



Spoljašnja jedinica			TATP-16HMDA1
Napajanje		V/Ph/Hz	220~240/1/50
<b>Performanse</b>			
Nominalno grejanje *1	Kapacitet	kW	16,10
	Ulazna snaga	kW	3,57
	COP	kW/kW	4,51
Nominalno hlađenje *2	Kapacitet	kW	14,00
	Ulazna snaga	kW	5,69
	EER	kW/kW	2,46
Grejanje *3	Kapacitet	kW	16,10
	Ulazna snaga	kW	5,53
	COP	kW/kW	2,91
Hlađenje *4	Kapacitet	kW	15,00
	Ulazna snaga	kW	4,41
	EER	kW/kW	3,40
Sezonska energetska efikasnost grejanja prostora. Klasa (prosečna klimatska zona)	izlaz vode @ 35°C		A+++
	izlaz vode @ 55°C		A++
Maks. ulazna snaga		kW	9,20
Maks. strujni ulaz		A	35
Nivo zvuka		dB(A)	65
<b>Fizički podaci</b>			
Dimenzije (Š×V×D)		mm	870×480×1060
Pakovanje (Š×V×D)		mm	980×545×1100
Neto/Bruto težina		kg	87,0/95,0
Kompressor	Marka		Panasonic
	Tip		Rotacioni DC Inverter
	Model		9KD420ZBA21
	Polovi		6
	Brzina	rps	15-120
Spoljašnji ventilator	Ulje		FW68S/1000mL
	Broj ventilatora		1
	Protok vazduha	m³/h	4650

- Nominalni uslovi grejanja: protok vode 0,172m³/(h·kV), temperatura okoline 7°C DB, temperatura vode na ulazu/izlazu 30/35°C.
- Nominalni uslovi hlađenja: protok vode 0,172m³/(h·kV), temperatura okoline 35°C DB, temperatura na ulazu/izlazu vode 12/7°C.
- Stanje grejanja: protok vode 0,172m³/(h·kV), temperatura okoline 7°C, temperatura na ulazu/izlazu vode 40/45°C.
- Uslovi hlađenja: protok vode 0,172m³/(h·kV), temperatura okoline 35°C, temperatura na ulazu/izlazu vode 23/18°C.

Hidro Modul			TATP-16HMDA1	
Napajanje		V/Ph/Hz	220~240/1/50	
Izlazna temperatura vode	Grejanje prostora	°C	25-65	
	Hlađenje prostora	°C	5-25	
	Topla voda za domaćinstvo	°C	40-60	
Maks. ulazna snaga		kW	3,09	
Maks. strujni ulaz		A	14	
Nivo zvuka		dB(A)	43	
Dimenzije (Š×V×D)		mm	420×270×790	
Pakovanje (Š×V×D)		mm	515×1045×350	
Neto/Bruto težina		kg	38/43	
Vodeni krug	Prečnik povezivanja cevovoda	Izlaz	mm	DN25
		Ulaz	mm	DN25
	Sigurnosni ventil		kPa	300
		Kondenzaciona cev	mm	DN25
	Ekspanzion posuda	Količina	L	8
		Max. vodeni pritisak	kPa	800
		Pred pritisak	kPa	150
	Izmenjivač toplote vodena strana	Tip		Pločasti
		Količina	L	1,18
	Cirk. pumpa	Marka		shimge
Model			APM25-9-130	
	Glava pumpe	m	9	
Freonski krug	Tečna strana	mm	Ø 9.52	
	Gasna strana	mm	Ø 15.88	
Dodatni el. grejač	Napajanje	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz	
	Kapacitet	kW	3kW	
	Maks. ulazna snaga	kW	3kW	
	Maks. strujni ulaz	A	/	
<b>Cevni priključci</b>				
Cev tečna faza	Tip		Lemljenje	
	Prečnik	mm	Ø 9.52	
Cev gasna faza	Tip		Lemljenje	
	Prečnik	mm	Ø 15.88	
Maksimalna dužina cevi		m	30	
Maksimalna visinska razlika	Spoljašnja jedinica ka gore	m	20	
	Spoljašnja jedinica ka dole	m	20	
Tip gasa	Tip		R32	
	Količina	kg	1,84	
	Tip ekspanzionog ventila		EXV	
	Dodatna količina	g	Max. dužina cevi - 15m *38g/m	
Ambientalni temperaturni opseg	Hlađenje	°C	-5-52°C	
	Grejanje	°C	-25-35°C	
	Topla voda za domaćinstvo	°C	-25-43°C	
Temperaturni opseg vode	Hlađenje	°C	5-25°C	
	Grejanje	°C	25-65°C	
	Topla voda za domaćinstvo	°C	40-60°C	