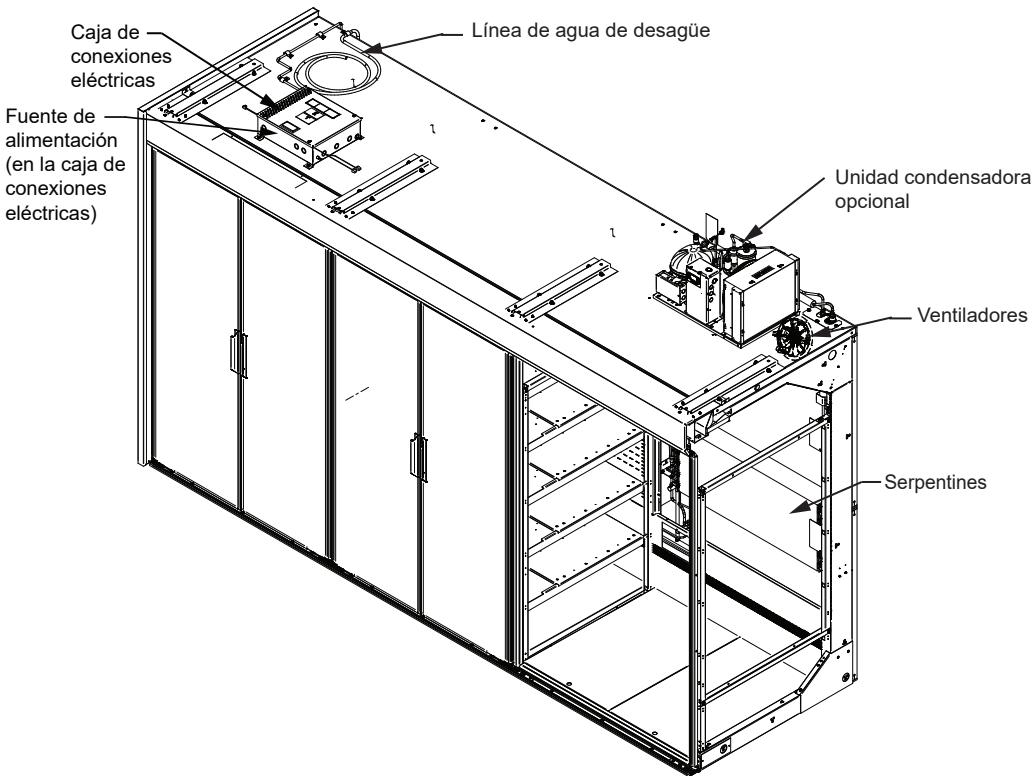


Las conexiones eléctricas estándar se encuentran en la parte superior del exhibidor.



Algunas piezas se han borrado de la imagen para fines de claridad visual.

Se muestra arriba un exhibidor de 54 bandejas.

NSF/ANSI

Este modelo de exhibidor se fabrica para cumplir con los requisitos de la Norma N.º 7 de NSF/ANSI en cuanto a construcción, materiales y facilidad de limpieza.

Datos de rendimiento	Página 2	Cargas eléctricas	Página 5
Datos del producto (estadísticas de AHRI)	Página 2	Pesos de envío estimados	Página 5
Corte transversal	Página 3	Diagramas eléctricos	Página 6
Perspectiva de plano	Página 4	Historial de revisiones	Página 7

Data sheet-EGPF-MT-SP
Hoja de datos-EGPF-MT-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.

EGPF-MT

Comestibles refrigerados

Datos de refrigeración

EGPF-MT		Vida de entropaño óptima		Comparación del consumo de energía
Aplicación		Ambiente de Tipo 1, NSF ²	Ambiente de Tipo 2, NSF ³	Valor nominal de AHRI 1200 ⁴
Modelo de exhibidor		EGPF54MT	EGPF54MT	EGPF54MT
Toldo con o sin iluminación	Aire de descarga, °F (°C)	32 (0)	32 (0)	35 (1.7)
	Evaporador promedio, °F (°C) ¹	27 (-2.8)	26 (-3.3)	30 (-1.1)
	Paralelo, Btu/h/exhibidor (W/exhibidor)	4015 (1177)	4565 (1338)	3685 (1080)
	Convencional, Btu/h/exhibidor (W/exhibidor)	4380 (1284)	4980 (1459)	4020 (1178)
Ventiladores	Cantidad (7 pulg. de diámetro)	6	6	6
	Velocidad (rpm)	1800	1800	1800

Notas:

- Se muestra la temperatura promedio del evaporador. Ajuste a punto de rocío para refrigerantes de alto nivel de deslizamiento para dimensionamiento de la unidad. Tome cuidado para usar el nivel del punto de rocío en las tablas PT para medir y ajustar el recalentamiento.
- Todos los datos se basan en tiendas cuya temperatura y humedad no excedan las condiciones del ambiente de Tipo 1 de NSF de 75 °F y una humedad relativa del 55%, excepto donde se indique.
- Datos de funcionamiento en un ambiente de Tipo 2 de NSF de 80 °F y una humedad relativa del 55%.
- El valor nominal de AHRI 1200 es únicamente para fines de comparación del consumo de energía.

Datos de deshielo

Frecuencia (horas entre deshielo) 12

APAGADO
Tiempo (minutos) 60

ELÉCTRICO O A GAS No está disponible

Agua de deshielo ⁵ 1 lb/pie/día
(1.5 kg/m)

⁵ (± 15% basado en la configuración de los exhibidores y el aprovisionamiento del producto).

Controles convencionales

Control de contraflujo de baja presión Cl/CO ⁶

26 °F/16 °F
-3.3 °C/-8.9 °C

Solo unidad en interiores, terminación del deshielo a presión⁶

48 °F (8.9 °C)

⁶ Use una tabla de presión y temperatura para determinar las conversiones de PSIG.

Carga total de refrigerante de trabajo ⁷

Enfriado por aire

(con la unidad condensadora recomendada instalada)

EGPF54MT 6 lb 8 oz / 2.95 kg
Refrigerante R448A

⁷ La carga de refrigerante total incluye el exhibidor y la unidad condensadora. Los dos se envían precargados con una porción del refrigerante total.

Datos del producto

Volumen refrigerado bruto ⁸ (pies³)
Área de exhibición total AHRI ⁹ (pies²)

EGPF54MT
180.8 pies³ (5.1 m³)
75 pies² (7.0 m²)

⁸ Volumen refrigerado bruto AHRI: Volumen refrigerado/Unidad de longitud, pies³/pie [m³/m]

⁹ Calculada utilizando la metodología estándar AHRI 1200: Área de exhibición total, pies² [m²]/Unidad de longitud, pies [m]

Dimensiones mostradas en pulg. y (mm).

3 pulg. entre los exhibidores
espalda con espalda.

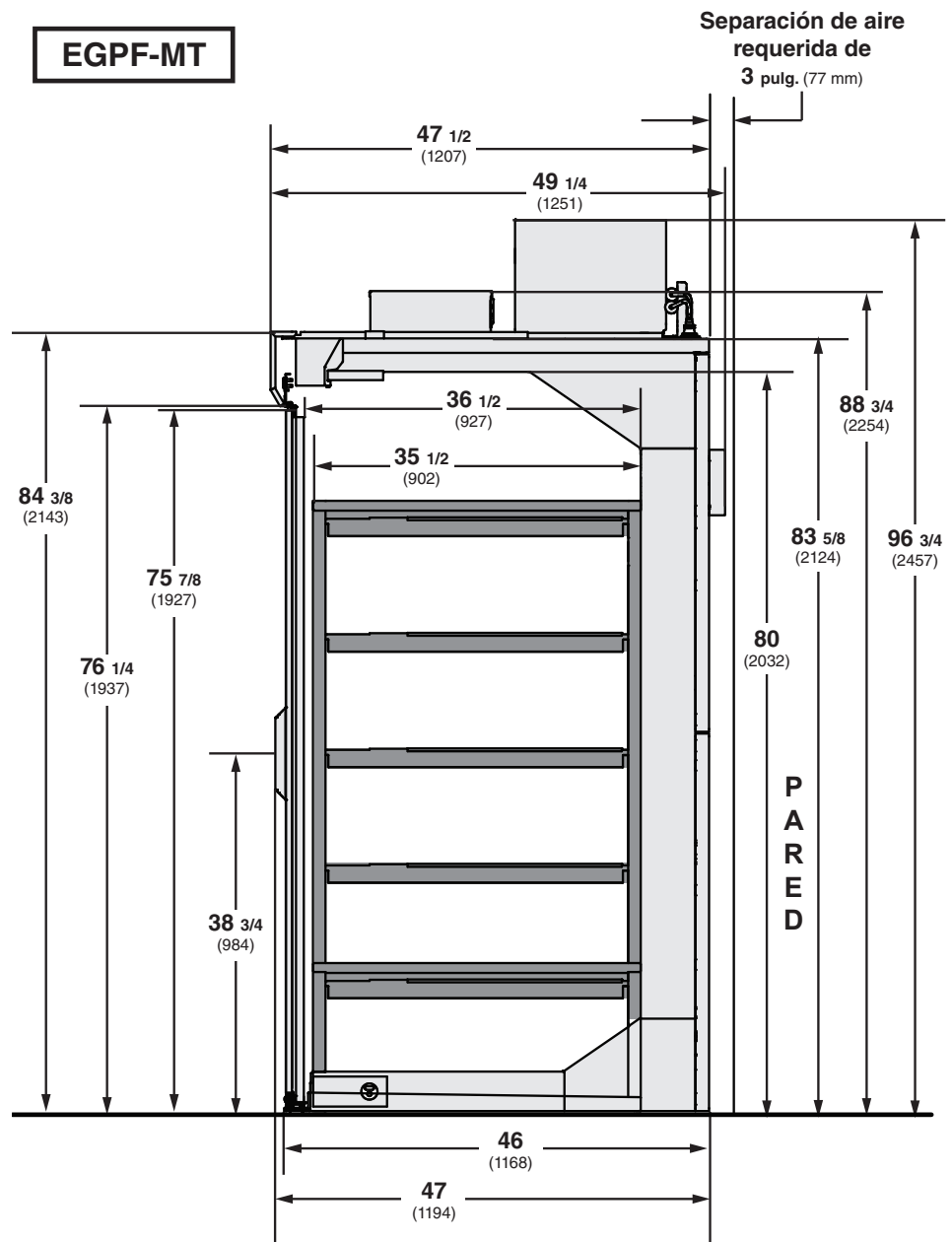
EGPF-MT

DETALLES DE LA PUERTA

Deje un espacio de
 $23 \frac{5}{8}$ pulg. para abrir la
puerta.

La altura de la puerta es de
 $74 \frac{1}{4}$ pulg.

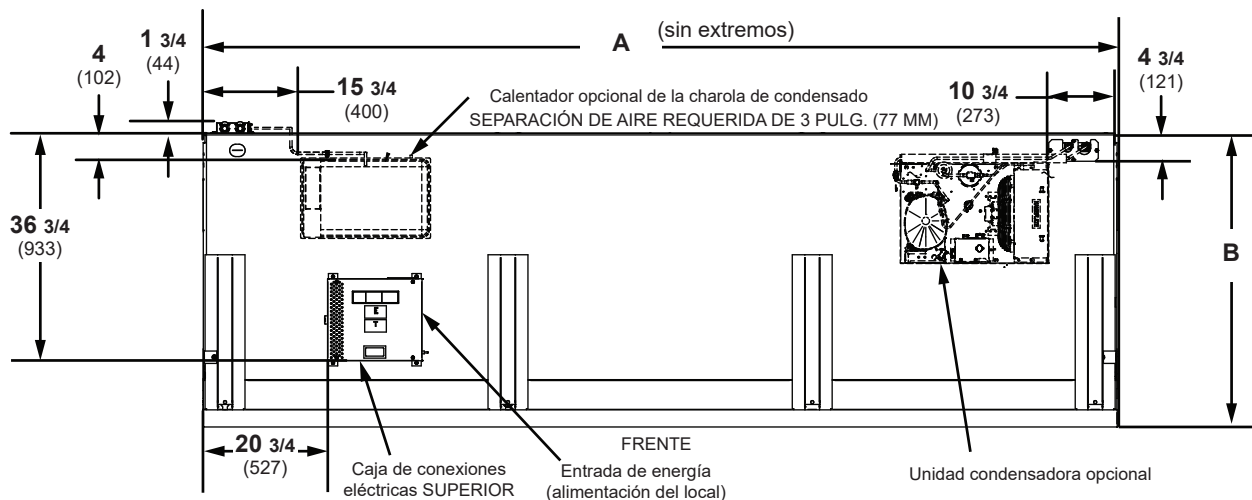
La separación para abrir
y cerrar la puerta desde la
parte posterior del exhibidor
al borde delantero abierto de
la puerta es de $69 \frac{5}{8}$ pulg.



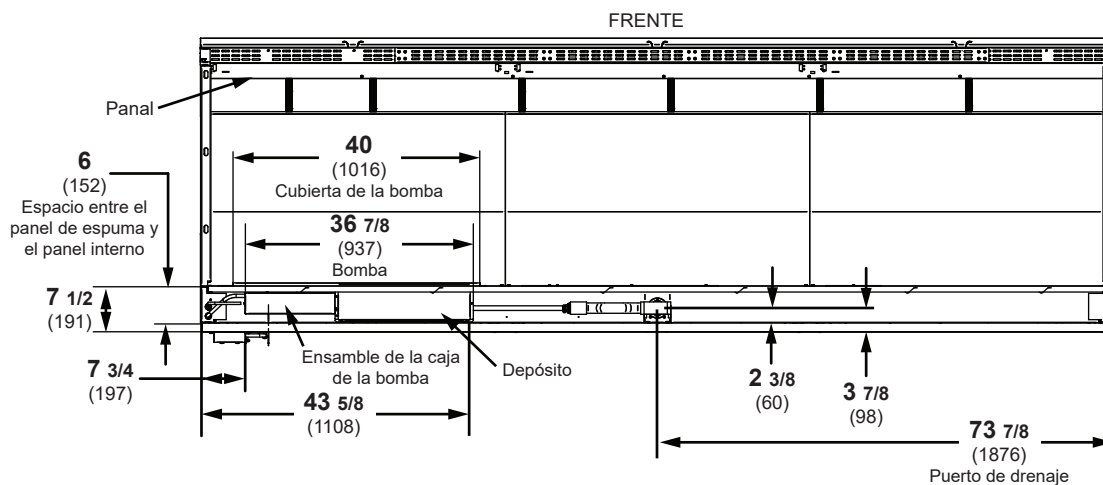
(Se muestra el modelo de 54 bandejas abajo)

Dimensiones mostradas en pulg. y (mm).

VISTA SUPERIOR



VISTA INFERIOR



General	
(A) Longitud del exhibidor (sin extremos ni separadores) (Cada extremo y separador aislado agrega 1 1/2 pulg. (38 mm) a la agrupación de exhibidores).	54 bandejas
(B) Dimensión máxima exterior desde la parte posterior a la parte delantera del exhibidor	147 3/4 (3753)
	47 1/2 (1207)

Datos eléctricos

Número de ventiladores 7 pulg.	54 bandejas 6	
	Amperios	Watts
Ventilador del evaporador 120 V 60 Hz Economizador de energía	54 bandejas 0.96	54 bandejas 75
Bomba de condensado 120 V 60 Hz Economizador de energía	1.9	
Requisitos del circuito del exhibidor (120 V, monofásica, 60 Hz)		
Mínimo de amperios de circuito (MCA)	3.58	
Protección máxima de sobrecarga del circuito (MOPD)	20	

EXTREMOS o SEPARADORES

Cada extremo estándar y cada separador aislado agrega 1 1/2 pulg. (38 mm) a la agrupación de exhibidores. El extremo de visualización opcional con tope de extremo agrega 3 3/4 in. (95 mm).

DATOS FÍSICOS

Tubo de goteo del exhibidor (pulg.) 1 1/4
Tubo con cédula 40 de PVC

PESO DE ENVÍO ESTIMADO †

Exhibidor

	54 bandejas	Extremo (Cada uno)
lb (kg)	900 (409)	100 (45)

† Los pesos reales varían dependiendo de los kits opcionales incluidos. El peso estimado NO incluye los entrepaños ni la unidad condensadora.

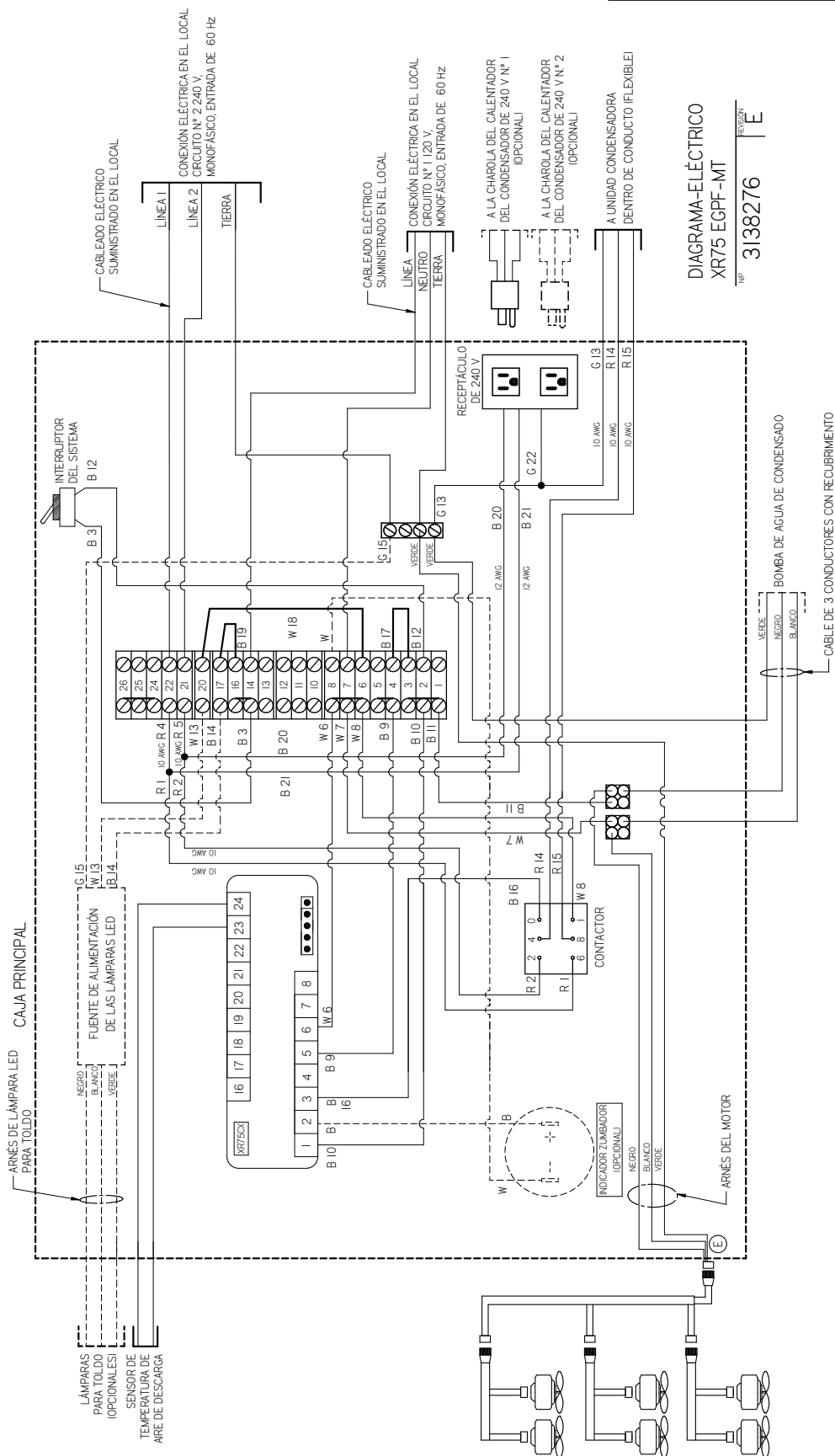


DIAGRAMA-ELÉCTRICO
XR75 EGPF-MT
3138276

REVISIÓN
E

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: Abril de 2021: Emisión original

Revisión B: Abril de 2021: Se actualizó el corte transversal.

Revisión C: Mayo de 2021: Se añadieron datos de los exhibidores de 36 bandejas.

Revisión D: Febrero de 2022: Se eliminaron los datos de los exhibidores de 36 bandejas.

Revisión E: Agosto de 2023: Se actualizaron los datos eléctricos y el diagrama eléctrico.

Revisión F: Febrero de 2024: Se actualizaron las profundidades recomendadas de los entrepaños y los datos eléctricos. Se revisaron el amperaje de la bomba y el diagrama eléctrico.