

05 Kühlgeräte von -25°C bis +40°C

Produkt	Einh.	TT-5'500 E	TT-14'500 H	TT-28'500	TT-29'800 WK
Temperaturbereich	°C	+10°C bis +40°C	+10°C bis +40°C	+10°C bis +40°C	-25°C bis +25°C
bei Umgebungstemperatur bis	°C	+45°C	+45°C	+45°C	+45°C
Kältemittel		R-134a	R-134a	R-134a	R-404a
Heizung zuschaltbar	kW	5	6	9	-
Inhalt Wassertank	l	25	50	150	170
Kühlleistung Nominalleistung	kW	5	14	28	54
Pumpensystem		E	H	CR5-7	CR5-7
Motor	kW	0.75	1.5	1.1	1.5
Pumpendruck max.	bar	4.5	8.5	5	4.8
Förderleistung max.	l/min.	75	75	145	140
Förderleistung intern max.	l/min.				
Kompressor	hermetisch geschlossen				
Kondensator					
Luftgekühlt		●	●	●	
Wassergekühlt		-	○	○	●
Luftmenge	m³/h	1'700	2'850	5'700	-
Anschlussleistung Heizbetrieb/Kühlbetrieb	kW	6/4	8/5	11.3/6	-/15
Regelung		MP-888	MP-888	MP-888	MP-888
Messart		Pt-100	Pt-100	Pt-100	Pt-100
Anschlüsse					
Vorlauf		3/4" BS	3/4" BS	1" BS	1" BS
Rücklauf		3/4" BS	3/4" BS	1" BS	1" BS
Autom. Auffüllung		3/8" BS	3/8" BS	3/8" BS	3/8" BS
Entleerung			3/8" BS	1/2" BS	1/2" BS
Kühlwasser Eingang nur bei Wasserkühlung			3/4" BS	3/4" BS	1" BS
Kühlwasser Ausgang nur bei Wasserkühlung			3/4" BS	1" BS	1" BS
Abmessungen inkl. Rollen LxBxH	mm	950x365x740	950x660x1300	1100x790x1660	1100x790x1660
Gewicht leer ca.	kg	115	190	330	390
Farbe	Silbergrau RAL 7001				

Funktionen					
Durchflussmessung		●	●	●	●
Schnittstellenausführung erhältlich		○	○	○	○
Version ohne Tank		-	○	○	-

● standard

○ optional

- nicht möglich

TT-54'500	TT-108'000	TT-216'000	TT-300'000
+10°C bis +40°C	+10°C bis +40°C	+10°C bis +40°C	+10°C bis +15°C
+45°C	+45°C	+45°C	-
R-134a	R-134a	R-134a	-
12	-	-	-
250	360	600	-
54	108	216	300
CR10-6	CR10-6	CR15-4	CR32-2
2.2	2.2	4	3
6.2	6/4	5/3.5	
250	100/200	200/400	600
	200	500	-
hermetisch geschlossen			-
●	●	●	●
○	○	○	-
8'000	2×8'000	4×8'000	4×8'000
18/14	-/35	-/66	6.8
MP-888	Mp-888	MP-888	○
Pt-100	Pt-100	Pt-100	Pt-100
1 1/4" BS	1 1/2" BS	2" BS	3" BS
1 1/2" BS	2" BS	2" BS	3" BS
3/8" BS	3/8" BS	3/8" BS	-
1" BS	1" BS	1" BS	1" BS
1" BS	1" BS	2" BS	-
1" BS	1" BS	2" BS	-
1350×1050×1950	2000×1300×2090	3350×1300×2090	3350×1300×2090
585	1160	2040	1400
Silbergrau RAL 7001			

●	-	-	-
○	○	○	○
○	○	○	-