HYGIENESPEICHER

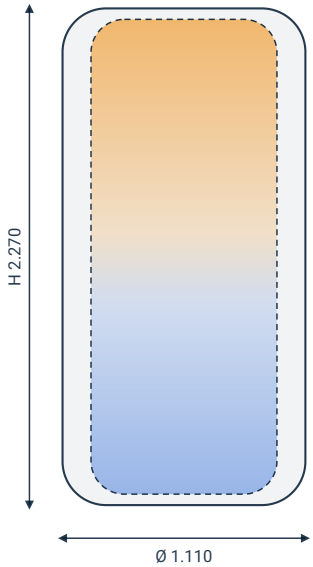
EH 1100

Ecoline Vlies Silber

Hygiene-Schichtenkombispeicher ohne Wärmetauscher

Art.-Nr. **840483** EH Typ 1100 montiert Silber · inkl. 130mm Vlies Isolierung Silber EAN 4250659516254

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	**1.110 mm**
Ø ohne Dämmung	**850 mm**
Höhe mit Dämmung	**2.270 mm**
Höhe ohne Dämmung	**2.170 mm**
Kippmaß	**2.215 mm**
Gewicht	**190 kg**
Dämmstärke	**130 mm**

ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	**1054**

WÄRMETAUSCHER

Edelstahlwellrohr Fläche	**7,7 m²**

DRUCK

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

DÄMMUNG

Isolierstärke Mantel (montiert)	**130 mm**
Isolierstärke Mantel (roh)	**145 mm**
Isolierstärke Deckel	**150 mm**
Isolierungsfarbe	**Silber**
Lambda	**0,0388 W/mK**
Raumgewicht	**2340 g/m²**
Brandklasse	**B2 nach DIN 4102**

ENERGIE (ERP)

ErP - Klasse	**C**
ErP - Wärmeverlust (W)	**130 W**
ErP - Wärmeverlust (kWh)	**3,11 kWh**
ErP - Inhalt	**1103**

Juratherm GmbH
Wilhelm-Busch-Str. 4-6
95447 Bayreuth
+49 921 151344-0
info@juratherm.com

Änderungen im Zuge der Weiterentwicklung vorbehalten.
Für evtl. Druckfehler und Irrtümer übernehmen wir keine Haftung.

AUSSCHREIBUNGSTEXT

Hygiene Schichtenkombispeicher ohne WT inkl. Isolierung mit Schichtladesystem dardurch 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	1054 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

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)
- 2 x 1" Muffe (Wärmetauscher)
- 2 x Rücklaufschichtkanal

Die Systemanschlussstutzen sind in 100° Abständen zueinander angeordnet.

Dämmungsdetails

Material	Polyesterfaservlies
Isolierungsfarbe	Silber
Isolierstärke Mantel (montiert)	130 mm
Lambda	0,0388 W/mK
Brandklasse	B2 nach DIN 4102
Temperaturbeständigkeit	110 °C
Raumgewicht	2340 g/m² inkl. 50mm Bodenisolierung
ErP - Klasse	C
ErP - Wärmeverlust (W)	130 W

Abmessungen mit Isolierung

- 1110 x 2270 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	EH 1100 Silber

Baugruppe bestehend aus

- EH Typ 1100
- Vlies-Isolierung Typ 1100

Gewicht	~190 kg
Kippmaß	2215 mm
EAN13	4250659516254