

# HydroFixx 80/80 Mini, 10 conexiuni cu filet, distanța între racorduri 125 mm, 4 bar, 110°C

Cod articol: 4200089

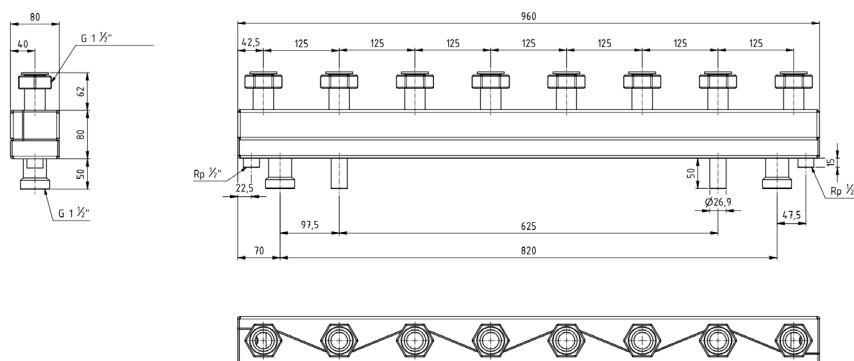
reflex

Thinking solutions.

## Caracteristici

|                                     |                             |
|-------------------------------------|-----------------------------|
| Tip                                 | 80/80 Mini                  |
| Material                            | S 235 JR                    |
| Conținut distribuitor-colector      | 3,9 L/lđm                   |
| Nr. conexiuni                       | 10 buc.                     |
| Temperatura de operare              | -10°C ÷ 110°C               |
| Presiunea de operare                | 0 bar ÷ 4 bar               |
| Conexiuni generator termic          | filet exterior<br>2 x G1 ½" |
| Conexiuni consumatori               | racord olandez<br>8 x G1 ½" |
| Debit volumic maxim                 | 3,0 m³/h                    |
| Puterea termică generator           | 70 kW                       |
| Dimensiuni profil rectangular       | 80 mm/80 mm                 |
| Lungime HydroFixx                   | 960 mm                      |
| Grosime perete metal                | 2,5 mm                      |
| Distanța (uniformă) între racorduri | 125 mm                      |
| Masa                                | 17,60 kg                    |

Vedere din față



Vedere laterală

Vedere de sus

## Descriere

### HydroFixx Mini

HydroFixx este un ansamblu format din distribuitor-colector de tip combinat tur și retur, cu camere dispuse una lângă alta și separate printr-un perete despărțitor sinusoidal, la care se atașează un separatorul hidraulic orizontal, sudat chiar sub camerele tur și retur ale distribuitor-colectorului. Corpul HydroFixx, cu profil dreptunghiular, este realizat din oțel S235 JR.

Alimentarea de la generatorul termic se realizează pe partea inferioară.

Conexiunile către consumatori sunt cu racord olandez G 1 ½" și sunt dispuse în aliniament superior.

Cu 2 ștuțuri de scurgere de Rp ½", dispuse în partea de jos, furnizate standard. Testat la presiune și grunduit din fabrică. Corpul HydroFixx Mini se sprijină pe console metalice de perete, incluse în livrare.

Întrebuințat numai în sisteme cu circuit închis, cu ape non-corozive, neagresive chimic și netoxice. Intrarea oxigenului atmosferic în agentul termic (apă sau mixtură glicol) trebuie să fie redusă la minim în timpul exploatarei. Conținutul de glicol admis în apa va fi între 25% și 50%.

HydroFixx Mini, cu distanță egală între racorduri, este disponibil în următoarele variante: 80/80 și 120/120.

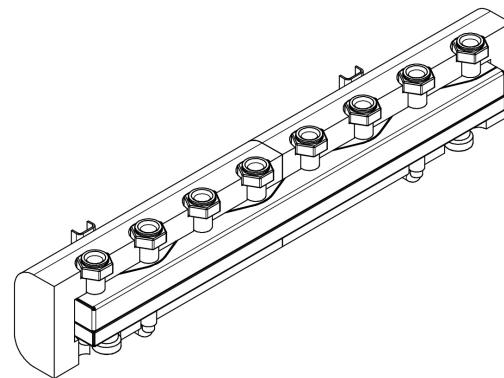
Putere termică la  $\Delta T = 20^\circ K$ : max. 70 kW pt. 80/80 și 160 kW pt. 120/120.

Valori pt. distanța uniformă între racorduri: 125 mm.

Presiune de operare max.: 4 bar.

Temperatura de operare: -10°C ÷ 110°C.

Izolația termică este inclusă în livrare.



Vedere isometrică

Această imagine este doar pentru ilustrarea aspectului exterior al corpului HydroFixx 80/80 Mini, 10 conexiuni, 4 bar, distanță între conexiuni 125 mm

### 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](http://www.reflex.de) • [info@reflex.de](mailto:info@reflex.de)

A WINKELMANN  
BUILDING+INDUSTRY BRAND