



Met dit buffervat voldoet u aan de hoogste eisen op het gebied van warmteopslag. Door de zeer efficiënte isolatie is het warmteverlies aanzienlijk verminderd in vergelijking met conventionele opslagvaten. De taak van de buffertank is om een verschil tussen gegenereerde en gebruikte warmte te compenseren. Op deze manier kan de warmtegenerator onafhankelijk van het verbruik worden gebruikt.

Algemeen

OEG Nr.:	516005345
Nominaal volume conform EN 12897:	10000
Kleur:	silver
Isolatie conform DIN 4102-1 brandbeveiligingsklasse B2:	removable PES fleece insulation 0.036 W/(mK)
Masse [kg]:	1010
Totale hoogte inclusief isolatie [mm]:	3660
Diameter zonder isolatie [mm]:	2000
Diameter met isolatie [mm]:	2200
Kantelmaat [mm]:	3825

Opslagvat

$p_{\max}$ Tank [bar]:	3
$t_{\max}$ Tank [°C]:	95
$t_{\min}$ Tank [°C]:	20

Aansluitingen

Verbindingsinrichting:	180°
Aansluiting van de sensor [Ø mm / klem]:	6 mm
Aansluiting warmtegenerator [schroefdraad]:	Rp 2"
Max. dompeldiepte-inschroefverwarmingselement [mm]:	2050