



Unitate exterioară			TATP-6HMDA1
Alimentare		V/Ph/Hz	220~240/1/50
Date tehnice			
Încălzire nominală *1	Capacitate	kW	6,25
	Putere nominală	kW	1,25
	COP	kW/kW	5,00
Răcire nominală *2	Capacitate	kW	7,05
	Power input	kW	2,35
	EER	kW/kW	3,00
Încălzire *3	Capacitate	kW	6,40
	Power input	kW	2,13
	COP	kW/kW	3,00
Răcire *4	Capacitate	kW	6,60
	Power input	kW	1,35
	EER	kW/kW	4,90
Clasă eficiență energie sezonieră pentru încălzirea spațiilor (climat general mediu)	Priză de apă @ 35°C		A+++
	Priză de apă @ 55°C		A++
Putere maximă		kW	4,14
Curent maxim		A	18
Nivel zgomot		dB(A)	58
Date fizice			
Dimensiune (W×H×D)		mm	700×350×900
Ambalaj (W×H×D)		mm	770×430×1020
Greutate netă/brută		kg	51,0/55,0
Compressor	Marcă		GMCC
	Tip		Invertor Rotary DC
	Model		EKTM180D63UKER
	Poli		6
	Viteză	rps	12~120
Ulei			VG75R/620mL
Ventilator extern	Număr ventilatoare		1
	Debit aer	m³/h	2800

- Condiții nominale de încălzire: debit de apă 0,172 m³/(h·kW), temperatura ambientală 7°C DB, temperatura de intrare/ieșire a apei 30/35°C.
- Condițiile nominale de răcire: debit de apă 0,172 m³/(h·kW), temperatura ambientală 35°C DB, temperatura de intrare/ieșire a apei 12/7°C.
- Condiție de încălzire: debit de apă 0,172 m³/(h·kW), temperatură ambientală 7°C, temperatură de intrare/ieșire a apei 40/45°C.
- Condiție de răcire: debit de apă 0,172 m³/(h·kW), temperatură ambientală 35°C, temperatură de intrare/ieșire a apei 23/18°C.

Modul hidronic			TATP-6HMDA1	
Alimentare		V/Ph/Hz	220~240/1/50	
Temperatura apei de ieșire	Încălzire spațiu	°C	25-65	
	Răcire spațiu	°C	5-25	
	Apă caldă menajeră	°C	40-60	
Putere maximă		kW	3,09	
Curent maxim		A	14	
Nivel zgomot		dB(A)	42	
Dimensiuni (W×H×D)		mm	420×270×790	
Ambalaj (W×H×D)		mm	515×1045×350	
Greutate netă/brută		kg	38/44	
Circuit apă	Diametru conectare țevă	Evacuare	mm	DN25
		Admisie	mm	DN25
	Supapă siguranță		kPa	300
		Diametru țevă scurgere	mm	DN25
	Rezervor expansiune	Volum	L	8
		Presiune maximă apă	kPa	800
		Pre presiune	kPa	150
	Schimbător de căldură pe partea de apă	Tip		Tip plăcuță
		Volum	L	0,91
	Pompă apă	Marcă		shimge
Model			APM25-9-130	
Cap pompă		m	9	
Circuit agent frigorific		Diametru parte lichid	mm	Ø 9,52
		Diametru parte gaz	mm	Ø 15,88
Încălzitor electric de rezervă	Alimentare	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz	
	Capacitate	kW	3kW	
	Putere maximă	kW	3kW	
	Curent maxim	A	/	
Conexiuni conducte				
Țevă lichid	Tip		Evazare	
	Dia.(OD)	mm	Ø 9,52	
Țevă gaz	Tip		Evazare	
	Dia.(OD)	mm	Ø 15,88	
Lungime conductă maximă		m	30	
Diferență înălțime maximă	Unitate exterioară sus	m	20	
	Unitate exterioară jos	m	20	
Agent frigorific	Tip		R32	
	Cantitate	kg	1,10	
	Tip regulator		EXV	
	Sarcină adițională	g	Lungime totală țevă - 15]m *38g/m	
Interval temperatură ambientală	Răcire	°C	-5~52°C	
	Încălzire	°C	-25~35°C	
	Apă caldă sanitară	°C	-25~43°C	
Interval temperatură apă	Răcire	°C	5~25°C	
	Încălzire	°C	25~65°C	
	Apă caldă sanitară	°C	40~60°C	