



HMDS LMT — 145

Familia:

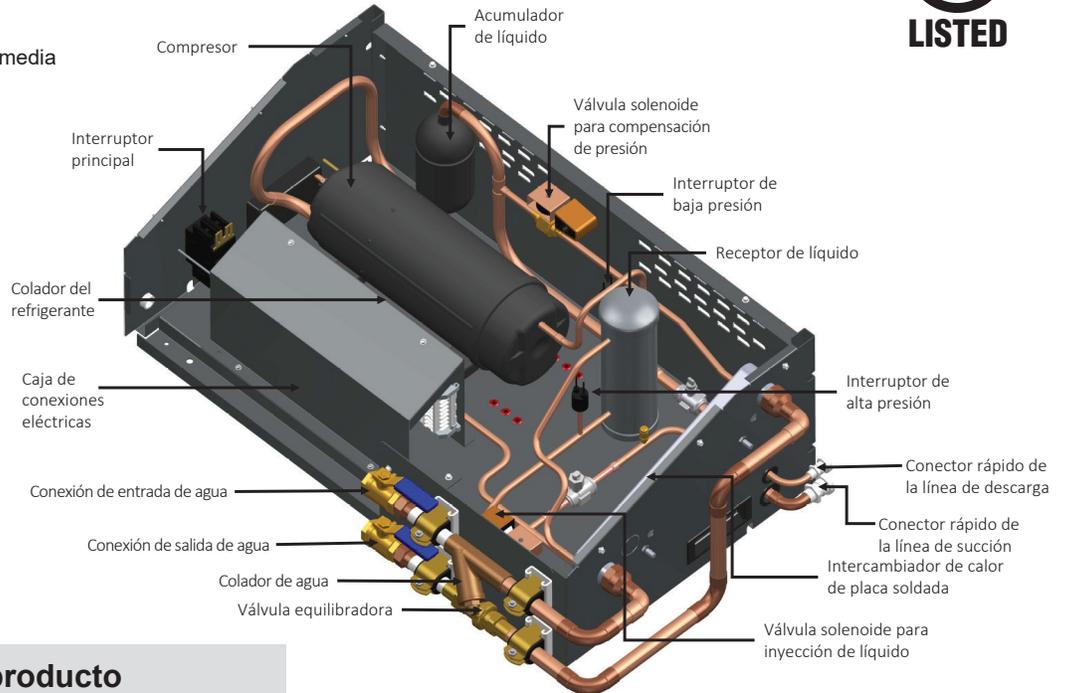
- H — Hussmann
- M — Macro
- D — Distribución
- S — Sistema

Capacidad:

- 145 — 1450 W [ARIMBP]
- 176 — 1760 W [ARIMBP]
- 221 — 2210 W [ARIMBP]
- 350 — 3500 W [ARIMBP]
- 403 — 4030 W [ARIMBP]

Aplicación:

- LT — Temperatura baja
- MT — Temperatura media
- LMT — Temperatura baja y media



Información del producto

Aplicaciones de temperatura: Baja/media
 Refrigerante: R-448a / R-449a
 Aplicaciones de instalación: Línea Freedom –
 Compresor de espiral interior

Dimensiones y peso (sin empaque)

Modelo	Alt. x Prof. x Anch. (pulg.)	Peso (lb)
HMDSLMT145	11.89 x 22.07 x 37.32	114
HMDSLMT176	11.89 x 22.07 x 37.32	114
HMDSLMT221	11.89 x 22.07 x 37.32	114
HMDSLMT350	11.89 x 22.07 x 37.32	135
HMDSLMT403	11.89 x 22.07 x 37.32	135

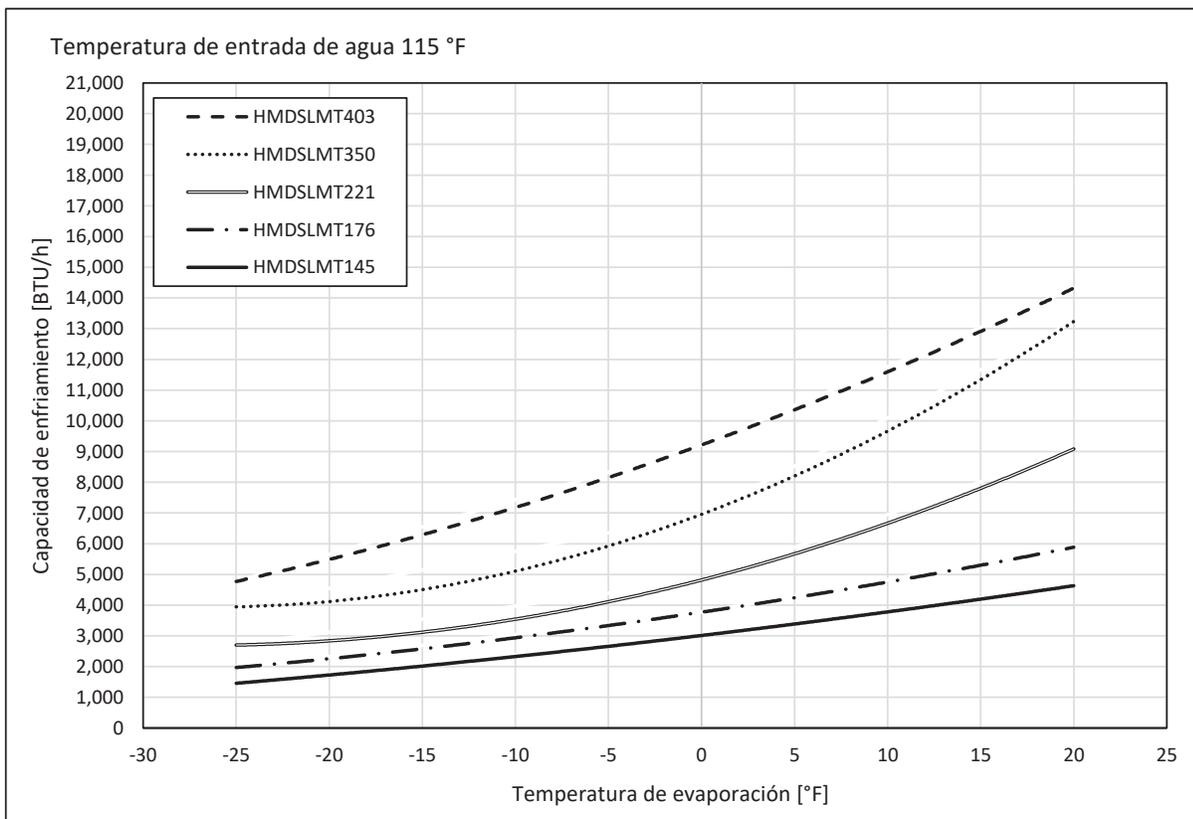
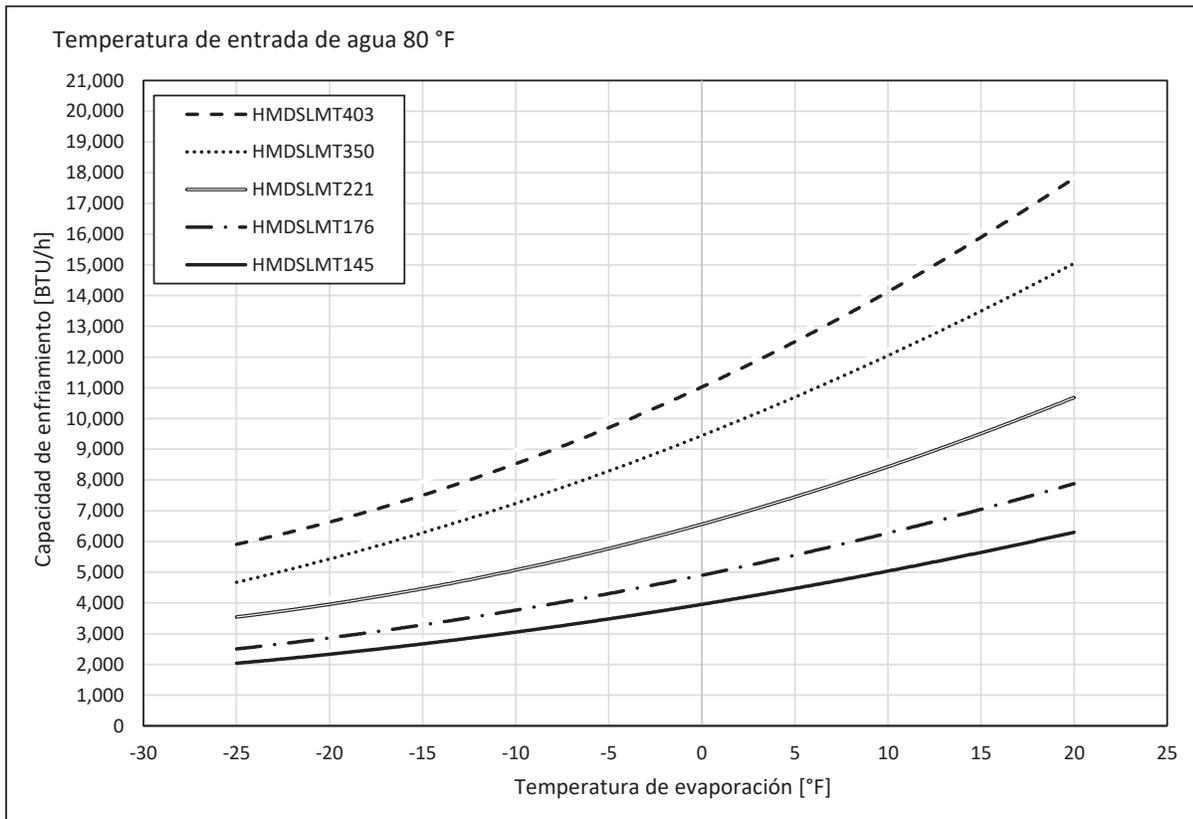
Datos eléctricos

Modelo	Compresor			
	Fuente de alimentación	RLA	LRA	MCA
HMDSLMT145	208-230 V-1-60	4.7	29	5.9
HMDSLMT176	208-230 V-1-61	5.7	34	7.1
HMDSLMT221	208-230 V-1-62	7.4	40	9.3
HMDSLMT350	208-230 V-1-63	9.5	60	11.9
HMDSLMT403	208-230 V-1-64	10.2	68	12.8

Data sheet-Reach-in HMDSLMT-SP

Hoja de datos-Reach-in HMDSLMT-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 de temperatura baja

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

Gabinetes Reach In de temperatura baja - 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 (208 V Monofásico 60 Hz), ³	
			[lb] ¹	(BTU/h)	(psig) ²	MCA	MOPD
RFLN2	HMDSLMT 176	1.5	2.4	4332	2.5	12.4	20
RFLN3	HMDSLMT 221	2	3.5	6363	2.5	19.0	20
RFLN4	HMDSLMT 350	2.5	4	7694	2.5	25.8	30
RFLN5	HMDSLMT 403	3	5.5	9525	3	32.2	35
RFL2	HMDSLMT 176	1.5	2.4	4332	2.5	12.4	20
RFL3	HMDSLMT 221	2	3.5	6363	2.5	19.0	20
RFL4	HMDSLMT 350	2.5	4	7694	2.5	25.8	30
RFL5	HMDSLMT 403	3	5.5	9525	3	32.2	35
RFLNI-4 *	HMDSLMT 350	2.5	4	7021	2.5	25.8	30
RFLNI-5 *	HMDSLMT 403	3	5.5	8691	3	32.2	35

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.

* Se muestran los datos por lado. Cada lado requiere una conexión eléctrica y de agua.

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

Gabinetes Reach In de temperatura baja - 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 (208 V Monofásico 60 Hz), ³	
			[lb] ¹	(BTU/h)	(psig) ²	MCA	MOPD
RFLN2	HMDSLMT 221	1.5	2.4	7407	2.5	13.1	20
RFLN3	HMDSLMT 350	2	3.5	8926	2.5	19.0	20
RFLN4	HMDSLMT 403	2.5	4	10854	2.5	25.8	30
RFLN5 **	HMDSLMT 403	3	6.6	11939	3	32.2	35
RFL2	HMDSLMT 221	1.5	2.4	7407	2.5	13.1	20
RFL3	HMDSLMT 350	2	3.5	8926	2.5	19.0	20
RFL4	HMDSLMT 403	2.5	4	10854	2.5	25.8	30
RFL5 **	HMDSLMT 403	3	6.6	11939	3	32.2	35
RFLNI-4 *	HMDSLMT 403	2.5	4	10474	2.5	25.8	30
RFLNI-5 *	HMDSLMT 403	3	6.6	11464	3	32.2	35

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.

* Se muestran los datos por lado. Cada lado requiere una conexión eléctrica y de agua.

** Solo aplicaciones de alimentos congelados

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

Reach-in HMDSLMT
Unidad condensadora enfriada por agua

Gabinetes de temperatura baja

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

Los componentes estándar incluyen:

Lámparas, ventiladores, calentadores de descongelamiento, calentadores anti-condensado para puertas y marcos, bomba y calentador de la charola de condensado.

Aumento/disminución del amperaje para los componentes opcionales

	RFM/RFMN2	RFM/RFMN3	RFM/RFMN4	RFM/RFMN5
Ventiladores	1.6	3.2	3.2	4.8
Charola de condensado con calefacción	6.25	6.25	6.25	6.25
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: Julio de 2019: Emisión original.

Revisión B: Julio de 2019: Se actualizó el refrigerante en la página 1.

Revisión C: Agosto de 2019: Se actualizó el formato y la tabla de temperaturas de entrada de agua en la página 3.

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

Revisión E: Marzo de 2020: Se actualizaron la imagen de la portada y la tabla de dimensiones y pesos en la página 1. Se actualizaron las tablas en la página 3.

Revisión F: Junio de 2020: Se actualizaron las tablas en la página 3

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

Revisión H: Abril de 2022: Se actualizó la imagen de la portada y la capacidad de la unidad condensadora.