

DM-100 SERIE

7~16m³

Refrigerante ecológico R-404A / HFC R-134a

Máxima refrigeración para camiones pequeños.

Evaporador ultra delgado

Opción: separador de aceite, válvula SPR, registrador de temperatura, calentador, Motor en espera



D* DM-100S/100SP



Condensador montado en la nariz



Evaporador delgado



Controlador



Compresor

D* DM-100U



Debajo del condensador montado



Evaporador delgado



Controlador



Compresor

D* DM-100ESC (TIPO ABIERTO, TIPO HERMÉTICO)



Condensador montado en la nariz



Evaporador delgado

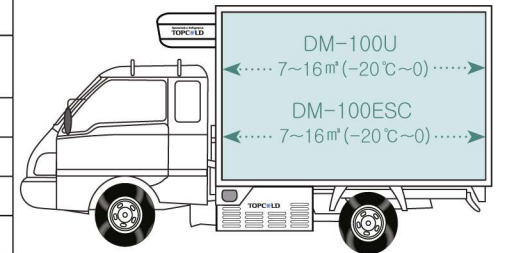
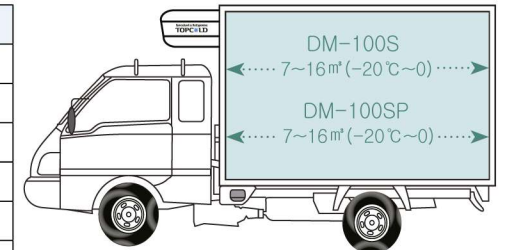


Compresor hermético



Compresor

Modelo	DM-100S	DM-100SP	DM-100U	DM-100ESC	
Compresor	TM-15 147cc (9CID)				
Volumen de la carga	7~16m ³				
Temperatura de servicio	-20~0 °C				
Voltaje de Operación	DC 12V / 24V				
Operación actual	360W				
Refrigerante	R-134A / 404A				
Volumen de refrigerante	1.4kg	1.3kg	1.3kg	1.4kg	
Descongelar	GAS CALIENTE POR PASO				
En espera eléctrica (Para DM-100ESC)	220V o 380V, 1 o 3 fases, 50 o 60 Hz (bajo pedido) / Abierto o Hermético o Semihermético				
Peso [kg]	Condensador	26kg	25kg	23kg	100kg
	Evaporador	20kg			
	Kit de instalación	24kg			30kg
	Total	70kg	69kg	67kg	150kg
Dimensión (LxWxH/mm)	Condensador	1120x470x270		720x330x350	1230x625x335
	Evaporador	1000x640x185			



Modelo		DM-100S			DM-100SP			DM-100U			DM-100ESC		
Temperatura ambiente. 30 °C, espesor del panel 100 mm [MODO ESC]	°C	Vatios	Kcal/h	BTU/h	Vatios	Kcal/h	BTU/h	Vatios	Kcal/h	BTU/h	Vatios	Kcal/h	BTU/h
	0	3,517	3,024	12,000	3,798	3,266	12,960	3,517	3,024	12,000	3517[2673]	3024[2298]	12000[9119]
	-20	1,905	1,638	6,500	2,057	1,769	7,020	1,905	1,638	6,500	1905[2000]	1638[902]	6500[3579]