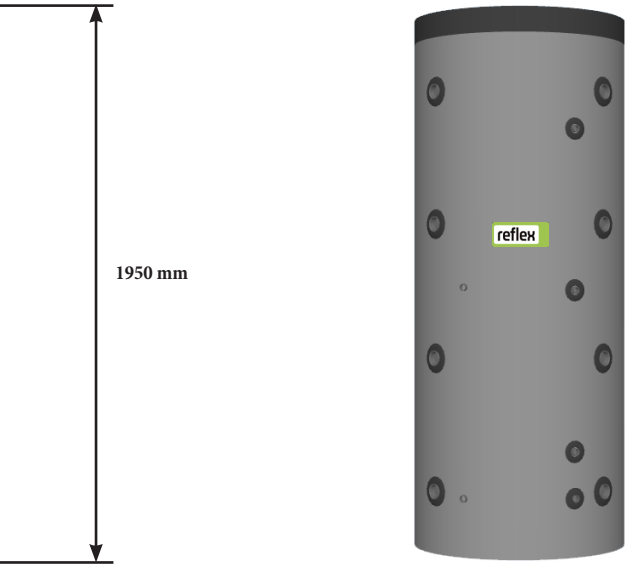
Reflex Storatherm Heat HF 500/1_C argintiu, cu 1 serpentină
Rezervor tampon pt. stocare agent termic, cu izolație termică

Cod articol: 7843300

reflex
Thinking solutions.



Caracteristici

Tip	HF 500/1_C
Culoare jachetă folie	argintiu
Volum nominal	475 litri
Temp. perm. de operare rezervor	95°C
Temp. perm. de operare serpentină	110°C
Presiune de lucru rezervor	3 bar
Presiune de lucru serpentină	10 bar
Pierderi căldură prin izolație	106 W
Clasa eficiență energ. izolație termică	C
Racorduri de conectare rezervor	9 x Rp 1 ½”
Racorduri de conectare serpentină	2 x Rp 1”
Suprafață serpentină	1,88 m²
Grosime izolație termică	100 mm
Diametru rezervor	597 mm
Diametru (inclusiv izolația)	797 mm
Conexiune senzori	3xRp ¾”+Rp ½”
Înălțime	1950 mm
Înălțime la înclinare	1974 mm
Masă	100,00 kg

Descriere

Storatherm Heat HF.../1_C

Rezervor tampon pt. stocare agent termic Reflex Storatherm Heat, inclusiv izolație termică, pt. sisteme de încălzire, prevăzut cu 1 serpentină cu tuburi netede, pt. utilizarea unei surse externe de căldură.
Rezervor sudat, formă cilindrică, vertical, cu trei picioare cu șuruburi de reglare pentru nivel și capacitate de la 300 până la 2000 litri.
Vasul este fabricat din oțel S235JR + AR (RSt 37-2), netratat pe interior, cu o acoperire din vopsea pe exterior.
Racordurile de conectare ale generatorului de căldură și ale consumatorilor sunt dispuse vertical, în aliniament, compensate la un unghi de 100° (-50°, +50° față de axa centrală), ca puncte de încărcare sau evacuare.
Între cele 2 aliniamente de racorduri de conectare este prevăzut un aliniament vertical (30° față de axa centrală) de 4 ștuțuri (manșoane) pt. senzori și termometre (3 x Rp ¾” + 1 x Rp ½”).
Racordurile de conectare tur și retur pentru serpentină, în aliniament vertical (-30° față de axa centrală, 2 x Rp 1”).
Izolația termică constă dintr-un material de lână de înaltă calitate (până la 1000 litri cu grosimea de 100 mm, de la 1500 litri cu grosimea de 120 mm), detașabilă, cu suprafață exterioară din folie de plastic, laminată, cu fermoar, precum și un capac izolator negru, robust, din polistiren.

Această imagine este doar pentru ilustrarea aspectului interior (cu 1 serpentină) al rezervorului tampon pt. stocare agent termic Storatherm Heat HF.../1_C argintiu, cu izolație termică inclusă, fără orificiu de inspecție

Reflex Cloud CAD Webcatalog
Reflex Webcatalog poate fi accesat intrând pe https://reflex.cadprofi.com
Introduceți codul de articol format din 7 cifre in căsuța Search și obțineți următoarele formate de fișere pt. un echipament Reflex: **DWG, STP, Revit RFA BIM, IFC BIM, PDF**.

SINUS brand of reflex

Reflex Winkelmann GmbH • Gersteinstrasse 19 • 59227 Ahlen, Germany
+49 2382 7069-0 • www.reflex.de • info@reflex.de

A WINKELMANN BUILDING+INDUSTRY BRAND