

Reflex Storatherm Heat Mini H 200, gri, 3 bar

Rezervor tampon pt. st. ag. termic pt. sisteme de încălzire

Cod articol: 7352570

reflex

Thinking solutions.



Caracteristici

Tip	H 200
Culoare jachetă folie	gri
Volum nominal	200 litri
Temp. de funcționare admisă	15 - 95°C
Presiune de lucru admisă	3 bar
Pierderi căldură prin izolație	59 W
Clasa de eficiență energetică pt. izolația termică	B
Racorduri de conectare	8 x G 1 1/2"
Izolație termică	Lână și poliester, jacheta din folie
Grosime izolație termică	100 mm
Diametru rezervor	480 mm
Diametru (inclusiv izolația)	680 mm
Înălțime	1358 mm
Înălțime la înclinare	1375 mm
Masă	26,00 kg

Descriere

Reflex Storatherm Heat Mini H 200

Reflex Storatherm Heat Mini H este un rezervor tampon pt. stocare agent termic, destinat pt. sisteme de încălzire. Izolația termică este inclusă în livrare. Recomandat pentru aplicațiile cu pompă de căldură, până în 20 kW. Fără flanșă de service, fără serpentine de încălzire.

Disponibil pentru capacități de 25, 50, 100, 150 și 200 litri.

Modelul de 25 litri are 4 conexiuni de 1 1/2", dispuse câte 2 în lateral, variantele de 50 și 100 litri au 6 conexiuni de 1 1/2" dispuse câte 3 în lateral, modelele de 150 și 200 litri au 8 conexiuni de 1 1/2" dispuse câte 4 în lateral, stânga - dreapta, aliniate orizontal, decalate cu 180°.

În partea superioară a rezervorului tampon este prevăzut un ștuț cu filet de 1/2" pentru montarea unui ventil automat de aerisire (VAA).

Recipient cilindric din oțel S235JR, netratat pe interior, cu o acoperire din vopsea pe exterior. Storatherm Heat Mini H este prevăzut cu izolație detașabilă EPP de 35 mm (pt. 25, 50 și 100 litri), conform DIN 4102-1 clasa de material B2.

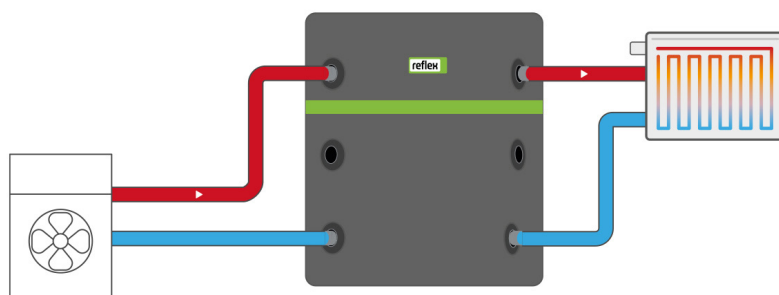
Pt. 150 și 200 litri izolație detașabilă este din lână și poliester, cu jachetă din folie.

Clasa de eficiență energetică B conform DIN EN 12897: 2020-05.

Pierderile de căldură sunt măsurate prin testări independente, certificate.

Storatherm Heat Mini H de 25 litri și 50 litri sunt cu montaj pe perete.

Storatherm Heat Mini H de 100, 150 și 200 litri sunt cu picioare de sprijin.



Storatherm Heat Mini H este conectat în paralel și este utilizat în principal pentru a încorpora pompa de căldură și în decuplarea hidraulică.

Pompa de căldură încălzește agentul termic din rezervorul tampon în timpul funcționării iar când se oprește (pompa de căldură), nu este repornită imediat, ci se folosește mai întâi căldura stocată în rezervor. Acest lucru face sistemul mai stabil. Ca urmare, frecvența de comutare este redusă semnificativ, prelungind durata de viață a pompei de căldură.

Reflex Cloud CAD Webcatalog

Reflex Webcatalog poate fi accesat intrând pe <https://reflex.cadprofi.com>

Introduceți codul de articol format din 7 cifre în căsuța Search și obțineți următoarele formate de fișiere pt. un echipament Reflex: DWG, STP, Revit RFA BIM, IFC BIM, PDF.



Sub rezerva modificărilor tehnice • PR1724ro / 06 - 17

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

A WINKELMANN
BUILDING+INDUSTRY BRAND