

Reflex Storatherm Heat Combi HC 1000/2_C, Kombi-Hygienespeicher mit Folienmantel, silber, 3 bar

reflex

Thinking solutions.



Merkmale

Typ	HC 1000/2_C
Farbe	silber
Isolierung	✓
Dämmtyp	Folienmantel
Dämmstärke	120 mm
Energieeffizienzklasse	C
Nenninhalt	833 l
Nenninhalt WÜ konventionell	47 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	Rp 1 1/2"
Anschluss Trinkwasser	Rp 1 1/4"
Anschluss Heizfläche(n)	R 1 1/4"
Anschluss Kalt- / Warmwasser	Rp 1 1/4"
Warmhalteverluste	141 W
Heizfläche konventionell	2,20 m²
Heizfläche Solar	2,60 m²
Durchmesser	1030 mm
Max. Höhe	2140 mm
Tiefe	1030 mm
Kippmaß ca.	2153 mm
Gewicht	179,00 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 korrosionsschutz.

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.

