HUSSMANN®

EGP6

Programa para e-comercio de comestibles

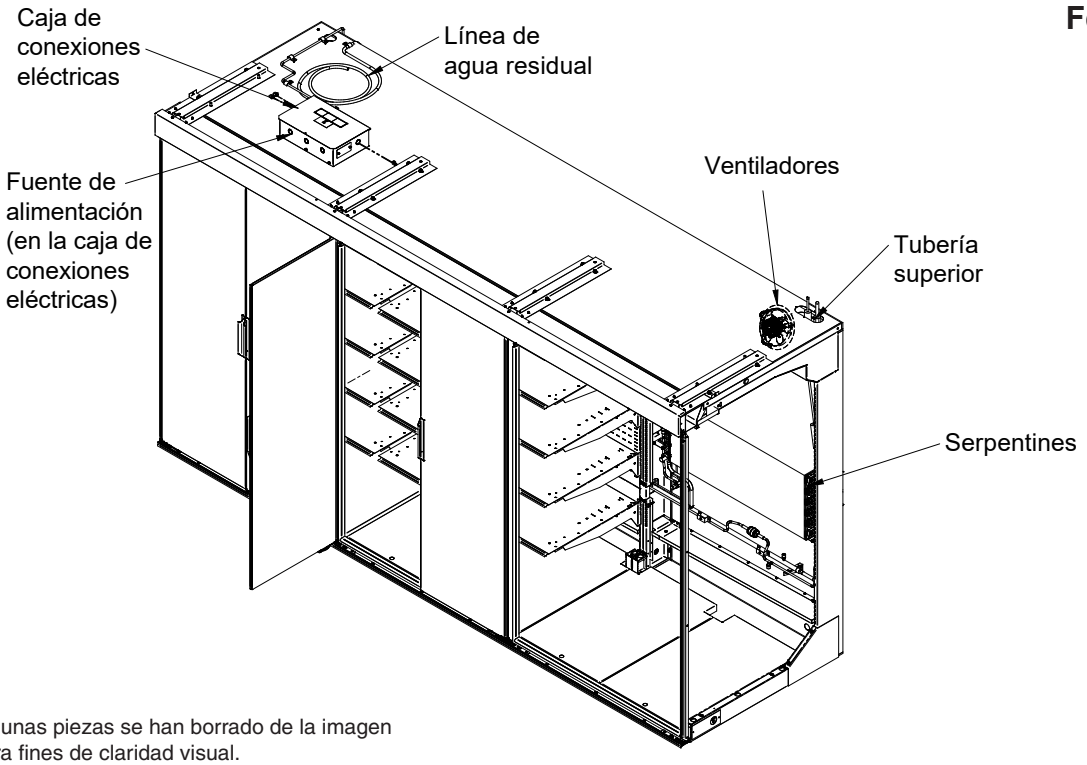
Temperatura media para comestibles refrigerados

Hoja de datos del exhibidor

N/P 3179586_B

Febrero de 2024

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 el exhibidor de 6 puertas.

c UL us LISTED

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 8

Data sheet-EGP6-SP
Hoja de datos-EGP6-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.

©2024 HUSSMANN CORPORATION • BRIDGETON, MO 63044-2483 U.S.A.

EE.UU. Y CANADÁ 1-800-922-1919 • MÉXICO 800-890-2900 • WWW.HUSSMANN.COM

Inglés N/P 3179583

EGP6
Comestibles refrigerados

Datos de refrigeración

EGP6		Vida de entrepaño 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]
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)	5042 (1478)	5940 (1741)	5001 (1465)
	Convencional, Btu/h/exhibidor (W/exhibidor)	5556 (1628)	6480 (1899)	5460 (1600)
Ventiladores	Cantidad (7 pulg. de diámetro)	6	6	6
	Velocidad (rpm)	1800	1800	1800

Notas:
1. 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.
2. 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.
3. Datos de funcionamiento en un ambiente de Tipo 2 de NSF de 80 °F y una humedad relativa del 55%.
4. 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 CI/CO [6]
26 °F/16 °F
-3.3 °C/-8.9 °C

Solo unidad en interiores, terminación de deshielo a presión [6]
48 °F (8.9 °C)

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

Carga estimada [7]

EGP6	3.1 lb	48.6 oz	1.4 kg

[7] Este es un promedio para todos los tipos de refrigerantes. La carga de refrigerante real puede variar en aproximadamente media libra.

Datos del producto

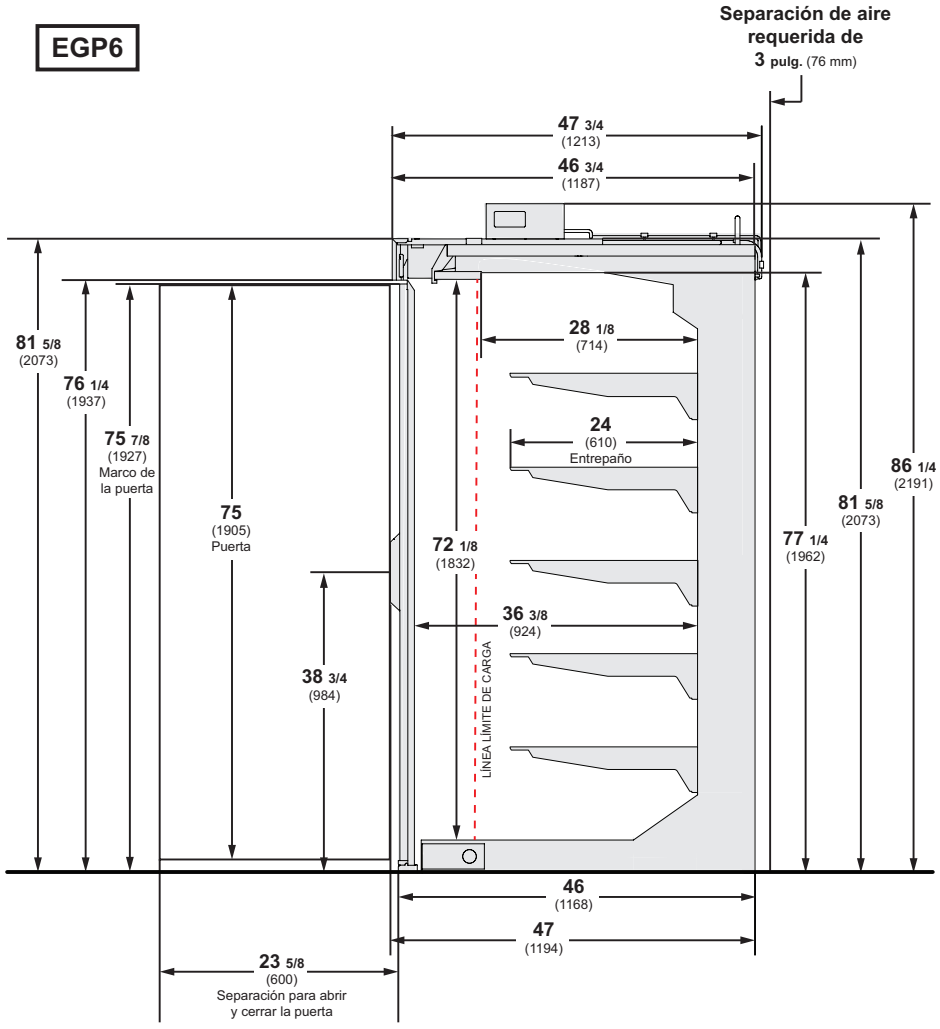
	EGP6
Volumen refrigerado bruto [8] (pies³)	183.8 pies³ (5.2 m³)
Área de exhibición total AHRI [9] (pies²)	72.7 pies² (6.75 m²)

[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.

EGP6



DETALLES DE LA PUERTA

Deje un espacio de 23 5/8 pulg. para abrir la puerta.

La altura de la puerta es de 75 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 5/8 pulg.

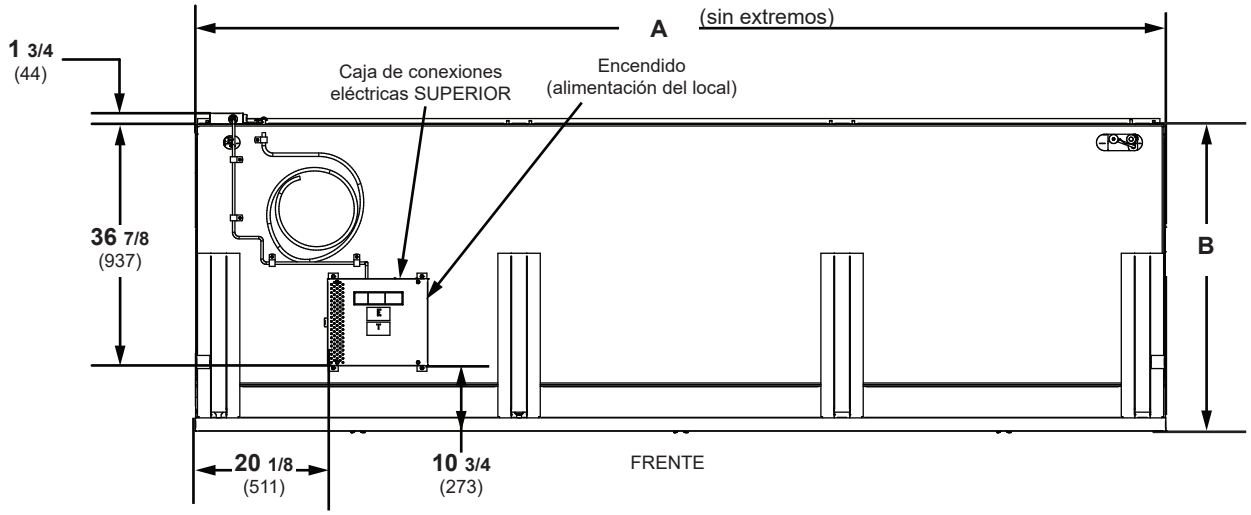
EGP6
Comestibles refrigerados

Perspectivas de plano
de ingeniería

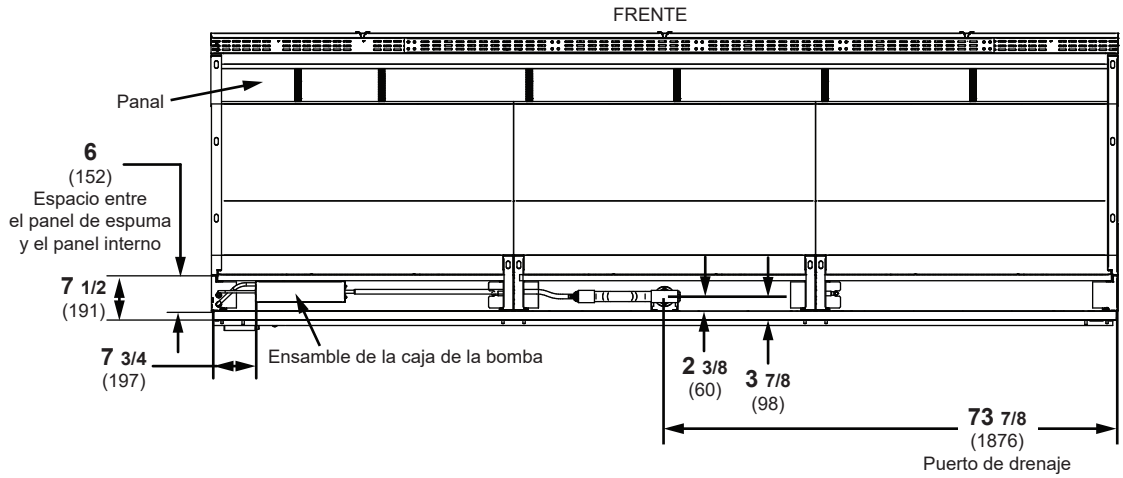
(Se muestra el modelo de 6 puertas abajo)

Dimensiones mostradas en pulg. y (mm).

VISTA SUPERIOR



VISTA INFERIOR



		6 puertas
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).*	147 3/4 (3753)
(B)	Dimensión máxima exterior desde la parte posterior a la parte delantera del exhibidor	46 3/4 (1187)

Datos eléctricos

	6 puertas
Número de ventiladores	
7 pulg.	6

			Amperios	Watts
Ventilador del evaporador				
120 V	60 Hz	Economizador de energía	0.96	75
Bomba de condensado				
120 V	60 Hz	Economizador de energía	0.07	
Requisitos del circuito del exhibidor (120 V, monofásica, 60 Hz)				
Mínimo de amperios de circuito (MCA)			3.06	
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 la vista opcional con el tope del extremo agrega 3 3/4 pulg. (95 mm).

DATOS FÍSICOS

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

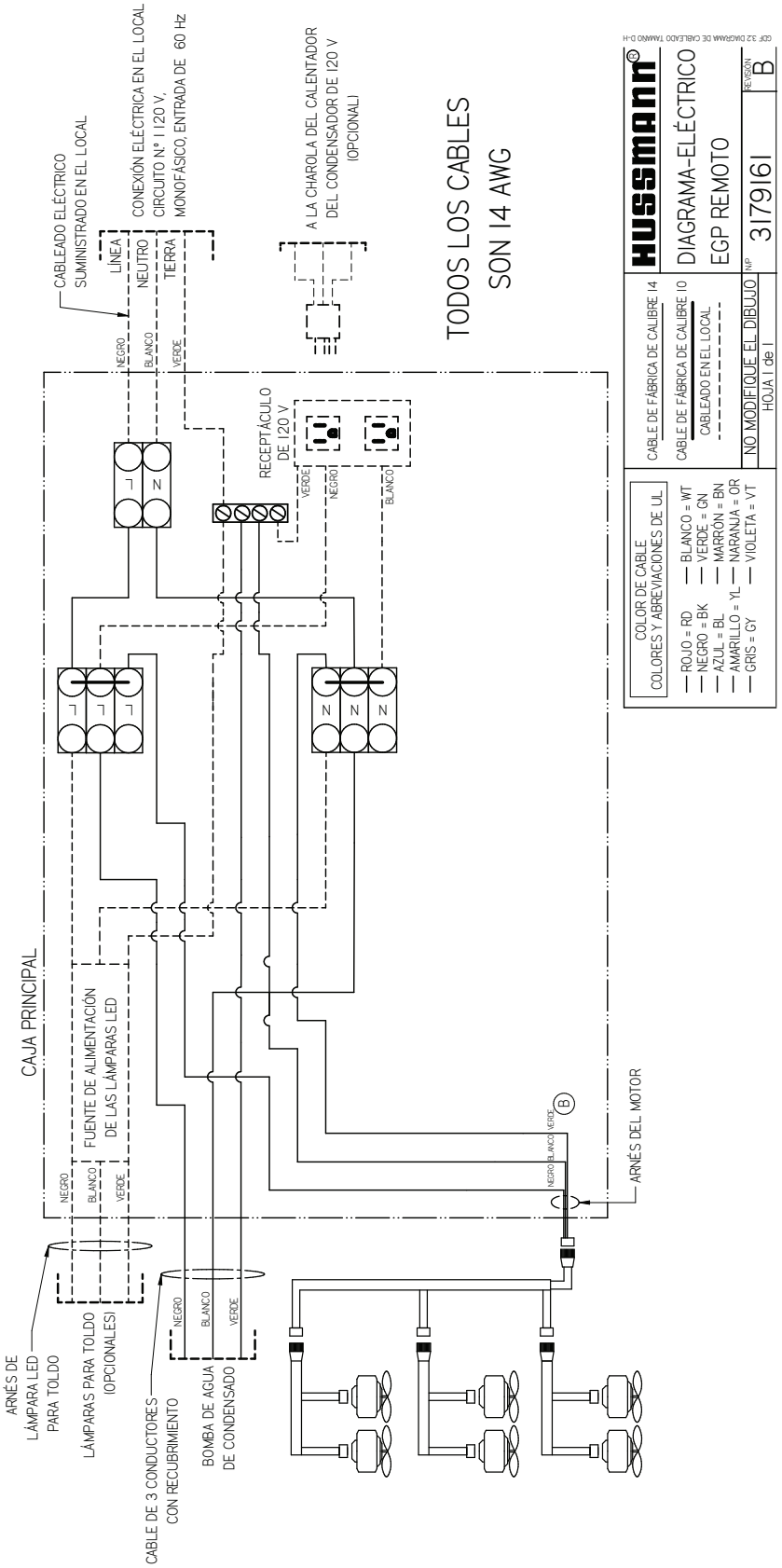
PESO DE ENVÍO ESTIMADO †

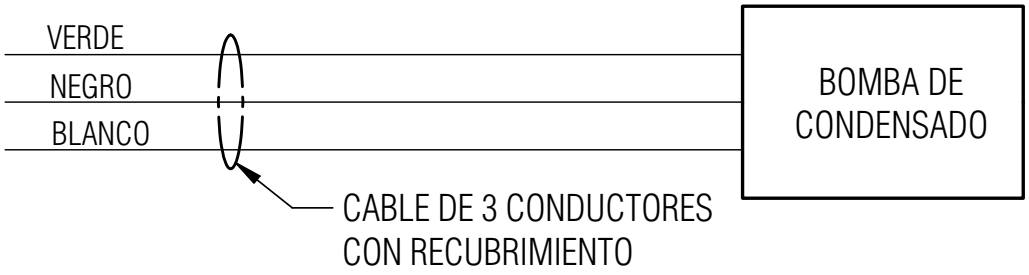
Exhibidor

	6 puertas	*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.

Cableado del ventilador
Deshielo durante el apagado
Diagrama eléctrico




VERDE
NEGRO
BLANCO
BOMBA DE CONDENSADO
CABLE DE 3 CONDUCTORES CON RECUBRIMIENTO

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

parts.hussmann.com
Llame sin cargo: 1.855.487.7778

Historial de revisiones

Revisión A: Junio de 2023: Emisión original

Revisión B: 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.