



HMDS MT — 040

Familia:

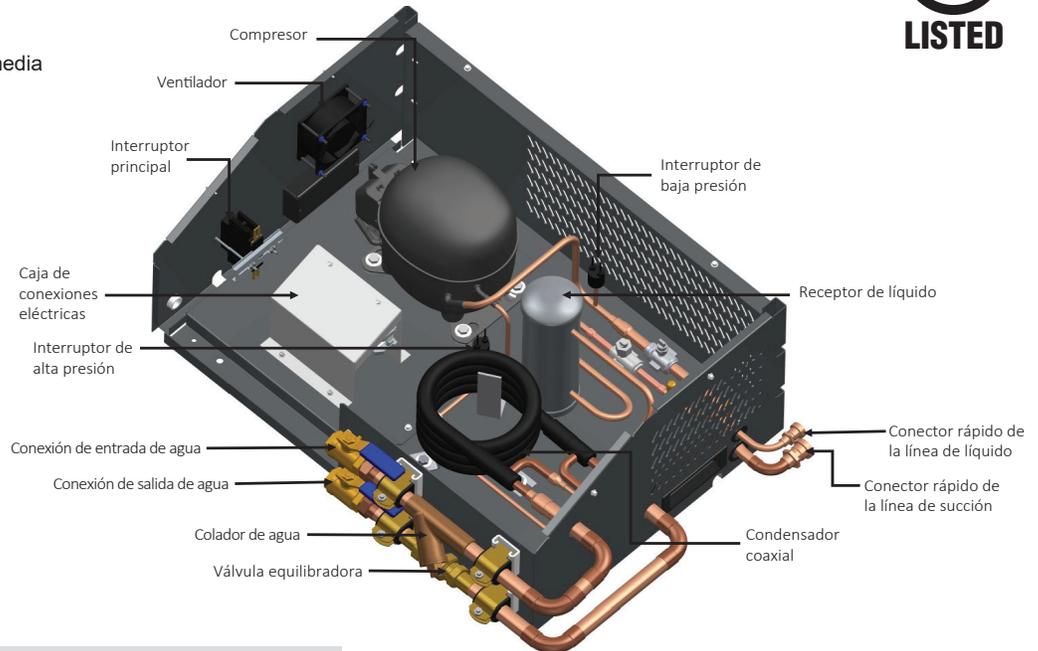
H – Hussmann
M – Macro
D – Distribución
S – Sistema

Capacidad:

040 – 400 W [ARIMBP]
048 – 480 W [ARIMBP]
059 – 590 W [ARIMBP]
068 – 680 W [ARIMBP]
083 – 830 W [ARIMBP]

Aplicación:

LT – Temperatura baja
MT – Temperatura media
LMT – Temperatura baja y media



Información del producto

Aplicaciones de temperatura: Media
Refrigerante: R-448a / R-449a
Aplicaciones de instalación: Línea Freedom –
Compresor recíprocante hermético interior

Dimensiones y peso (sin empaque)

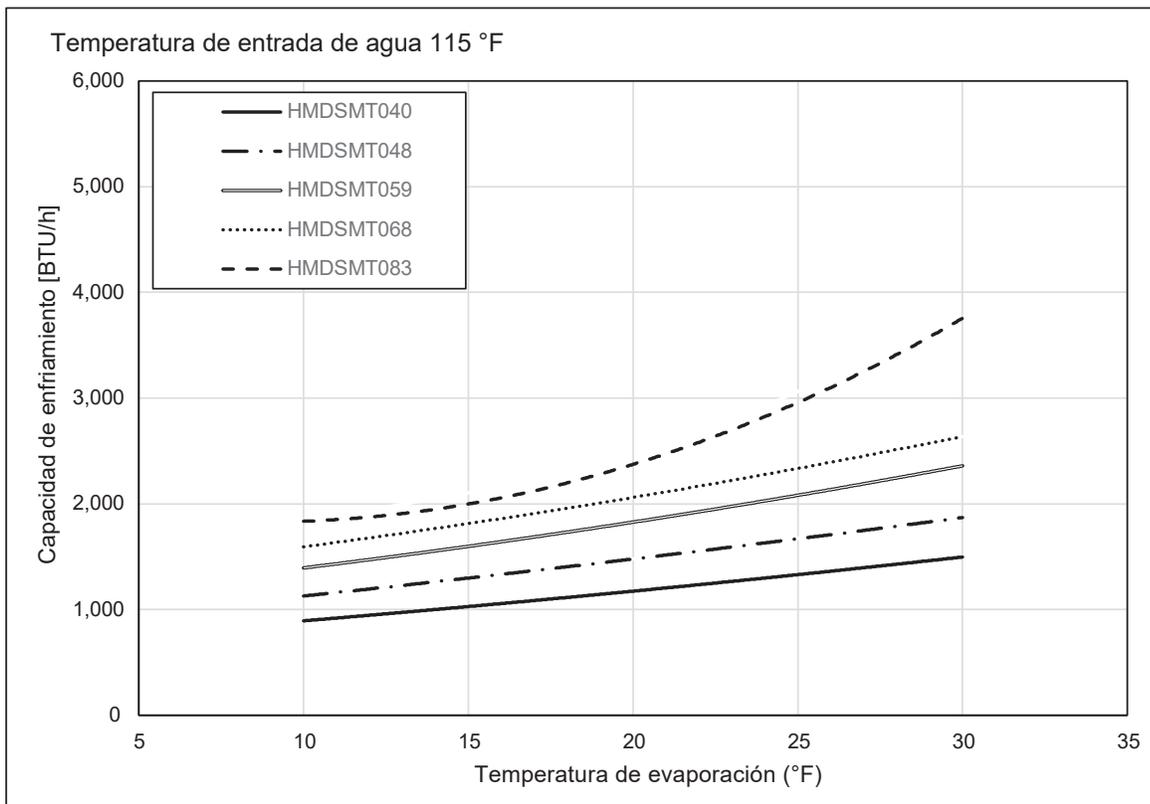
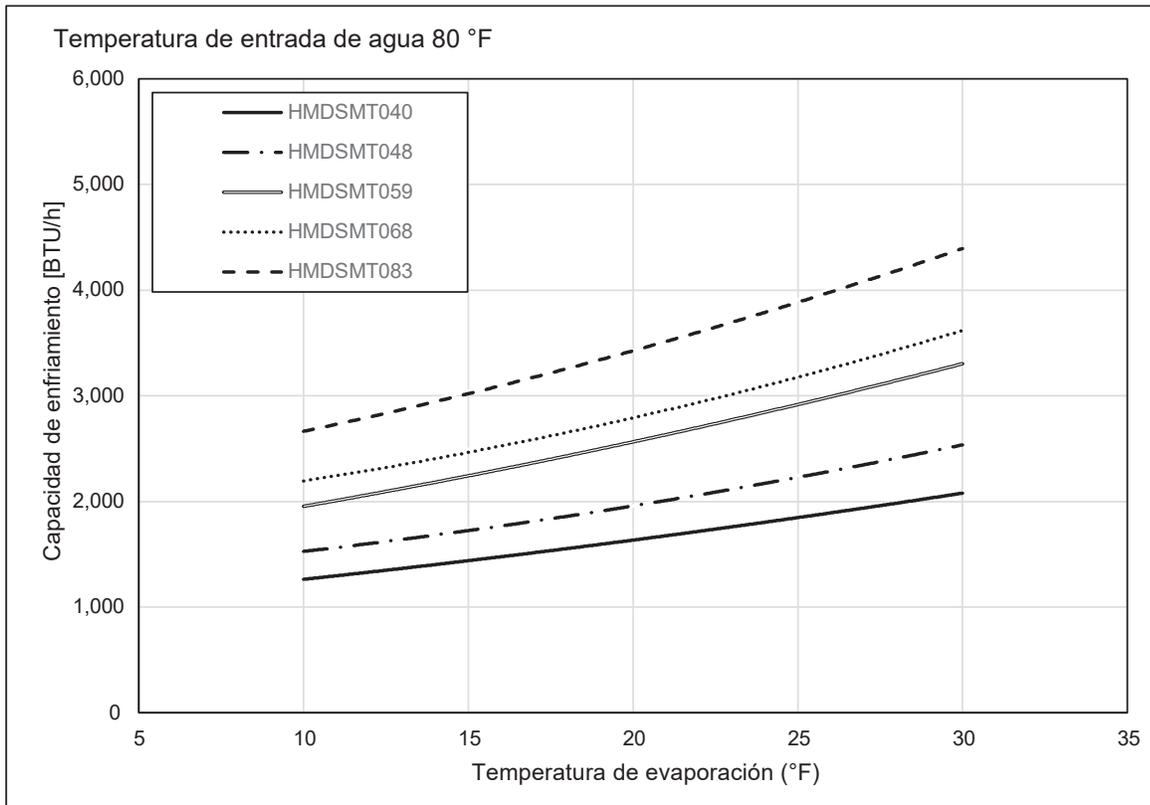
Modelo	Alt. x Prof. x Anch. (pulg.)	Peso (lb)
HMDSMT040	12 x 22 x 31	83.5
HMDSMT048	12 x 22 x 31	83.5
HMDSMT059	12 x 22 x 31	83.5
HMDSMT068	12 x 22 x 31	85
HMDSMT083	12 x 22 x 31	85

Datos eléctricos

Modelo	Compresor			
	Fuente de alimentación	RLA	LRA	MCA
HMDSMT040	115-127 V	4.5	26	5.6
HMDSMT048	115-127 V	5.4	34	6.7
HMDSMT059	115-127 V	6.1	27	7.7
HMDSMT068	115-127 V	6.6	39	8.3
HMDSMT083	115-127 V	7.3	39	9.1

Data sheet-Reach-in HMDSMT-SP
Hoja de datos-Reach-in HMDSMT-SP

Nos reservamos el derecho de cambiar o revisar las especificaciones y el diseño del producto en relación con cualquier característica de nuestros productos. Dichos cambios no dan derecho al comprador a cambios correspondientes, mejoras, agregados o reemplazos en el equipo comprado o enviado anteriormente.



Gabinetes con puertas de temperatura media

Reach-in HMDSMT
Unidad condensadora enfriada por agua

Gabinetes Reach In de temperatura media - entrada de agua hasta 80 °F							
Gabinete	Unidad condensadora	GPM	Carga de refrigerante	Calor de rechazo	Caída de presión total	Cableado de un solo punto (120 V 60 Hz), ³	
			[lb] ¹	(BTU/h)	(psig) ²	MCA	MOPD
RFMN2	HMDSMT 040	1	2	1515	2.5	7.1	20
RFMN3	HMDSMT 059	1	3	2252	2.5	8.9	20
RFMN4	HMDSMT 068	1	3.7	2891	2.5	11.2	20
RFMN5	HMDSMT 083	1.5	4.4	3563	2.5	12.8	20
RFM2	HMDSMT 040	1	2	1515	2.5	7.1	20
RFM3	HMDSMT 059	1	3	2252	2.5	8.9	20
RFM4	HMDSMT 068	1	3.7	2891	2.5	11.2	20
RFM5	HMDSMT 083	1.5	4.4	3563	2.5	12.8	20

- ¹ Carga de operación, incluyendo cargas de gabinete y de unidad condensadora. El gabinete y la unidad condensadora vienen pre-cargados antes del envío.
- ² La caída de presión incluye válvula de estación, válvula equilibradora, colador y mangueras.
- ³ Incluye componentes estándar. Consulte la página 4 para conocer los amperios adicionales de los componentes opcionales.

Las unidades condensadoras enfriadas por agua requieren una conexión NPT macho de 3/4 pulg.

Gabinetes Reach In de temperatura media - entrada de agua hasta 115 °F							
Gabinete	Unidad condensadora	GPM	Carga de refrigerante	Calor de rechazo	Caída de presión total	Cableado de un solo punto (120 V 60 Hz), ³	
			[lb] ¹	(BTU/h)	(psig) ²	MCA	MOPD
RFMN2	HMDSMT 040	1	2	2039	2.5	7.1	20
RFMN3	HMDSMT 059	1	3	3131	2.5	8.9	20
RFMN4	HMDSMT 068	1	3.7	3646	2.5	11.2	20
RFMN5	HMDSMT 083	1.5	4.4	4464	2.5	12.8	20
RFM2	HMDSMT 040	1	2	2039	2.5	7.1	20
RFM3	HMDSMT 059	1	3	3131	2.5	8.9	20
RFM4	HMDSMT 068	1	3.7	3646	2.5	11.2	20
RFM5	HMDSMT 083	1.5	4.4	4464	2.5	12.8	20

- ¹ Carga de operación, incluyendo cargas de gabinete y de unidad condensadora. El gabinete y la unidad condensadora vienen pre-cargados antes del envío.
- ² La caída de presión incluye válvula de estación, válvula equilibradora, colador y mangueras.
- ³ Incluye componentes estándar. Consulte la página 4 para conocer los amperios adicionales de los componentes opcionales.

Las unidades condensadoras enfriadas por agua requieren una conexión NPT macho de 3/4 pulg.

Reach-in **HMDSMT**
Unidad condensadora enfriada por agua

**Gabinetes con puertas de
temperatura media**

El MCA y el MOPD indicados en la página 3 son para componentes estándar.

Los componentes estándar incluyen:

Lámparas, ventiladores, calentadores anticondensación del marco

Aumento/disminución del amperaje para los componentes opcionales

	RFM/RFMN2	RFM/RFMN3	RFM/RFMN4	RFM/RFMN5
Charola de condensado con calefacción	5	5	5	5
Bomba de condensado	1.9	1.9	1.9	1.9

Para pedir piezas o acceder a información adicional del producto por favor visite:

parts.husmann.com
Llame sin cargo: 1.855.487.7778

Historial de revisiones

Revisión A: Agosto de 2019: Emisión original.

Revisión B: Enero de 2020: Se actualizó la tabla de temperaturas de entrada de agua en la página 3.

Revisión C: Marzo de 2020: Se actualizaron la imagen de la portada y la tabla de dimensiones y pesos en la página 1.

Revisión D: Enero de 2022: Se añadieron modelos adicionales y se actualizaron MCA y MOPD.

Revisión E: Abril de 2022: Se actualizó la imagen de la portada.