



Horizontaal buffervat als opslagtank voor olie- en gascondensatieketels van vrijwel alle fabrikanten. De stabiele constructie maakt een belasting tot 500 kg mogelijk. De ongeëvenaarde OEG-vacuümisolatie van de opslagvaten heeft aanzienlijk lagere warmteverliezen dan de isolatie van standaard opslagvaten.

## Gegevens conform EU-verordening 812/2013

Naam van de leverancier of het handelsmerk:	OEG GmbH
Modelidentificatie van de leverancier:	516006407 - Onderstel buffervat 150 liter, liggend
Energie-efficiëntieklasse van het model:	A+
Warmteverlies in watt:	29
Opslagvolume in liters:	158

## Algemeen

OEG Nr.:	516006407
Nominaal volume conform EN 12897:	150
Kleur:	red
Isolatie conform DIN 4102-1 brandbeveiligingsklasse B2:	solid foamed insulation
Masse [kg]:	106
Totale hoogte inclusief isolatie [mm]:	680
Breedte [cm]:	625
Lengte [cm]:	1035

## Energie

Energie-efficiëntieklasse conform EU-verordening nr. 812/2013:	A+
Warmteverlies conform EN 12897 [W]:	29
Stand-by warmteverliezen conform EN 12897 [kWh/24h]:	0,696

## Opslagvat

Werkelijk volume conform EN 12897 [l]:	158
$p_{\max}$ Tank [bar]:	3
$t_{\max}$ Tank [°C]:	95
$t_{\min}$ Tank [°C]:	20



---

## Aansluitingen

Verbindingsinrichting:	front/rear
Aansluiting van de sensor [Ø mm / klem]:	6 mm
Aansluiting warmtegenerator [schroefdraad]:	R 1"
Aansluiting van het verwarmingselement [schroefdraad]:	Rp 1 1/2"
Max. dompediepte-inschroefverwarmingselement [mm]:	700