OEG Accumulatore tampone 2250 l con 2 scambiatori di calore a tubo liscio

Applicazione
- Indicato come un deposito di carica per il solare, pompa di calore,
caldaie a legna e pellet
- si può anche utilizzare per il teleriscaldamento
- Il sistema di memoria buffer memorizza l'energia a strati, in modo che il contributo di fonti di calore diverse si combinano e si può accedere da tutti i tipi di consumatori in ogni momento.
- Il sistema di memoria buffer assicura una stratificazione e le prestazioni in tal modo ottimale della memoria

Generale

OEG Nr.:	516005392
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]:	385
Altezza totale con isolamento [mm]:	2165
Diametro senza isolamento [mm]:	1250
Diametro con isolamento [mm]:	1450
Misura diagonale [mm]:	2240

Serbatoio

Volume effettivo conforme alla norma EN 12897 [l]:	2247
p_{max} Serbatoio [bar]:	3
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

OEG Accumulatore tampone 2250 l con 2 scambiatori di calore a tubo liscio

Raccordi

Provvedimento di raccordi:	90°
Raccordo sonda [Ø mm / morsetto]:	6 mm
Raccordo generatore di calore [filettatura]:	Rp 1 1/2"
Raccordo scambiatore di calore [filettatura]:	Rp 1"
Raccordo resistenza elettrica [filettatura]:	Rp 1 1/2"
Riscaldatore a vite con profondità massima a immersione [mm]:	1100