

www.fimarshop.de

Solarbayer Schichtleit-Pufferspeicher
SPS 800L, SLS-System, 1 WT



Beschreibung:

Schichtleit-Pufferspeicher SPS mit großflächigem Solarwärmetauscher und patentiertem thermohydraulischem Schichtleitsystem "SLS". Das SLS-System im Vor- und Rücklauf ermöglicht eine ideale Wärmeschichtung, bei sofortiger Verfügbarkeit der Wärme.

Technische Daten:

Volumen: ca. 800 Liter
Speichermaterial: S235JR
Korrosionsschutz: außen grundiert
Durchmesser ohne Isolierung: ca. 790 mm
Durchmesser mit Isolierung: ca. 990 mm
Höhe ohne Isolierung: ca. 1830 mm
Höhe mit Isolierung: ca. 1905 mm
Kippmaß: ca. 1900 mm
Gewicht: ca. 139 kg
Max. Betriebsdruck Heizwasser: 6 bar
Max. Betriebstemp. Heizwasser: 95 C

Heizfläche Solartauscher: 3,5 m²
Inhalt Solartauscher: 16,5 Liter
Max. Betriebsdruck Solar: 10 bar
Max. Betriebstemp. Solar: 110 C

Anschlüsse:

Heizungsanschlüsse: 4xDN 40 (1 1/2" IG)
E-Heizung Anschluss: 1xDN 40 (1 1/2" IG)
Entlüftung: 1xDN 40 (1 1/2" IG)
Fühleranschlüsse: 4xDN 15 (1/2" IG)
Solaranschlüsse: 2xDN 25 (1" 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