

Teknisk specifikation

	Enhet	7800i LW/M 6	7800i LW/M 8	7800i LW/M 12	7800i LW/M 16
Drift vätska/vatten					
Energiklass lågtemperatursystem ¹⁾		A+++		A+++	
Energiklass högtemperatursystem ¹⁾		A++		A+++	
Avgiven värmeeffekt ²⁾	kW	2 - 6	2 - 8	3 - 12	4 - 16
SCOP Kallt klimat lågtemperatursystem ³⁾		5,76	5,7	5,85	5,55
SCOP Kallt klimat högtemperatursystem ⁴⁾		4,04	4,16	4,39	4,28
Kompressor					
Typ		Rotary - inverter	Rotary - inverter	Scroll - inverter	Scroll - inverter
Varmvatten					
Energiklass varmvatten LWM-modell		A+	A+	A+	A+
Varmvattenkapacitet ⁵⁾	l	275	277	298	301
Beredare LWM-modell		Rostfri slingtank			
Värden för elektrisk anslutning					
Elektrisk inkoppling		400V 3N~50Hz			
Avsäkring med elpatron 3/6/9 kW	A	16/20/25	16/20/25	16/20/25	16/25/25
Elpatron	kW	1,2,3/6/9			
Allmänt					
LWM-modell - Ljudeffekt ⁶⁾	dB(A)	35	36	41	41
LWM-modell - Vikt (utan förpackning)	kg	223	223	246	250
LWM-modell - Mått (bredd x djup x höjd)	mm	600 x 610 x 1780			
LW-modell - Ljudeffekt ⁶⁾	dB(A)	35	36	41	41
LW-modell - Vikt (utan förpackning)	kg	174	174	207	211
LW-modell - Mått (bredd x djup x höjd)	mm	600 x 600 x 1180			
Reglercentral		UI800			
Modellnamn vid designval		Glasfront: Compress 7800i LWM/LW Metallfront: Compress 7800i LWMF/LWF			
Köldmedieuppgifter					
Innehåller fluorerade växthusgaser		Ja			
Köldmedium		R410A			
GWP ⁷⁾	kg CO ₂ -e	2 088			
Vikt köldmedium	kg	1,35	1,35	2,0	2,3
CO ₂ -ekvivalent	ton O ₂ -e	2,82	2,82	4,18	4,80
Hermetiskt slutet		Ja			

¹⁾ Med reglercentral ²⁾ Enligt EN14511:2011 ³⁾ Enligt EN14825, Kallt klimat lågtemperatursystem ⁴⁾ Enligt EN14825, Kallt klimat högtemperatursystem ⁵⁾ 40 °C (bruksvarmt) vid 12l/min ⁶⁾ Energimärkning EN12102:2017 ⁷⁾ Global warming potential