
Потенциал на глобално затопляне		R410A(1,975)	R410A(1,975)	R410A(1,975)	R410A(1,975)	R410A(1,975)	R410A(1,975)	
Решетки		UTG-UGGA-W	UTG-UGGA-W	UTG-UGGA-W	UTG-UGGA-W	UTG-UGGA-W	UTG-UGGA-W	



ISO 9001
Certified number: 01 100 79289
Fujitsu General (Shanghai) Co., Ltd.

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