

Reflex Storatherm Heat Combi HC 500/1_C, Kombi-Hygienspeicher mit Folienmantel, silber, 3 bar

Artikelnummer: 7859200

reflex

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	HC 500/1_C
Farbe	silber
Dämmtyp	Folienmantel
Dämmstärke	100 mm
Energieeffizienzklasse	C
Nenninhalt	428 l
Nenninhalt WÜ konventionell	27 l
Anzahl Muffen	9 St.
Betriebstemperatur	95 °C
Zul. Betriebstemperatur Wärmeübertrager	110 °C
Zul. Betriebsdruck Wärmeübertrager	3 bar
Zul. Betriebsdruck Wellrohr	6 bar
Betriebsüberdruck	3 bar
Anschluss WBI	Rp 1 1/2"
Anschluss Trinkwasser	Rp 1 1/4"
Anschluss Heizfläche(n)	R 1"
Anschluss Kalt-/Warmwasser	Rp 1"
Warmhalteverluste	106 W
Heizfläche konventionell	1,60 m²
Durchmesser	840 mm
Max. Höhe	1970 mm
Tiefe	800 mm
Kippmaß ca.	1974 mm
Gewicht	92,00 kg

Beschreibung

Reflex Storatherm Heat Combi Kombispeicher zur Speicherung von Heizungs- und Kühlwasser und zur Trinkwassererwärmung im Durchflussprinzip. Wahlweise in den stehenden Ausführungen mit einem/zwei innenliegenden Wärmetauschern zur Einbindung externer Energiequellen. Der eingebaute Durchflußwassererwärmer ist als Edelstahlwellrohr ausgeführt. Der Heizungsrücklauf wird über ein Einschichtungsrohr in den Speicher engeleitet. Zwei Klemmleisten ermöglichen die positionsflexible Anbringung von Temperaturfühlern.

Speicherbehälter aus Stahl S235JR+AR, innen roh und aussen korrosionsgeschützt.

Pufferspeicher bis 1000 Liter gedämmt mit 100mm, Pufferspeicher > 1000 Liter mit 120mm abnehmbarer Vliesdämmung, gemäß DIN 4102-1 Baustoffklasse B2. Speicher verfügbar in der Energieeffizienzklasse C.

Die Warmhalteverluste sind auf extern zertifizierten Prüfständen ermittelt.

