



Kültéri egység			TGTP-8HMDA1
Tápegység		V/Ph/Hz	220~240/1/50
Teljesítményadatok			
Névleges fűtési telj. *1	Kapacitás	kW	5
	Teljesítmény bemenet	kW	1,13
	COP	kW/kW	4,4
	EER	kW/kW	2,7
Névleges hűtési telj. *2	Kapacitás	kW	4,5
	Teljesítmény bemenet	kW	1,66
	EER	kW/kW	2,7
	EER	kW/kW	2,7
Fűtés *3	Kapacitás	kW	5
	Teljesítmény bemenet	kW	1,56
	COP	kW/kW	3,2
Hűtés *4	Kapacitás	kW	4,2
	Teljesítmény bemenet	kW	1,1
	EER	kW/kW	3,8
	EER	kW/kW	3,8
Szezonális fűtési energiahatékonyság Osztály (átlagos éghajlat)	Kimenő vízhőmérséklet @ 35°C		A++
	Kimenő vízhőmérséklet @ 55°C		A++
Maximális bemeneti teljesítmény		kW	2,86
Max. bemeneti áramerősség		A	13
Zajszint		dB(A)	64
További információk			
Méret (hossz x magasság x szélesség)		mm	935x702x382
Csomagolás (hossz x magasság x szélesség)		mm	975x770x435
Nettó/bruttó súly		kg	47/51
Kompresszor	Márka		Mitsubishi
	Típus		Rotary DC Inverter
	Modell		SVB140FVCMC
	Poles		6
	Fordulatszám	ford./mp.	10-130
	Olaj		FW68S/350mL
Kültéri ventilátor	Ventilátorok száma		1
	Légáramlás	m³/h	3200

- A névleges fűtési feltételek: vízáram 0,172 m³/(h-kW), környezeti hőmérséklet 7°C DB, víz be- és kimeneti hőmérséklet 30/35°C.
- A névleges hűtési feltételek: vízáram 0,172 m³/(h-kW), környezeti hőmérséklet 35°C DB, víz be- és kimeneti hőmérséklet 12/7°C.
- Fűtési feltételek: vízáram 0,172 m³/(h-kW), környezeti hőmérséklet 7°C, víz bemeneti/kimeneti hőmérséklet 40/45°C.
- Hűtési feltétel: vízáram 0,172 m³/(h-kW), környezeti hőmérséklet 35°C, víz bemeneti/kimeneti hőmérséklet 23/18°C.

Hidromodul			TGTM-8HMDA1	
Tápegység		V/Ph/Hz	220~240/1/50	
Előremenő víz hőmérséklete	Helyiségfűtés	°C	25-60	
	Helyiségűtés	°C	5-25	
	Használati melegvíz	°C	40-60	
Maximális bemeneti teljesítmény		kW	3,6	
Max. bemeneti áramerősség		A	17	
Zajszint		dB(A)	45	
Méret (hossz x magasság x szélesség)		mm	490*910*340	
Csomagolás (hossz x magasság x szélesség)		mm	620*1105*425	
Nettó/bruttó súly		kg	47/55	
Víz kör	Csőcsatlakozás átmérő	Kimenet	mm	DN32
		Bemenet	mm	DN32
	Biztonsági szel.		kPa	600
	Vízvezető cső átmérője		mm	DN20
	Tágulási tartály	Térfogat	L	2
		Maximális víznyomás	kPa	800
		Előnyomás	kPa	150
	Vízoldali hőcserélő	Típus		Lemeztípus
		Térfogat	L	0,658
		Vízszivattyú	Márka	
Modell			Para 25/9	
Emelési magasság	m		9	
Hűtőközeg-kör	Folyadék oldali átmérő.	mm	Ø9.52	
	Gáz oldali átmérő.	mm	Ø15.88	
Tartalék E-fűtés	Tápegység	V/Ph/Hz	230V/1Ph/50Hz	
	Kapacitás	kW	3kW	
	Maximális bemeneti teljesítmény	kW	3kW	
	Max. bemeneti áramerősség	A	13.6A	
	Csővezeték csatlakozások			
Folyadékoldal	Típus		Forrasztott	
	Átmérő (OD)	mm	Ø 9.52	
Gázoldal	Típus		Forrasztott	
	Átmérő (OD)	mm	Ø 15.88	
Max. csővezeték hossz		m	20	
Max. magasságkülönbség	Kültéri egység felfelé	m	10	
	Kültéri egység lefelé	m	10	
Hűtőközeg	Típus		R32	
	Mennyiség	kg	1,1	
	Adagolószerv		Expanziós	
	Kiegészítő töltet	g	(Teljes csőhossz - 5) m *30g/m	
Környezeti hőmérséklet-tartomány	Hűtés	°C	-5~46°C	
	Fűtés	°C	-28~43°C	
	Használati melegvíz	°C	-28~43°C	
Víz hőmérséklet-tartomány	Hűtés	°C	5~25°C	
	Fűtés	°C	25~60°C	
	Használati melegvíz	°C	40~60°C	