

Модель (инвертор постоянного тока, без EVI, SPLIT)		AWHP25-S-DC-S	
Источник питания	В/Гц/Ф	380-420/50/3	
Макс. теплопроизводительность (A7°C/W35°C)	кВт	25	
COP (A7°C/W35°C)	кВт/кВт	4.39	
		Мин	Макс
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт	8.15	26.45
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт	1.63	6.03
COP мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт/кВт	5.00	4.39
Макс. мощность нагрева (A7°C/W45°C)	кВт	23.3	
COP (A7°C/W45°C)	кВт/кВт	3.52	
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт	7.42	23.25
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт	1.88	6.61
COP мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт/кВт	3.95	3.52
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W18°C)	кВт	20.1	
EER (A35°C/W18°C)	кВт/кВт	3.23	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W18°C)	кВт	8.14	20.10
Потребляемая мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W18°C)	кВт	2.17	6.22
E, E _s , R Мин./Макс. (A35°C/W18°C)	кВт/кВт	3.75	3.23
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W7°C)	кВт	17	
E, E _s , R (A35°C/W7°C)	кВт/кВт	2.56	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W7°C)	кВт	7.2	17
Потребляемая мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W7°C)	кВт	2.09	6.64
E, E _s , R Мин./Макс. (A35°C/W7°C)	кВт/кВт	2.56	3.45
Максимальная входная мощность	кВт	11	
Макс. ток	А	23.50	
Диаметр проволоки	мм ²	6	
Предохранитель или автоматический выключатель	А	32А	
Компрессор	Тип	Спиральный	
Хладагент / Рекомендуемая заправка	кг	2.4	
Вентилятор	Количество	шт.	2
	Расход воздуха	м ³ /ч	11000
	Номинальная мощность	Вт	900
Теплообменник на стороне воды	Тип	Пластинчатый теплообменник	
	Перепад давления воды	кПа	30
	Соединение труб	Дюйм	G1,2"
Циркуляционный насос	Модель	УПМ10Л 25-105 130	
Макс. напор водяного насоса	м	н/д	
Допустимый расход воды	Мин./Макс	л/с	н/д
Уровень звуковой мощности (1м)	дБ(А)	68	
Диапазон рабочих температур внешней среды	°C	-25~47	
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	12~33	
Вес нетто	кг	220	
Размеры (Д×Г×В)	мм	1249*509*1558	

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

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

