



Ob als Austausch oder in der Neuinstallation - mit den OEG Unterstellwarmwasserspeichern bieten Sie Ihren Kunden höchste Qualität mit Wettbewerbsvorteilen - zu einem fairen Preis! Der Trinkwasserspeicher ist mit Anschlüssen nach oben ausgeführt. Er eignet sich durch seine kompakte Bauform besonders zur Brauchwassererwärmung als Unterstellspeicher bei Wandheizgeräten. Die Maße sind dabei so gewählt, dass er ersatzkompatibel zu den Unterstellspeichern vieler namhafter Hersteller ist. Auch bei der Neuinstallation in Verbindung mit Wandheizgeräten kann der Speicher seine Stärken zeigen. Die stehende, kompakte Ausführung ermöglicht Ihnen auch den Einsatz an Orten, die für andere Brauchwasserspeicher ausgeschlossen sind (z.B. unter Raumschrägen und Treppen). Dadurch lassen sich die Vorteile auch bei eingeschränktem Raumangebot nutzen. Die großzügig dimensionierten Wärmetauscherflächen sind bis zum Boden ausgeführt und sorgen so für einen enormen energetischen Vorteil gegenüber anderen am Markt erhältlichen Produkten. Einen zusätzlichen Nutzen bietet der seitlich ausgeführte Revisionsflansch, der eine bequeme Wartung und Reinigung des Speichers ermöglicht und im Bedarfsfall auch mit einem Elektroheizstab bestückt werden kann.

## Angaben nach EU-Verordnung 812/2013

Name der Warenzeichen des Lieferanten:	OEG GmbH
Modellkennung des Lieferanten:	516005720 - Unterstellwarmwasserspeicher 80 l stehend mit Anschlüssen oben
Energieeffizienzklasse des Modells:	A+
Warmhalteverluste in Watt:	23
Speichervolumen in Liter:	79

## Allgemein

OEG Nr.:	516005720
Nennvolumen nach EN 12897:	80
Farbe:	silber
Dämmung nach DIN 4102-1 Brandschutzklasse B2:	fest aufgeschäumte Dämmung
Gewicht [kg]:	45
Gesamthöhe inklusive Dämmung [mm]:	620
Durchmesser mit Dämmung [mm]:	610
Kippmaß [mm]:	850

## Energie

Energieeffizienzklasse nach EU-Verordnung Nr. 812/2013:	A+
Warmhalteverlust nach EN 12897 [W]:	23
Bereitschaftswärmeverluste nach EN 12897 [kWh / 24h]:	0,552
Schüttleistung (45°C) [l]:	125
Leistungskennzahl NL in Anlehnung an DIN 4708:	1,30

---

### **Behälter**

Tatsächliches Volumen nach EN 12897 [l]:	79
$p_{\max}$ Behälter [bar]:	10
$t_{\max}$ Behälter [°C]:	95
$t_{\min}$ Behälter [°C]:	20

### **Glattrohrwärmetauscher**

Glattrohrwärmetauscher [Anzahl]:	1
Glattrohrwärmetauscher Fläche unten [m <sup>2</sup> ]:	0,53
Glattrohrwärmetauscher Volumen unten:	3,44
$p_{\max}$ Glattrohrwärmetauscher [bar]:	10
$t_{\max}$ Glattrohrwärmetauscher [°C]:	130

### **Anschlüsse**

Anschlussanordnung:	Anschlüsse oben
Anschluss Fühler [Ø mm / Klemme]:	6 mm
Anschlüsse Kalt- / Warmwasser:	R 3/4"
Anschluss Wärmetauscher [Gewinde]:	Rp 1"
Anschluss Zirkulation:	R 3/4"
Revisionsflansch (LK 150):	115 / 180
Max. Eintauchtiefe Flanschheizkörper [mm]:	420