

Storatherm Aqua AF 500/1M_C, serbatoio d'accumulo per acqua potabile con Mantello laminato, bianco, 10 bar



Codice articolo: 7847900



Caratteristiche

Tipo	AF 500/1M_C
Colore	bianco
Tipo di coibentazione	Mantello laminato
Spessore coibentazione	51,5 mm
Classe efficienza energetica	C
Contenuto nominale	463 l
Contenuto	13 l
Eseguito secondo	EN 12897
Numero manicotti	1 St.
Temperatura di esercizio consentita scambiatore di calore	110 °C
Sovrapressione d'esercizio massima ammessa	10 bar
Pressione massima scambiatore di calore	16 bar
Pressione esercizio	10 bar
Anschluss Flansch EFHR (berechnet)	DN110
Manicotto di collegamento EEHR	G 1 1/2"
Attacco acqua potabile	R 1"
Attacco superfici di riscaldamento	R 1"
Attacco ricircolo	R 3/4"
Attacco acqua calda/fredda	R 1"
Attacchi mandata/ritorno	R 1"
Numero NL convenzionale	18,0
Perdite di calore	100 W
Superficie di riscaldante convenzionale	1,90 m²
Diametro	700 mm
Altezza max.	1921 mm
Profondità	768 mm
Misura di ribaltamento ca.	2025 mm
Peso	116,50 kg

Descrizione

Storatherm Aqua

Bollitore d'acqua calda potabile in versione verticale e uno scambiatore di calore interno

Serbatoio in acciaio S235JR+AR, secondo norma EN 12897 e la direttiva PED 2014/68/UE. Smaltatura interna per acqua potabile igienica secondo norma DIN 4753 T3.

Bollitore d'acqua potabile fino a 500 litri isolato con isolante ad alta efficienza non rimovibile, , isolazione secondo la norma DIN 4102-1 classe materiali B2; serbatoio dell'acqua potabile > da 500 a 1000 litri con isolamento da 100 mm; serbatoio dell'acqua potabile > 1000 litri con isolamento da 120 mm in tessuto rimovibile; secondo la norma DIN 4102-1 classe materiali B2. I serbatoi fino a 2000 litri vengono forniti con isolazione premontata. Serbatoi a partire da 3000 litri vengono trasportati in orizzontale, senza isolamento. L'isolamento va ordinato separatamente.

Serbatoio di acqua potabile fino a 500 litri disponibile nelle classi di efficienza energetica A, B e C. Serbatoio di acqua potabile > 500 litri disponibile solo nella classe di efficienza energetica C.

Le dispersioni di calore sono state rilevate su banchi di prova esterni certificati.