OEG Pufferspeicher 800 Liter





Mit diesem OEG-Pufferspeicher erfüllen Sie höchste Ansprüche an Wärmespeicherung besonders dort, wo Wärmeerzeuger eingesetzt werden, bei denen der optimale Wirkungsgrad erst unter Volllast erreicht wird (z.B.: viele Festbrennstoffkessel). Während des Betriebes des Wärmeerzeugers wird mehr Wärme erzeugt als von den Verbrauchern abgenommen wird. Die überschüssige Wärme erhitzt das Wasser des Pufferspeichers und wird somit gespeichert. Später kann dann in Stillstandsphasen diese Wärme bedarfsgerecht abgerufen werden. Der OEG-Pufferspeicher ist geeignet als Ladespeicher für Solar, Wärmepumpen, Holzkessel, Pelletkessel und ist auch in der Fernwärme einsetzbar.

Angaben nach EU-Verordnung 814/2013

Name der Warenzeichen des Lieferanten:

Tatsächliches Volumen nach EN 12897 [l]:

p_{max} Behälter [bar]:

 t_{max} Behälter [°C]:

t_{min} Behälter [°C]:

Modellkennung des Lieferanten:

Warmhalteverluste in Watt:	51
Speichervolumen in Liter:	804
Allgemein	
OEG Nr.:	516008056
Nennvolumen nach EN 12897:	800
Farbe:	rot
Dämmung nach DIN 4102-1 Brandschutzklasse B2:	abnehmbare Segmentdämmung
Gewicht [kg]:	171
Gesamthöhe inklusive Dämmung [mm]:	1930
Durchmesser ohne Dämmung [mm]:	790
Durchmesser mit Dämmung [mm]:	1015
Kippmaß [mm]:	1900
Energie	
Warmhalteverlust nach EN 12897 [W]:	51
Bereitschaftswärmeverluste nach EN 12897 [kWh / 24h]:	1,224
Behälter	

804

3

95

20

OEG GmbH

516008056 - Pufferspeicher 800 Liter

OEG Pufferspeicher 800 Liter



Anschlüsse	
Anschlussanordnung:	90°
Anschluss Fühler [Ø mm / Klemme]:	6 mm
Anschluss Wärmeerzeuger [Gewinde]:	Rp 1 1/2"
Anschluss Heizstab [Gewinde]:	Rp 1 1/2"
Max. Eintauchtiefe Einschraubheizkörper [mm]:	800