

HYGIENESPEICHER

EHSWP 800

Ecoline Vlies Silber

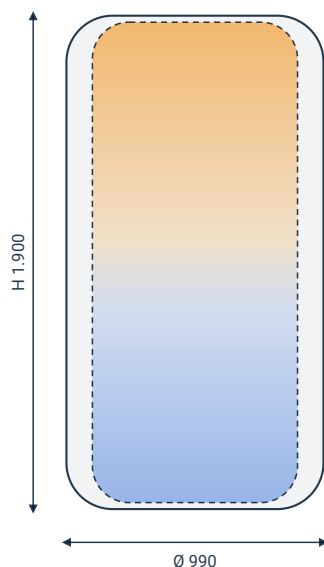
EHSWP Hygiene-Schichtenkombispeicher - Hochleistung / Wärmepumpen

Art.-Nr. **840425**

EHSWP 800 montiert Silber · inkl. 100mm Vlies Isolierung

EAN 4250659511556

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	990 mm
Ø ohne Dämmung	790 mm
Höhe mit Dämmung	1.900 mm
Höhe ohne Dämmung	1.850 mm
Kippmaß	1.900 mm
Gewicht	198 kg
Dämmstärke	100 mm

ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt **736**
WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten **1,5 m²**

Edelstahlwellrohr Fläche **11,0 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) **136 W**

ErP - Wärmeverlust (kWh) **3,26 kWh**

ErP - Inhalt **802**

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Hochleistungs Hygiene inkl. Iso Schichtenkombispeicher mit 1 WT

Hygiene Speicher speziell entwickelt für hohe Zapfleistungen in Verbindung mit geringen Spreizungen. Ideal geeignet für Wärmepumpen durch spezielle Schichtleitkanäle.

Gefertigt aus Qualitätsstahl S235JR nach EN 10025, nach EG 97/23/EG Außen mit Rostschutz, innen roh. Warmwasser im Durchlaufprinzip mit Edelstahlwellrohr aus V4A 1.4404 inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler

Nenninhalt	736 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	11,0 m²
Max. Druck EWW	6 bar
WT Fläche unten	1,5 m²
Max. Druck WT	6 bar

Ausrüstung

- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)
- 4 x 2" Muffe (Systemanschl. links)
- 4 x 2" Muffe (Systemanschl. rechts)
- (Systemanschl. inkl. Schichtleitkanal für hohe Volumenströme)
- 2 x 2" Muffe (E-Heizung)
- 2 x 1 ¼" Muffe (Warm- Kaltwasser)

- 2 x 1" Muffe (Wärmetauscher)
- 3 x ½" Muffe (Regelmuffen)
- 1 x ½" Muffe (Entleerung)

Die Systemanschlusssutzen sind in 90° 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)	136 W

Abmessungen mit Isolierung

- 990 x 1900 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	EHSWP 800 Silber

Baugruppe bestehend aus

- EHSWP 800
- Vlies-Isolierung Typ 800

Gewicht	~198 kg
Kippmaß	1900 mm
EAN13	4250659511556