

Fillcontrol Smart, monitorizare pt. umplere/completare, Pt. sisteme cu vas de expansiune cu diafragmă/membrană

Cod articol: 6813500

reflex

Thinking solutions.



Caracteristici

Tip	Fillcontrol Smart
Temperatură max. mediu ambiant	45°C
Temperatură max. de operare	65°C
Presiune max. de operare	10 bar
Conexiune intrare/ieșire	R ½" x R ½"
Conexiune electrică	230 V/50 Hz
Înălțime	299 mm
Lățime	314 mm
Lungime instalație	236 mm
Adâncime	194 mm
Masă	3,20 kg

Descriere

Fillcontrol Smart

Stație automată de umplere și completare pentru sisteme de încălzire și apă răcită cu vase de expansiune (MAG). Permite o completare controlată și fiabilă și umplere a sistemului în conformitate cu DIN EN 1717 sau DIN 1988 de la rețeaua de apă potabilă conectată direct și implementează controlul funcțional recomandat al sistemului de menținere a presiunii (MAG - vas de expansiune) conform DIN EN 12828 și VDI 4807.

Cuprinde:

- Două vane de închidere cu bilă, la intrare și la ieșire
- Cu separator de sistem testat DVGW tip BA (supapă de sens) conform DIN EN 12729
- Separator de murdărie
- Senzor de presiune
- Supapă cu bilă motor
- Reductor de presiune cu manometru de control și controler cu microprocesor

Toate componentele sunt ușor accesibile și integrate. Completarea controlată, dependentă de presiune, are loc cu comandă automată și generare de mesaje de eroare la depășirea timpului de funcționare și/sau a numărului de cicluri programate. Prima umplere a sistemului și reumplerea sunt posibile utilizând modul de operare care poate fi setat în acest scop. Controlul funcțiilor și monitorizarea stației are loc printr-un controler cu microprocesor complet automat și liber programabil, cu afișaj LCD pentru toate mesajele relevante de funcționare și de eroare și afișaj de presiune, precum și o ieșire fără potențial pentru mesaje colective de eroare și o interfață RS485 pentru conectarea la BMS-ul clădirii.

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.

