



Avec ce ballon tampon, vous répondez aux exigences les plus élevées en matière de stockage de chaleur. Grâce à son isolation très efficace, la perte de rétention de chaleur est considérablement réduite par rapport aux cuves de stockage conventionnelles. La fonction du ballon tampon est de compenser la différence entre la chaleur produite et la chaleur consommée. De cette façon, les générateurs de chaleur peuvent fonctionner de manière plus indépendante de la consommation.

Indications selon règlement UE 812/2013

Nom de la marque du fournisseur:	OEG GmbH
Nom de la marque déposée du fournisseur:	516005300 - Ballon tampon 500 litres
Classe d'efficacité énergétique du model:	A+
Déperdition de la chaleur en Watt:	43
Contenance du ballon en litres:	516

Informations générales

OEG Nr.:	516005300
Contenance nette selon EN 12897:	500
Couleur:	silver
Isolation selon DIN 4102-1 classe de résistance au feu B2:	solid foamed insulation
Poids [kg]:	96
Hauteur totale avec isolation [mm]:	1770
Diamètre avec isolation [mm]:	760
Cote de basculement [mm]:	1925

Energie

Classe d'efficacité énergétique selon le règlement européen n° 812/2013:	A+
Perte de maintien au chaud selon EN 12897 [W]:	43
Perte de chaleur EN 12897 [kWh / 24h]:	1,032



Réservoir

Contenance réelle selon EN 12897 [l]:	516
p _{max} Réservoir [bars]:	3
t _{max} Réservoir [°C]:	95
t _{min} Réservoir [°C]:	20

Raccords

Placement des raccords:	180°
Raccord sonde [Ø mm / borne]:	6 mm
Raccord générateur de chaleur [filetage]:	R 1"
Raccord résistance électrique [filetage]:	Rp 1 1/2"
Profondeur d'immersion max. du corps de chauffe à visser [mm]:	600