

HYGIENESPEICHER

EHSS 550

Ecoline Vlies Silber

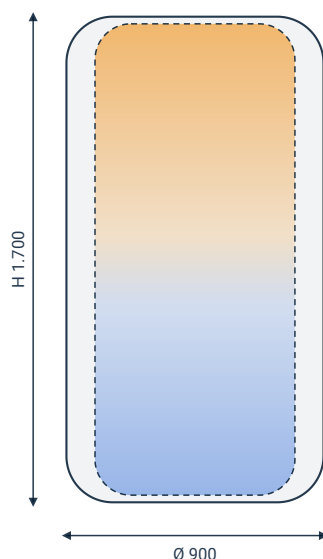
Hygiene-Schichtenkombispeicher mit 2 Wärmetauscher

Art.-Nr. **840418**

EHSS Typ 550 montiert Silber · inkl. 100mm Vlies Isolierung

EAN 4250659511488

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	900 mm
Ø ohne Dämmung	700 mm
Höhe mit Dämmung	1.700 mm
Höhe ohne Dämmung	1.650 mm
Kippmaß	1.690 mm
Gewicht	199 kg
Dämmstärke	100 mm

ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	501
------------	-----

WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten	1,8 m²
WT Fläche oben	1,2 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)	118 W
ErP - Wärmeverlust (kWh)	2,83 kWh
ErP - Inhalt	560

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Hygiene Schichtenkombispeicher mit 2 WT inkl. Isolierung
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	501 L
Betriebsdruck Speicher max.	3 bar
Prüfdruck Speicher	4,5 bar
Minimaldruck Speicher	+0 bar
Betriebstemperatur max.	95°C
min. Temperatur	20 °C
Edahlstahlwellrohr Fläche	7,7 m²
Max. Druck EWW	6 bar
WT Fläche oben	1,2 m²
WT Fläche unten	1,8 m²
Max. Druck WT	6 bar

Ausrüstung

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

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

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)	118 W

Abmessungen mit Isolierung

- 900 x 1700 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	EHSS 550 Silber

Baugruppe bestehend aus

- EHSS Typ 550
- Vlies-Isolierung Typ 550

Gewicht	~199 kg
Kippmaß	1690 mm
EAN13	4250659511488