

Модель (инвертор постоянного тока, без EVI, SPLIT)		AWHP50-S-DC-S	
Источник питания	В/Гц/Ф	380-420/50/3	
Макс. теплопроизводительность (A7°C/W35°C)	кВт	50	
COP (A7°C/W35°C)	кВт/кВт	4.18	
		Мин	Макс
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт	16.30	52.00
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт	3.34	12.44
COP мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт/кВт	4.88	4.18
Макс. мощность нагрева (A7°C/W45°C)	кВт	45.5	
COP (A7°C/W45°C)	кВт/кВт	3.42	
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт	14.23	45.50
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт	3.62	13.30
COP мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт/кВт	3.93	3.42
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W18°C)	кВт	38.5	
EER (A35°C/W18°C)	кВт/кВт	3.26	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W18°C)	кВт	12.36	38.50
Потребляемая мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W18°C)	кВт	3.31	11.81
E,E,R Мин./Макс.(A35°C/W18°C)	кВт/кВт	3.73	3.26
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W7°C)	кВт	30.53	
E,E,R(A35°C/W7°C)	кВт/кВт	2.58	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W7°C)	кВт	10.18	30.53
Потребляемая мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W7°C)	кВт	2.93	11.83
E,E,R Мин./Макс, (A35°C/W7°C)	кВт/кВт	2.58	3.48
Максимальная входная мощность	кВт	20.5	
Макс. ток	А	43.26	
Диаметр проволоки	мм²	10	
Предохранитель или автоматический выключатель	А	50А	
Компрессор, тип	Тип	Спиральный	
Хладагент / Рекомендуемая заправка	кг	3.6	
Вентилятор	Количество	шт.	2
	Расход воздуха	м³/ч	23000
	Номинальная мощность	Вт	950
Теплообменник на стороне воды	Тип	Пластинчатый теплообменник	
	Перепад давления воды	кПа	50
	Соединение труб	Дюйм	G1,5"
Циркуляционный насос	Модель	н/д	
Макс. напор водяного насоса	м	н/д	
Допустимый расход воды	Мин//Макс	л/с	н/д
Уровень звуковой мощности (1м)	дБ(А)	75	
Диапазон рабочих температур внешней среды	(°C)	-25~50	
Диапазон рабочих температур в режиме ГВС	(°C)	10~75	
Диапазон рабочих температур в режиме нагрева	(°C)	10~70	
Диапазон рабочих температур в режиме охлаждения	(°C)	12~36	
Вес нетто	кг	356	
Размеры (Д×Г×В)	мм	1187*1087*1561	

- (1) Условия нагрева: температура воды на входе/выходе: 30°C/35°C, температура окружающей среды: DB 7°C/WB 6°C;
 (2) Условия нагрева: температура воды на входе/выходе: 40°C/45°C, температура окружающей среды: DB 7°C/WB 6°C;
 (3) Условия охлаждения: температура воды на входе/выходе: 23°C/18°C, температура окружающей среды: DB 35°C/WB 24°C;
 (4) Условия охлаждения: температура воды на входе/выходе: 12°C/7°C, температура окружающей среды: DB 35°C/WB 24°C;

Внимание! Без функции EVI ни один тепловой насос не может работать до -25°C.



Кишинев, ул. Алба Юлия, 75, MD-2071, www.altal.md