

## ТЕПЛОВЫЕ НАСОСЫ ПРОИЗВОДСТВА КОМПАНИИ ALTAL ВОЗДУХ-ВОДА ИНВЕРТОРНЫЕ (с EVI и без функции EVI)

Модель (инвертор постоянного тока, без EVI, S		SPLIT)	AWHP09-S-DC-S-AC220V		
Источник питания		В/Гц/Ф	220-24	220-240/50/1	
Макс. теплопроизводительность (A7°C/W35°C)		кВт	9.5		
COP (A7°C/W35°C)		кВт/кВт	4.42		
			Мин	Макс	
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)		кВт	4.37	9.50	
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W35°C)		кВт	0.78	2.15	
СОР мин./макс. (A7°C/W35°C)		кВт/кВт	4.42	4.42	
Макс. мощность нагрева (A7°C/W45°C)		кВт	8.9		
COP (A7°C/W45°C)		кВт/кВт	3.64		
Мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)		кВт	4.09	8.88	
Потребляемая мощность нагрева мин./макс. (A7°C/W45°C)		кВт	0.96	2.44	
СОР мин./макс. (A7°C/W45°C)		кВт/кВт	4.27	3.64	
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W18°C)		кВт	8.4	8.4	
EER (A35°C/W18°C)		кВт/кВт	3.5	3.53	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W18°C)		кВт	3.88	8.44	
ттотреоляемая мощность охлаждения мин./макс. (A 25°C/XV18°C)		кВт	0.93	2.39	
E,E,R Мин./Макс.(A35°C/W18°C)		кВт/кВт	3.53	3.53	
Макс. холодопроизводительность (A35°C/W7°C)		кВт	7.5		
E,E,R(A35°C/W7°C)		кВт/кВт	2.9	2.9	
Мощность охлаждения мин./макс. (A35°C/W7°C)		кВт	3.45	7.5	
ттотреоляемая мощность охлаждения мин./макс. (∧25°С/XX7°С)		кВт	0.94	2.59	
Е,Е,R Мин,/Макс, (A35°C/W7°C)		кВт/кВт	2.9	3.68	
Максимальная входная мощность		кВт	4.3	6	
Макс. ток		A	20.86		
Диаметр проволоки		$MM^2$	4		
Предохранитель или автоматический выключатель		A	32A		
Компрессор, тип		Тип	Двойной роторный		
Хладагент / Рекомендуемая заправка		кг	0,9\		
Вентилятор	Количество	шт.	1		
	Расход воздуха	м3/ч	3000		
	Номинальная мощность	Вт	10	100	
Теплообменник на стороне воды	Тип		Пластинчатый теплообменник		
	Перепад давления воды	кПа	20	20	
	Соединение труб	Дюйм	Г1	Γ1"	
Модель циркуляционного насоса		Модель	UPM4XLK 25-90 130		
Макс. напор водяного насоса		М	9	9	
Допустимый расход воды Мин//Макс		Л/С	0.28	0.76	
Уровень звуковой мощности (1м)		дБ(А)	60.7		
Диапазон рабочих температур внешней среды		(°C)	-25~45		
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)	12~30		
, , I	в режиме оклаждения	( - )			
Вес нетто	в режиме охлаждения	КГ	11		

- (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.















