

HYGIENESPEICHER

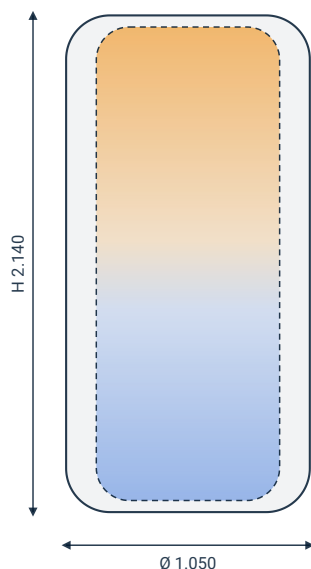
EHSS 900

Neodul® Silber

Hygiene-Schichtenkombispeicher mit 2 Wärmetauscher

Art.-Nr. **840478** EHSS Typ 900 montiert Silber · inkl. 130mm Neodul Isolierung Silber EAN 4250659516445

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	1.050 mm
Ø ohne Dämmung	790 mm
Höhe mit Dämmung	2.140 mm
Höhe ohne Dämmung	2.040 mm
Kippmaß	2.085 mm
Gewicht	279 kg
Dämmstärke	130 mm

ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	812
------------	-----

WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten	2,8 m²
WT Fläche oben	2,4 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)	130 mm
Isolierungsfarbe	Silber
Brandklasse	B2 nach DIN 4102

ENERGIE (ERP)

ErP - Klasse	B
ErP - Wärmeverlust (W)	98 W
ErP - Wärmeverlust (kWh)	2,35 kWh
ErP - Inhalt	887

AUSSCHREIBUNGSTEXT

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

Pufferspeicher für alle Warmwasser-Zentralheizungsanlagen. Verwendbar für: Festbrennstoffe-, ölige, ölige 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	812 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	2,4 m²
WT Fläche unten	2,8 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 Systemanschlussstutzen sind in 100° Abständen zueinander angeordnet.

Dämmungsdetails

Material	Neodul
Isolierungsfarbe	Silber
Brandklasse	B2 nach DIN 4102
Temperaturbeständigkeit	110 °C

ErP - Klasse	B
ErP - Wärmeverlust (W)	98 W

Isolierstärke Mantel (montiert): 130 mm 110 mm EPS grau 0,032 W/mK 20 mm Polyesterfaservlies 0,040 W/mK

Deckelstärke 150mm

- 100 mm EPS grau 0,032 W/mK
- 50 mm Polyesterfaservlies 0,040 W/mK

Bodeniso aus hochdichtem Vlies

- 50 mm Polyesterfaservlies 0,033 W/mK

Abmessungen mit Isolierung

- 1050 x 2140 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	EHSS 900 Neodul

Baugruppe bestehend aus

- EHSS Typ 900
- Neodul Isolierung Typ 1000

Gewicht	~279 kg
Kippmaß	2085 mm
EAN13	4250659516445