TRINKWASSER EMAILLIERT

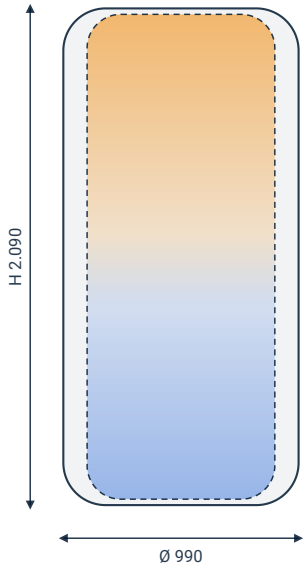
HDWS 1000

Ecoline Vlies Silber

Wärmepumpen-Solarspeicher

Art.-Nr. **840328** HDWS 1000 montiert Silber · inkl. 100mm Vlies Isolierung EAN 4250659510054

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	**990 mm**
Ø ohne Dämmung	**790 mm**
Höhe mit Dämmung	**2.090 mm**
Höhe ohne Dämmung	**2.040 mm**
Kippmaß	**2.135 mm**
Gewicht	**326 kg**
Dämmstärke	**100 mm**

ANSCHLÜSSE

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	**833**

WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten	**2 m²**
WT Fläche oben	**6,0 m²**
WT Inhalt unten	**5,1**
WT Inhalt oben	**38,0**
Leistungskennzahl unten	**12**
Leistungskennzahl oben	**25**

DRUCK

WT Druckverlust unten	**50 mbar**
WT Druckverlust oben	**135 mbar**
Betriebsdruck Speicher	**10 bar**
Max. Druck WT	**10 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)	**142 W**
ErP - Wärmeverlust (kWh)	**3,40 kWh**
ErP - Inhalt	**885**

SONSTIGES

Flansch unten	**115/180 mm**

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

Der HDWS ist ein stehender, indirekt beheizter Hochleistungswärmepumpen-Brauchwasserspeicher, innen emailliert nach DIN 4753. speziell für die Kombination Wärmepumpe und Solarenergie.

Nenninhalt	833 L
Betriebsdruck Speicher	10 bar
Min. Betriebsdruck Speicher	0 bar
Max. Betriebstemperatur	95°C
Min. Temperatur	4 °C

WT Fläche oben	6,0 m²
WT Inhalt oben	38,0
WT Druckverlust oben	135
WT Fläche unten	2 m²
WT Inhalt unten	5,1 L
WT Druckverlust unten	50 mbar
Max. Druck WT	10 bar

Flansch unten	115/180 mm

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)	142 W

Abmessungen mit Isolierung

- 990 x 2090 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	HDWS 1000 montiert Silber

Baugruppe bestehend aus

- HDWS 1000
- Vlies-Isolierung Typ 1000

Gewicht	~326 kg
Kippmaß	2135 mm
EAN13	4250659510054