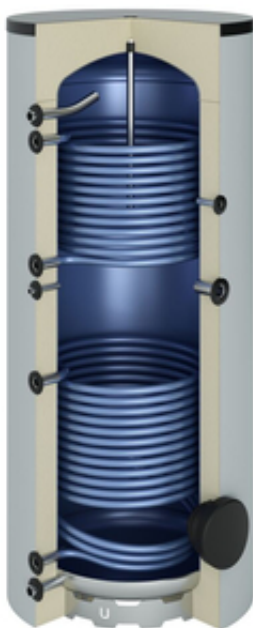


OEG Accumulatore solare 2250 litri con 2 scambiatori di calore a tubo liscio



OEG Solar storage tanks - highest quality "Made in Germany"!

The OEG solar storage tank is not only suitable for the heating of domestic water with boilers and low-temperature heating systems, but it is particularly suitable for the additional connection to a solar system. It is often used in new installations but also as a replacement tank. With the different coating colours that you can choose from and the wide range of connection options, it can be combined with heat generators and solar systems of almost all manufacturers. The inner surface of the tank is covered with high-grade enamelling to ensure a hygienic heating of the drinking water. The generously sized heat exchanger area of the lower smooth-pipe heat exchanger reaches down to the bottom of the tank and provides for a high energetic advantage compared to many other products in the market. The service hatch allows for convenient maintenance and cleaning of the storage tank.

Generale

OEG Nr.:	516008546
Capacità nominale a norma EN 12897:	2250
Colore:	silver
Isolamento secondo la DIN 4102-1 con classe di protezione antincendio B2:	removable PES fleece insulation 0.036 W/(mK)
Peso [kg]:	550
Altezza totale con isolamento [mm]:	2165
Diametro senza isolamento [mm]:	1250
Diametro con isolamento [mm]:	1450
Misura diagonale [mm]:	2240

Energia

Portata (45 °) [l]:	3520
Coefficiente di resa termica a norma DIN 4708:	55,87

Serbatoio

Volume effettivo conforme alla norma EN 12897 [l]:	2235
$p_{\max}$ Serbatoio [bar]:	10
$t_{\max}$ Serbatoio [°C]:	95
$t_{\min}$ Serbatoio [°C]:	20

Scambiatore di calore a tubo liscio

Scambiatore di calore a tubo liscio [quantità]:	2
Scambiatore di calore a tubo liscio superficie inferiore [m²]:	4,90
Scambiatore di calore a tubo liscio superficie superiore [m²]:	2,50
Scambiatore di calore a tubo liscio volume in basso:	32
Scambiatore di calore a tubo liscio volume in alto:	16
p _{max} Scambiatore di calore a tubo liscio [bar]:	10
t _{max} Scambiatore di calore a tubo liscio [°C]:	130

Raccordi

Provvedimento di raccordi:	90°
Raccordo sonda [Ø mm / morsetto]:	6 mm
Attacchi per prelievo acqua calda/fredda:	R 1 1/4"
Raccordo scambiatore di calore [filettatura]:	Rp 1"
Raccordo circolazione:	R 3/4"
Raccordo resistenza elettrica [filettatura]:	Rp 1 1/2"
Flangia di revisione (LK 150):	115 / 180
Riscaldatore flangia di profondità massima a immersione [mm]:	1200
Riscaldatore a vite con profondità massima a immersione [mm]:	1300