



Ballon tampon de haute qualité qui peut être utilisé pour le refroidissement et le chauffage. Afin de protéger la surface de la condensation pendant la fonction de refroidissement, le réservoir de stockage est équipé d'un revêtement anticorrosion spécial de haute qualité. Les ballons REVERSE+ sont parfaitement adaptés à une pompe à chaleur destinée à être utilisée pour le chauffage et le refroidissement. Étant donné que la condensation peut se former à des températures basses du ballon en conjonction avec des températures ambiantes plus élevées, une protection spéciale des composants du système concernés est nécessaire. Par conséquent, la surface des ballons REVERSE+ est spécialement protégée par le revêtement. L'isolation A* de haute qualité d'OEG garantit également les pertes de température les plus faibles pour ces ballons.

Indications selon règlement UE 812/2013

Nom de la marque du fournisseur:	OEG GmbH
Nom de la marque déposée du fournisseur:	516005760 - Ballon tampon pour le stockage du froid et de la chaleur
Déperdition de la chaleur en Watt:	31
Contenance du ballon en litres:	206

Informations générales

OEG Nr.:	516005760
Contenance nette selon EN 12897:	200
Couleur:	silver
Isolation selon DIN 4102-1 classe de résistance au feu B2:	solid foamed insulation
Poids [kg]:	60
Hauteur totale avec isolation [mm]:	1265
Diamètre avec isolation [mm]:	610
Cote de basculement [mm]:	1375

Energie

Perte de maintien au chaud selon EN 12897 [W]:	31
Perte de chaleur EN 12897 [kWh / 24h]:	0,744

Réservoir

Contenance réelle selon EN 12897 [l]:	206
p_{\max} Réservoir [bars]:	3
t_{\max} Réservoir [°C]:	95
t_{\min} Réservoir [°C]:	10
t_{\max} Température ambiante [°C]:	30
Humidité relative maximale [%]:	80

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]:	500