



Horizontale bufferopslag voor installatie onder schuine plafonds, trappen en overal waar de plafondhoogte niet voldoende is voor normale staande opslag. De ongeëvenaarde OEG-vacuïmisolatie van de buffervaten heeft aanzienlijk lagere warmteverliezen dan de isolatie van standaard buffervaten.

Gegevens conform EU-verordening 812/2013

Naam van de leverancier of het handelsmerk:	OEG GmbH
Modelidentificatie van de leverancier:	516006322 - Horizontaal buffervat 500 liter
Energie-efficiëntieklasse van het model:	A+
Warmteverlies in watt:	43
Opslagvolume in liters:	500

Algemeen

OEG Nr.:	516006322
Nominaal volume conform EN 12897:	500
Isolatie conform DIN 4102-1 brandbeveiligingsklasse B2:	solid foamed insulation
Masse [kg]:	123
Totale hoogte inclusief isolatie [mm]:	850
Breedte [cm]:	760
Lengte [cm]:	1730

Energie

Energie-efficiëntieklasse conform EU-verordening nr. 812/2013:	A+
Warmteverlies conform EN 12897 [W]:	43
Stand-by warmteverliezen conform EN 12897 [kWh/24h]:	1,032

Opslagvat

Werkelijk volume conform EN 12897 [l]:	500
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]:	1500