

HYGIENESPEICHER

EHSS 750

Ecoline Vlies Silber

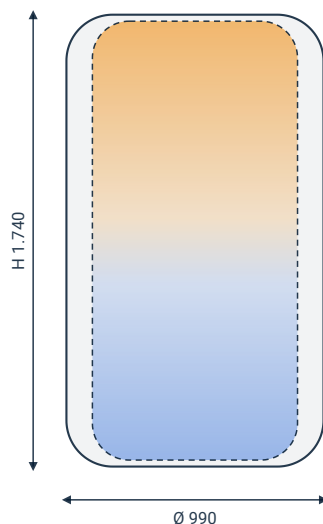
Hygiene-Schichtenkombispeicher mit 2 Wärmetauscher

Art.-Nr. **840421**

EHSS Typ 750 montiert Silber · inkl. 100mm Vlies Isolierung

EAN 4250659511518

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	990 mm
Ø ohne Dämmung	790 mm
Höhe mit Dämmung	1.740 mm
Höhe ohne Dämmung	1.690 mm
Kippmaß	1.740 mm
Gewicht	239 kg
Dämmstärke	100 mm

ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	650
------------	-----

WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten	2,4 m²
WT Fläche oben	1,8 m²
Edelstahlwellrohr Fläche	7,7 m²

DRUCK

Betriebsdruck Speicher	3 bar
Max. Druck EWW	6 bar
Max. Druck WT	6 bar

DÄMMUNG

Isolierstärke Mantel (montiert)	100 mm
Isolierstärke Mantel (roh)	115 mm
Isolierstärke Deckel	100 mm
Isolierungsfarbe	Silber
Lambda	0,0388 W/mK
Raumgewicht	1800 g/m²
Brandklasse	B2 nach DIN 4102

ENERGIE (ERP)

ErP - Klasse	C
ErP - Wärmeverlust (W)	127 W
ErP - Wärmeverlust (kWh)	3,05 kWh
ErP - Inhalt	718

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Hygiene Schichtenkombispeicher mit 2 WT inkl. Isolierung mit Schichtladesystem dadurch deutlich verbessertes Schichtverhalten

Pufferspeicher für alle Warmwasser-Zentralheizungsanlagen. Verwendbar für: Festbrennstoffe-, ölgefeuerte Heizkessel, Solaranlagen, Gas- oder Elektrodurchlauferhitzer. Gefertigt aus Qualitätsstahl S235JR nach EN 10025, nach EG 97/23/EG Außen mit Rostschutz, innen roh. Warmwasser im Durchlaufprinzip Edelstahlwellrohr aus V4A 1.4404 inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler

Nenninhalt	650 L
Betriebsdruck Speicher max.	3 bar
Prüfdruck Speicher	4,5 bar
Minimaldruck Speicher	+0 bar
Betriebstemperatur max.	95°C
min. Temperatur	20 °C
Edelstahlwellrohr Fläche	7,7 m²
Max. Druck EWW	6 bar
WT Fläche oben	1,8 m²
WT Fläche unten	2,4 m²
Max. Druck WT	6 bar

Ausrüstung

- 5 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. links)
- 5 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. rechts)
- (Systemanschl. inkl. Schichtleitblech)
- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)
- 5 x ½" Muffe (Regelmuffen)
- 1 x 1 ½" Muffe (E-Heizung)

- 2 x 1 ¼" Muffe (Warm- Kaltwasser)
- 4 x 1" Muffe (Wärmetauscher)
- 2 x Rücklaufschichtkanal

Die Systemanschlusssutzen sind in 100° Abständen zueinander angeordnet.

Dämmungsdetails

Material	Polyesterfaservlies
Isolierungsfarbe	Silber
Isolierstärke Mantel (montiert)	100 mm
Lambda	0,0388 W/mK
Brandklasse	B2 nach DIN 4102
Temperaturbeständigkeit	110 °C
Raumgewicht	1800 g/m²
	inkl. 50mm Bodenisolierung
ErP - Klasse	C
ErP - Wärmeverlust (W)	127 W

Abmessungen mit Isolierung

- 990 x 1740 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	EHSS 750 Silber

Baugruppe bestehend aus

- EHSS Typ 750
- Vlies-Isolierung Typ 750

Gewicht	~239 kg
Kippmaß	1740 mm
EAN13	4250659511518