



Надворешна единица			TATP-12HMDA3
Моќ		V/Ph/Hz	380-415/3/50
Перформанси			
Номинално греење *1	Капацитет	kW	12,20
	Влезна моќ	kW	2,44
	Коефициент на перформанси	kW/kW	4,96
Номинално ладење *2	Капацитет	kW	11,70
	Влезна моќ	kW	4,25
	Сооднос на енергетска ефикасност	kW/kW	2,75
Греење *3	Капацитет	kW	12,00
	Влезна моќ	kW	3,86
	Коефициент на перформанси	kW/kW	3,11
Ладење *4	Капацитет	kW	12,00
	Влезна моќ	kW	3,00
	Сооднос на енергетска ефикасност	kW/kW	4,00
Сезонска енергетска ефикасност на просторното греење. Класа (просечна климатска зона)	излез за вода @ 35°C		A+++
	излез за вода @ 55°C		A++
Макс. влезна моќ		kW	9,20
Макс. тековен влез		и	14
Ниво на звукот		dB(A)	64
Физички податоци			
Димензии (ШxВxD)		mm	870x480x1060
Пакување (ШxВxD)		mm	980x545x1100
Нето/Бруто тежина		Фунти	88.0/94.0
Компресор	Марка		Панасоник
	Тип		Ротационен DC инвертор
	Модел		9KD420ZBA21
	Поле		6
	Брзина	rpm	15-120
Нафта			FW68S/1000mL
Надворешен вентилатор	Број на вентилатори		1
	Воздушен проток	m³/h	4650

- Номинални услови за греење: проток на вода 0.172m³/(h·kW), температура на околината 7°C DB, температура вода на влезот/излезот 30/35°C.
- Номинални услови на ладење: проток на вода 0.172m³/(h·kW), температура на околината 35°C DB, температура на влез/излез на вода 12/7°C.
- Состојба на греење: проток на вода 0.172m³/(h·kW), температура на околината 7°C, температура на влез/излез на вода 40/45°C.
- Услови на ладење: проток на вода 0.172m³/(h·kW), температура на околината 35°C, температура на влез/излез на вода 23/18°C.

Хидро модул			TATP-12HMDA3	
Напојување		V/Ph/Hz	380-415/3/50	
Температура на излезната вода	Греење на просторот	°C	25-65	
	Ладење на просторот	°C	5-25	
	Домашна топла вода	°C	40-60	
Макс. влезна моќност		kW	9,09	
Макс. тековен влез		A	15	
Ниво на звук		dB(A)	43	
Димензии (ШxВxD)		mm	420x270x790	
Пакување (ШxВxD)		mm	515x1045x350	
Нето/Бруто тежина		kg	39/45	
Водно коло	Дијаметар на поврзување на цевководот	Излез	mm	DN25
		Влез	mm	DN25
	Безбедносен вентил		kPa	300
	Цевка за кондензација		mm	DN25
	Сад за проширување	Количина	L	8
		Макс. притисок на водата	kPa	800
	Водена страна на разменувачот на топлина	Пред притисок	kPa	150
		Тип		Плочести
	Циркл.пумпа	Количина	L	1,18
		Бренд		shimge
Модел			APM25-9-130	
Глава на пумпата		m	9	
Коло на фреон	Течна страна	mm	Ø 9.52	
	Гасна страна	mm	Ø 15.88	
Дополнително ел. грејач	Напојување	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz	
	Капацитет	kW	9kW	
	Макс. влезна моќност	kW	9kW	
	Макс. тековен влез	A	/	
	Приклучоци за цевки			
Течна фаза на цевки	Тип		Лемење	
	Дијаметар	mm	Ø 9.52	
Гасна фаза на цевки	Тип		Лемење	
	Дијаметар	mm	Ø 15.88	
Максимална должина на цевката		m	30	
Максимална висинска разлика	Надворешната единица нагоре	m	20	
	Спуштена надворешна единица	m	20	
Тип на гас	Дечкото		R32	
	Количина	kg	1,84	
	Тип на експанзионен вентил		EXV	
	Дополнителна количина	g	Макс. должина на цевката - 15m *38g/m	
Опсег на амбиентална температура	Ладење	°C	-5-52°C	
	Греење	°C	-25-35°C	
	Домашна топла вода	°C	-25-43°C	
Опсег на температурата на водата	Ладење	°C	5-25°C	
	Греење	°C	25-65°C	
	Домашна топла вода	°C	40-60°C	