



Que ce soit pour un remplacement ou pour une nouvelle installation – vous offrez à vos clients avec les ballons ECS d'OEG installés sous le plan de travail des ballons de la plus haute qualité avec des avantages concurrentiels – à un prix raisonnable! Le ballon d'eau chaude sanitaire est équipé de raccords vers le haut. Grâce à sa construction compacte, il convient particulièrement au réchauffement d'eau sanitaire avec des chaudières murales. Les dimensions sont choisies de façon à ce que le ballon puisse remplacer les ballons existants installés sous le plan de travail de nombreux fabricants connus. Sur nouvelles installations, le ballon peut également démontrer ses points forts en association avec des chaudières murales. Le modèle debout et compact rend aussi possible une utilisation dans les endroits non adaptés à d'autres ballons ECS (p. ex. sous des parois inclinées et escaliers). Ceci vous permet de bénéficier d'avantages même si l'espace est restreint. Les grandes surfaces d'échangeurs thermiques vont jusqu'au sol et assurent ainsi un énorme atout sur le plan énergétique par rapport aux autres produits sur le marché. La bride de nettoyage latérale offre un avantage supplémentaire: elle permet un entretien et nettoyage faciles du ballon et peut être équipée d'une résistance électrique en cas de besoin.

## Indications selon règlement UE 812/2013

Nom de la marque du fournisseur:	OEG GmbH
Nom de la marque déposée du fournisseur:	516005724 - Ballon ECS sous le plan de travail 80 l vertical raccords en haut
Classe d'efficacité énergétique du model:	A+
Déperdition de la chaleur en Watt:	23
Contenance du ballon en litres:	79

## Informations générales

OEG Nr.:	516005724
Contenance nette selon EN 12897:	80
Couleur:	white
Isolation selon DIN 4102-1 classe de résistance au feu B2:	solid foamed insulation
Poids [kg]:	45
Hauteur totale avec isolation [mm]:	620
Diamètre avec isolation [mm]:	610
Cote de basculement [mm]:	850

## Energie

Classe d'efficacité énergétique selon le règlement européen n° 812/2013:	A+
Perte de maintien au chaud selon EN 12897 [W]:	23
Perte de chaleur EN 12897 [kWh / 24h]:	0,552
Débit de soutirage (45°C) [l]:	125
Coefficient de performance NL selon DIN 4708:	1,30

## Réservoir

Contenance réelle selon EN 12897 [l]:	79
p <sub>max</sub> Réservoir [bars]:	10
t <sub>max</sub> Réservoir [°C]:	95
t <sub>min</sub> Réservoir [°C]:	20

## Echangeur thermique à tube lisse

Echangeur thermique à tube lisse [nombre]:	1
Echangeur à tube lisse surface en bas [m²]:	0,53
Echangeur thermique à tube lisse contenance en bas:	3,44
p <sub>max</sub> Echangeur thermique à tube lisse [bars]:	10
t <sub>max</sub> Echangeur thermique à tube lisse [°C]:	130

## Raccords

Placement des raccords:	connections at the top
Raccord sonde [Ø mm / borne]:	6 mm
Raccord eau froide / chaude:	R 3/4"
Raccord échangeur thermique [filetage]:	Rp 1"
Raccord circulation:	R 3/4"
Bride de nettoyage (LK 150):	115 / 180
Profondeur d'immersion max. du corps de chauffe à bride[mm]:	420