Storatherm Aqua Heat Pump AH 500/2_B, acumulador de alta eficiencia con revestimiento de plástico, blanco, 10 bar

reflex
Thinking solutions.

Número de artículo: 7864400



Características

Tipo	AH 500/2_B
Color	blanco
Tipo de aislante	revestimiento de plástico
Grosor de la capa de aislante	76 mm
Clase de eficiencia energética	B
Capacidad nominal del acumulador de agua potable	428 l
Contenido nominal tubo ondulado	30 l
Diseñado según	EN 12897
Temperatura de servicio del acumulador de agua potable	95 °C
Temperatura de servicio adm. transferidor de calor	110 °C
Sobrepresión de servicio del acumulador de agua potable	10 bar
Presión de servicio adm. transferidor de calor	10 bar
Brida de conexión EFHR	DN110
Manguito de conexión EEHR	G 1 1/2"
Conexión agua potable	R 1"
Conexión superficie(s) de calefacción	G 1 1/4"
Conexión de circulación	G 3/4"
Conexión agua fría/caliente	R 1"
Conexión avance/retorno	G 1 1/4"
Número NL convencional	11,2
Número NL solar	25,0
Pérdidas por mantenimiento de la temperatura del acumulador de agua potable	78 W
Superficie de calefacción superior	4,35 m²
Superficie de calefacción inferior	1,65 m²
Diámetro	750 mm
Diámetro sin aislamiento	598 mm
Altura máx.	1921 mm
Altura sin aisl.	1893 mm
Profundidad	821 mm
Medida basculante aprox.	2043 mm
Peso	204,00 kg

Descripción

Storatherm Aqua Heat Pump
Acumulador de agua caliente para el calentamiento indirecto de agua potable sobre todo para aplicaciones de bombas de agua en en versión vertical y opcionalmente uno o dos intercambiadores de calor interiores.

Depósito del acumulador de acero S235JR+AR, diseñado según DIN EN 12897 y directiva de dispositivos de presión 2014/68/UE. El esmaltado para agua potable correcta a nivel higiénico se produce según DIN 4753 T3.

Acumulador de agua potable hasta 500 litros aislado con sistema de aislamiento no extraíble, de alta eficiencia , según DIN 4102-1 clase de material de construcción B2, acumulador de agua potable > 500 a 1000 litros aislado con 100 mm, acumulador de agua potable > 1000 litros con aislamiento de tela extraíble de 120 mm, según DIN 4102-1 clase de material de construcción B2.

Depósito de agua potable hasta 500 litros disponible en las clases de eficiencia energética B y C. Depósito de agua potable > 500 litros solo 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