

PUFFERSPEICHER

JPSLRR 1000

Neodul® Silber

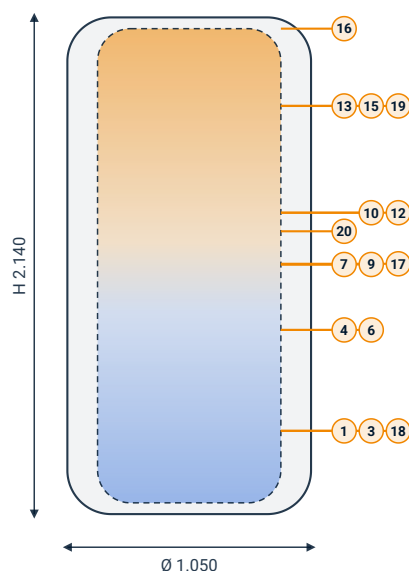
Pufferspeicher mit Schichtenladesystem und 2 Wärmetauscher

Art.-Nr. **840369**

JPSLRR Typ 1000 V2 montiert Silber · inkl. 130mm Neodul Isolierung

EAN 4250659510467

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	1.050 mm
Ø ohne Dämmung	790 mm
Höhe mit Dämmung	2.140 mm
Höhe ohne Dämmung	2.043 mm
Kippmaß	2.085 mm
Gewicht	259 kg
Dämmstärke	130 mm

ANSCHLÜSSE

Buchstaben wie in der Zeichnung

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
1	Anschluss 1 Muffe vorne	310 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 1 Muffe hinten	310 mm	1½"	IG	114,5°
3	Fühlermuffe	310 mm	½"	IG	92,72°
18	Rücklauf Heizung Register-Rücklauf (3,0 m²)	310 mm	1¼"	IG	36,28°
4	Anschluss 2 Muffe vorne	745 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 2 Muffe hinten	745 mm	1½"	IG	114,5°
6	Fühlermuffe	745 mm	½"	IG	92,72°
7	Anschluss 3 Muffe vorne	1.027 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 3 Muffe hinten	1.027 mm	1½"	IG	114,5°
9	Fühlermuffe	1.027 mm	½"	IG	92,72°
17	Vorlauf Heizung Register-Vorlauf (3,0 m²)	1.030 mm	1¼"	IG	36,28°

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
20	Rücklauf Solar Register-Rücklauf (2,4 m²)	1.170 mm	1¼"	IG	36,28°
10	Anschluss 4 Muffe vorne	1.250 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 4 Muffe hinten	1.250 mm	1½"	IG	114,5°
12	Fühlermuffe	1.250 mm	½"	IG	92,72°
13	Anschluss 5 Muffe vorne	1.710 mm	1½"	IG	14,5°
	Anschluss 5 Muffe hinten	1.710 mm	1½"	IG	114,5°
15	Fühlermuffe	1.710 mm	½"	IG	92,72°
19	Vorlauf Solar Register-Vorlauf (2,4 m²)	1.710 mm	1¼"	IG	36,28°
16	Anschluss oben Anschluss oben (L=50)	2.043 mm	1½"	IG	0°

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt **839**

WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten **3,1 m²**

WT Fläche oben **2,4 m²**

WT Inhalt unten **21,7**

WT Inhalt oben **15,7**

DRUCK

WT Druckverlust unten **274 mbar**

WT Druckverlust oben **132 mbar**

Betriebsdruck Speicher **4,5 bar**

Prüfdruck Speicher **7,8 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

ENERGIE PUFFERSPEICHER mit 2 WT inkl. Isolierung mit Schichtladesystem dadurch deutlich verbessertes Schichtverhalten

Pufferspeicher für alle Warmwasser-Zentralheizungsanlagen. Verwendbar für: Festbrennstoffe-, ölgefeuerte Heizkessel, Wärmepumpen, Solaranlagen, Gas- oder Elektrodurchlauferhitzer. Gefertigt aus Qualitätsstahl S235JR nach EN 10025, nach EG 97/23/EG Außen Rostschutzanstrich, innen roh. inkl. Fühlerklemmleiste zur variablen Positionierung der Fühler

Nenninhalt **839 L**
 Betriebsdruck Speicher **4,5 bar**
 Prüfdruck Speicher **7,8 bar**

Minimaldruck Speicher **+0 bar**
 Betriebstemperatur max. **95°C**
 min. Temperatur **20 °C**

WT Fläche oben **2,4 m²**
 WT Inhalt oben **15,7 L**
 WT Druckverlust oben **132 mbar**
 WT Fläche unten **3,1 m²**
 WT Inhalt unten **21,7 L**
 WT Druckverlust unten **274 mbar**
 Max. Druck WT **6 bar**

Ausrüstung

- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)

- 5 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. links)
- 5 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. rechts)
- 2 x Prallblech
- 2 x Gehrungsrohr DN 40
- 2 x Rücklaufschichtkanal
- 5 x ½" Muffe (Regelmuffen)
- 1 x Lochblech 50%
- 4 x 1" Muffe (Wärmetauscher)

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 JP SLRR 1000 V2 montiert
Silber

Baugruppe bestehend aus

- JP SLRR Typ 1000 V2
- Neodul Isolierung Typ 1000

Gewicht ~259 kg

Kippmaß 2085 mm

EAN13 4250659510467