

Модель (инвертор постоянного тока, без EVI, SPLIT)		AWHP19-S-DC-S	
Источник питания	В/Гц/Ф	380-420/50/3	
Макс. теплопроизводительность (A7°C/W35°C)	кВт	<b>19.5</b>	
COP (A7°C/W35°C)	кВт/кВт	<b>4.36</b>	
		Мин	Макс
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт	8.51	19.50
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт	1.52	4.47
COP мин./макс. (A7°C/W35°C)	кВт/кВт	5.59	4.36
Макс. мощность нагрева (A7°C/W45°C)	кВт	17.7	
COP (A7°C/W45°C)	кВт/кВт	3.62	
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт	8.13	17.67
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт	1.91	5.33
COP мин./макс. (A7°C/W45°C)	кВт/кВт	4.25	3.31
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W18°C)	кВт	16.8	
EER (A35°C/W18°C)	кВт/кВт	3.51	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W18°C)	кВт	7.72	16.78
Потребляемая мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W18°C)	кВт	1.86	4.78
E,E,R Мин./Макс.(A35°C/W18°C)	кВт/кВт	4.16	3.51
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W7°C)	кВт	14.5	
E,E,R(A35°C/W7°C)	кВт/кВт	2.82	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W7°C)	кВт	6.67	14.5
Потребляемая мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W7°C)	кВт	1.82	5.14
E,E,R Мин./Макс, (A35°C/W7°C)	кВт/кВт	2.82	3.66
Максимальная входная мощность	кВт	7.83	
Макс. ток	А	16.52	
Диаметр проволоки	мм <sup>2</sup>	4	
Предохранитель или автоматический выключатель	А	25А	
Компрессор	Тип	Двойной роторный	
Хладагент / Рекомендуемая заправка	кг	2.1	
Вентилятор	Количество	шт. 2	
	Расход воздуха	м <sup>3</sup> /ч 5500	
	Номинальная мощность	Вт 210	
Теплообменник на стороне воды	Тип	Пластинчатый теплообменник	
	Перепад давления воды	кПа 25	
	Соединение труб	Дюйм Г1"	
Циркуляционный насос	Модель	УПМ10Л 25-105 130	
Макс. напор водяного насоса	м	10.5	
Допустимый расход воды	Мин./Макс	Л/С	0.55 1.47
Уровень звуковой мощности (1м)		дБ(А)	61.1
Диапазон рабочих температур внешней среды	°С	-25~46	
Диапазон рабочих температур в режиме ГВС	°С	10~75	
Диапазон рабочих температур в режиме нагрева	°С	10~70	
Диапазон рабочих температур в режиме охлаждения	°С	12~32	
Вес нетто	кг	147	
Размеры (Д×Г×В)	мм	1110*475*1355	

- (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.

