PUFFERSPEICHER

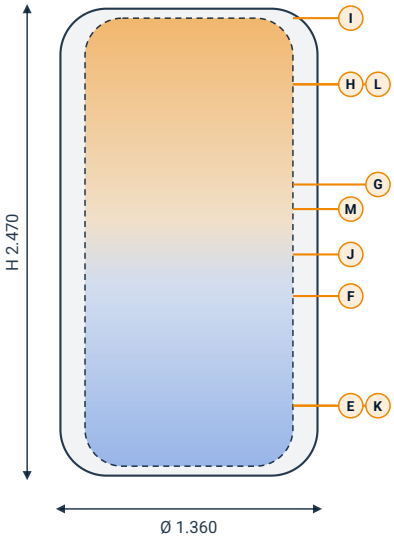
JPSRR 2000

Neodul® Silber

Pufferspeicher mit 2 Wärmetauscher

Art.-Nr. **840361** JPSRR Typ 2000 montiert Silber · inkl. 140mm Neodul Isolierung EAN 4250659510382

MASSE UND GEWICHTE



Ø mit Dämmung	**1.360 mm**
Ø ohne Dämmung	**1.100 mm**
Höhe mit Dämmung	**2.470 mm**
Höhe ohne Dämmung	**2.370 mm**
Kippmaß	**2.420 mm**
Gewicht	**337 kg**
Dämmstärke	**140 mm**

ANSCHLÜSSE

Buchstaben wie in der Zeichnung

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
E	Anschluss 1	320 mm	1½"	IG	10°
E	Anschluss 1	320 mm	1½"	IG	110°
E	Fühlermuffe	320 mm	½"	IG	94,37°
K	Rücklauf Heizung Register unten RL	320 mm	1¼"	IG	25,63°
F	Anschluss 2	900 mm	1½"	IG	10°
F	Anschluss 2	900 mm	1½"	IG	110°
F	Fühlermuffe	900 mm	½"	IG	94,37°
J	Vorlauf Heizung Register unten VL	1.120 mm	1¼"	IG	25,63°
M	Rücklauf Solar Register oben RL	1.360 mm	1¼"	IG	25,63°
G	Anschluss 3	1.490 mm	1½"	IG	10°
G	Anschluss 3	1.490 mm	1½"	IG	110°
G	Fühlermuffe	1.490 mm	½"	IG	94,37°
H	Anschluss 4	2.020 mm	1½"	IG	10°
H	Anschluss 4	2.020 mm	1½"	IG	110°

	ANSCHLUSS	HÖHE	GRÖSSE	GEWINDE	WINKEL
H	Fühlermuffe	2.020 mm	½"	IG	94,37°
L	Vorlauf Solar Register oben VL	2.020 mm	1¼"	IG	25,63°
I	Anschluss oben	2.370 mm	1½"	IG	0°

TECHNISCHE DATEN

VOLUMEN

Nenninhalt	**1960**

WÄRMETAUSCHER

WT Fläche unten	**4,2 m²**
WT Fläche oben	**3,1 m²**

DRUCK

Betriebsdruck Speicher	**3 bar**
Prüfdruck Speicher	**4,5 bar**
Max. Druck WT	**6 bar**

DÄMMUNG

Isolierstärke Mantel (montiert)	**140 mm**
Isolierungsfarbe	**Silber**
Brandklasse	**B2 nach DIN 4102**

ENERGIE (ERP)

ErP - Klasse	**B**
ErP - Wärmeverlust (W)	**113 W**
ErP - Wärmeverlust (kWh)	**2,71 kWh**
ErP - Inhalt	**2010**

AUSSCHREIBUNGSTEXT

ENERGIE PUFFERSPEICHER inkl. Iso

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	1960 L
Betriebsdruck Speicher	3 bar
Prüfdruck Speicher	4,5 bar
Minimaldruck Speicher	+0 bar
Betriebstemperatur max.	95°C
min. Temperatur	20 °C
WT Fläche unten	4,2 m²
WT Fläche oben	3,1 m²
Max. Druck WT	6 bar

Ausrüstung

- 4 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. links)
- 4 x 1 ½" Muffe (Systemanschl. rechts)
- Systemanschlüsse inkl. Schichtleitblech
- 1 x 1 ½" Muffe (Entlüftung)
- 4 x ½" Muffe (Regelmuffen)
- 4 x 1" Muffe (Wärmetauscher)
- 1 x Trennblech Mittig

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)	113 W
Oberfläche	Polystyrol Silber

Isolierstärke Mantel (montiert): 140 mm 120 mm EPS grau 0,032 W/mK 20 mm Polyesterfaservlies 0,040 W/mK

Deckelstärke 200mm

- 150 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

- 1360 x 2470 (Ø x H) mm

Hersteller	Juratherm GmbH
Match-Code	JPSRR 2000 montiert Silber

Baugruppe bestehend aus

- JPSRR Typ 2000
- Neodul Isolierung Typ 2000

Gewicht	~337 kg
Kippmaß	2420 mm
EAN13	4250659510382