

## Solarbayer Schichtleit Pufferspeicher SPS 500 S, SLS-System ohne Wärmetauscher

<https://www.schwarte-shop.de/solarbayer-schichtleit-pufferspeicher-sps-500-s-sls-system-ohne-waermetauscher>



Artikelnummer: **29227**

**€ 1.665,00**

inkl. 19% MwSt.

zzgl. Versand ab **€ 65,00**



Lieferzeit ca. 4-6 Wochen

Bilder und technische Details ohne Gewähr

### Produktbeschreibung

#### Solarbayer Schichtleit Pufferspeicher SPS 500, SLS-System, ohne Wärmetauscher

500 Liter Pufferspeicher inkl. Weichschaumisolierung

Pufferspeicher mit dem Patentierten thermohydraulischem Schichtleitsystem "SLS" von Solarbayer. Das hervorragende SLS-System im Vor- und Rücklauf ermöglicht eine ideale Wärmeschichtung, bei sofortiger Verfügbarkeit der Wärme. Der Speicher ist gedämmt mit einer 100 mm Weichschaumisolierung.

Schichtleit-Pufferspeicher eignen sich hervorragend in Verbindung mit Holzvergaserkessel und machen den Einsatz fast so einfach und komfortabel wie Öl- oder Gasheizkessel.

### Technische Daten:

- Volumen: ca. 500 Liter
- Speichermaterial: S235JR
- Korrosionsschutz: außen grundiert

- Durchmesser ohne Isolierung: ca. 650 mm
- Durchmesser mit Isolierung: ca. 850 mm
- Höhe ohne Isolierung: ca. 1640 mm
- Höhe mit Isolierung: ca. 1715 mm
- Kippmaß: ca. 1700 mm
- Gewicht: ca. 72 kg
- Betriebsdruck Heizwasser max.: 6 bar
- Betriebstemperatur Heizwasser max.: 95 C

#### **Anschlüsse:**

- Heizungsanschlüsse: 4 x DN 40 (1 1/2" IG)
- E-Heizung Anschluss: 1 x DN 40 (1 1/2" IG)
- Entlüftung: 1 x DN 40 (1 1/2" IG)
- Fühleranschlüsse: 4 x DN 15 (1/2" IG)
- Anordnung Anschlüsse: im 90 Grad Winkel

#### **Isolierung:**

- Material: Weichschaum WLG 0,039
- Isolierstärke: ca. 100 mm +/- 10%
- Schutzmantel: PVC-Folie in Silber
- Brandschutzklasse: B2

Für diesen Speicher gibt es auch einen passenden Speichersockel.

Wenn Sie Hilfe bei der Anlagenplanung oder ein Angebot für Ihr Vorhaben wünschen, eventuell mit einem Holzkessel oder Solaranlage, wir sind gerne für Sie da. E-Mail [as@schwarte-shop.de](mailto:as@schwarte-shop.de) oder Tel. **05954-925831**