

HYGIENESPEICHER

EH 900

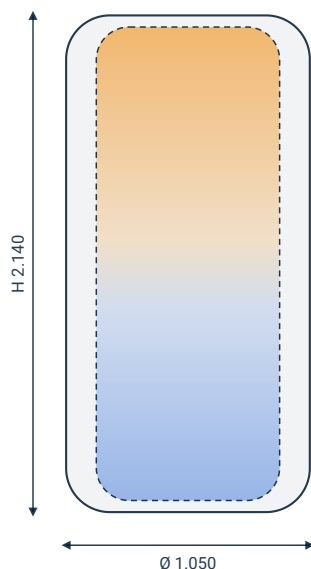
Neodul® Silber

Hygiene-Schichtenkombispeicher ohne Wärmetauscher

Art.-Nr. **840464**

EH Typ 900 montiert Silber · inkl. 130mm Neodul Isolierung Silber

EAN 4250659516285

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	199 kg
Dämmstärke	130 mm

ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

TECHNISCHE DATEN
VOLUMEN

Nenninhalt **849**
WÄRMETAUSCHER

Edelstahlwellrohr Fläche **7,7 m²**
DRUCK

Betriebsdruck Speicher **3 bar**

Max. Druck EWW **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 ohne 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 **849 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 Systemanschlusssutzen 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 EH 900 Neodul

Baugruppe bestehend aus

- EH Typ 900
- Neodul Isolierung Typ 1000

Gewicht ~199 kg

Kippmaß 2085 mm

EAN13 4250659516285