Storatherm Heat HF 500/1_C, acumulador intermedio para sistemas de calefacción y refrigeración, plata, 3 bar

Thinking solutions.

Número de artículo: 7843300



Características

Tipo	HF 500/1_C
Color	plata
Tipo de aislante	revestimiento de plástico
Grosor de la capa de aislante	100 mm
Clase de eficiencia energética	C
Capacidad nominal del acumulador intermedio	461 l
Contenido nominal tubo ondulado	16 l
Número de manguitos	9 St.
Temperatura de servicio del acumulador intermedio	95 °C
Temperatura de servicio adm. transferidor de calor	110 °C
Sobrepresión de servicio del acumulador intermedio	3 bar
Presión de servicio adm. transferidor de calor	10 bar
Conexión manguito/brida	G 1 1/2"
Manguito de conexión EEHR	G 1 1/2"
Conexión superficie(s) de calefacción	R 1"
Pérdidas por mantenimiento de la temperatura del acumulador intermedio	106,00 W
Superficie de calefacción superior	1,87 m²
Diámetro	797 mm
Diámetro sin aislamiento	597 mm
Altura máx.	1940 mm
Altura sin aisl.	1950 mm
Medida basculante aprox.	1991 mm
Peso	100,00 kg

Descripción

Storatherm Heat
Acumulador intermedio para almacenar agua de calefacción y refrigeración. Opcionalmente en las versiones verticales con/sin brida o con uno/dos intercambiadores de calor interiores para la conexión de fuentes de energía externas.
Las series de racores de empalme para intercambiadores y consumidores de calor están desplazados verticalmente 100°, dispuestos como apoyo de carga y/o descarga. Entre estas series de racores de empalme también hay disponibles opciones de atornillado dispuestas verticalmente para vainas de sonda, termómetros o similares (3 x Rp 3/4, 1 x Rp 1/2). Los acumuladores con transferidor de calor de tubo liso disponen adicionalmente de apoyos de avance y retorno de la superficie calefactora del conjunto de tubos.

Depósito del acumulador de acero S235JR+AR, interior bruto y exterior protegido contra corrosión.

Acumulador intermedio hasta 1000 litros aislado con 100 mm, acumulador intermedio > 1000 litros con aislamiento de tela extraíble de 120 mm, según DIN 4102-1 clase de material de construcción B2. Los acumuladores hasta 2000 litros se suministran con aislamiento. Los acumuladores a partir de 3000 litros se transportan horizontalmente sin aislamiento. El aislamiento debe solicitarse aparte. Acumulador disponible en la clase de eficiencia energética C.

Las pérdidas por mantenimiento de calor se han determinado en bancos de pruebas certificados externamente.

Reservado el derecho de modificaciones, equivocaciones y fallos. • PR1724es / 06 – 17
Reflex Winkelmann GmbH • Gersteinstrasse 19 • 59227 Ahlen, Germany
+49 2382 7069-0 • www.reflex-winkelmann.com • info@reflex.de