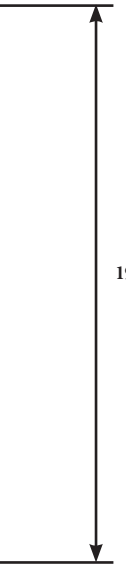
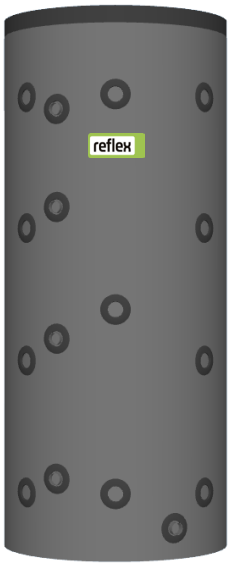
Reflex Storatherm Heat Combi HC 500/2_C argintiu, 3 bar Rezervor tampon combinat pt. stocare agent termic și furnizare ACM în flux continuu, cu izolație termică

Cod articol: 7859600

reflex
Thinking solutions.





Caracteristici

Tip	HC 500/2_C
Culoare jachetă folie	argintiu
Volum nominal	418 litri
Conținut serpentină ACM	27 litri
Temp. perm. de operare rezervor	95°C
Temp. perm. de op. serpentine încălzire	110°C
Temp. perm. de op. serpentină ACM	95°C
Presiune de lucru rezervor	3 bar
Pres. de lucru serpentine încălzire	10 bar
Pres. de lucru serpentină ACM	6 bar
Pierderi căldură prin izolație	106 W
Clasa eficiență energ. izolație termică	C
Racorduri de conectare rezervor	9 x Rp 1 ½”
Conectare serpentine încălzire	4 x Rp 1”
Conectare serpentină ACM	2 x Rp 1 ¼”
Suprafață serpentine încălzire sus/jos	1,4/1,6 m²
Diametru rezervor/rez.+izolație	597/838 mm
Conexiune senzori	3xRp ¾”+Rp ½”
Înălțime/Înălțime la înclinare	1970/2144 mm
Masă	106,00 kg

Descriere

Storatherm Heat Combi HC.../2_C

Reflex Storatherm Heat Combi este un rezervor tampon combinat pt. stocare agent termic și furnizare ACM (apă caldă menaeră). Conține 2 serpentine de încălzire din țeavă netedă și o serpentină ACM din oțel inox, cu aripioare, pt. încălzirea apei potabile în flux continuu. Izolația termică a rezervorului este inclusă.
Rezervor sudat, formă cilindrică, vertical, cu trei picioare, cu șuruburi de reglare pentru nivel și capacitate de 500, 800, 1000 și 1500 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 cele 2 serpentine de încălzire sunt dispuse în aliniament vertical (-30° față de axa centrală, 2 x Rp 1” / 2 x Rp 1”) iar conexiunile tur și retur pentru serpentina ACM, în aliniament vertical (0° față de axa centrală, 2 x Rp 1 ¼ “).
Izolația termică constă dintr-un material de lână de înaltă calitate (cu grosimea de 120 mm), detașabilă, cu suprafață exterioară din folie de plastic, laminată, de culoare argintie, cu fermoar, precum și un capac izolator negru, robust, din polistiren.

Această imagine este doar pentru ilustrarea aspectului interior (cu 2 serpentine de încălzire la 30° față de axa centrală și 1 serpentină ACM, din inox, la 0° față de axa centrală) al rezervorului tampon combinat pentru stocare agent termic și furnizare ACM în flux continuu, Storatherm Heat HC.../2_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