

**PUFFERSPEICHER**

# JPSR-HR 900

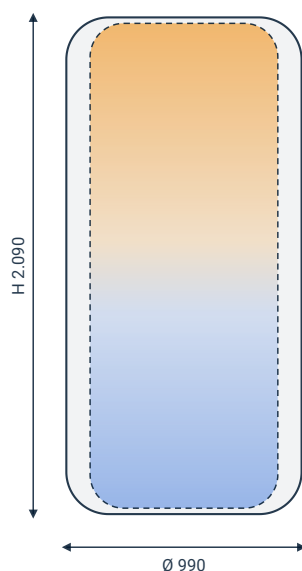
**Ecoline Vlies Silber**

Pufferspeicher mit 1 hohem Wärmetauscher

Art.-Nr. **840489**

JPSR HR Typ 900 montiert Silber · inkl. 100mm Vlies Isolierung Silber

EAN 4250659515974

**MASSE UND GEWICHTE**


|                   |                 |
|-------------------|-----------------|
| Ø mit Dämmung     | <b>990 mm</b>   |
| Ø ohne Dämmung    | <b>790 mm</b>   |
| Höhe mit Dämmung  | <b>2.090 mm</b> |
| Höhe ohne Dämmung | <b>2.040 mm</b> |
| Kippmaß           | <b>2.085 mm</b> |
| Gewicht           | <b>173 kg</b>   |
| Dämmstärke        | <b>100 mm</b>   |

**ANSCHLÜSSE**

Für diesen Speicher sind noch keine Anschlüsse hinterlegt.

**TECHNISCHE DATEN**
**VOLUMEN**

Nenninhalt **861**
**WÄRMETAUSCHER**

WT Fläche unten **4,8 m²**
**DRUCK**

Betriebsdruck Speicher **4,5 bar**

Prüfdruck Speicher **7,8 bar**

Max. Druck WT **6 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) **141 W**

ErP - Wärmeverlust (kWh) **3,38 kWh**

ErP - Inhalt **887**

## 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              | 861 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 unten         | 4,8 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)
- 5 x ½" Muffe (Regelmuffen)
- 1 x 1 ½" Muffe E-Heizung
- 2 x 1" Muffe (Wärmetauscher)

Die Systemanschlussstutzen sind in 90° Abständen zueinander angeordnet.

### 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<br>inkl. 50mm Bodenisolierung |
| ErP - Klasse                    | C                                       |
| ErP - Wärmeverlust (W)          | 141 W                                   |

### Abmessungen mit Isolierung

- 990 x 2090 (Ø x H) mm

|            |                    |
|------------|--------------------|
| Hersteller | Juratherm GmbH     |
| Match-Code | JPSR-HR 900 Silber |

### Baugruppe bestehend aus

- JPSR HR Typ 900
- Vlies-Isolierung Typ 900

|         |               |
|---------|---------------|
| Gewicht | ~173 kg       |
| Kippmaß | 2085 mm       |
| EAN13   | 4250659515974 |