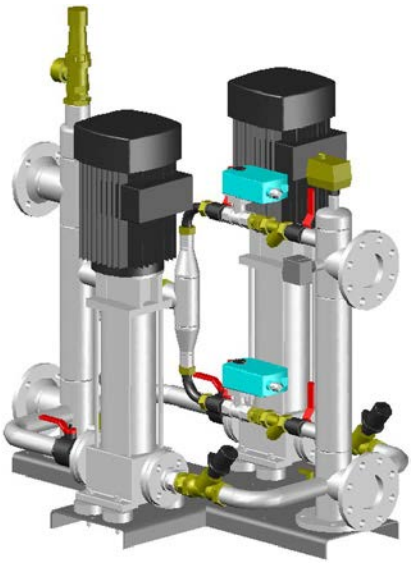
Modul Hidraulic Reflex Variomat Giga GH 90, Pentru Stație Variomat Giga

Cod articol: 8931400

reflex
Thinking solutions.

1194 mm



Caracteristici

Tip	GH 90
Conectare cu Modul de Control	GS 3
Nr. pompe	2 buc.
Pres. operare permisă în instalație	16 bar
Temp. max. permisă în instalație	120°C
Temp. maximă mediu ambient	45°C
Temp. max. perm. de funcționare	70°C
Setare p_0	≤ 8 bar
Nivel zgomot	55 dB(A)
Clasă de protecție	IP54
Alimentare electrică	400V/50Hz
Putere electrică	6,00 kW
Conexiuni flanșă la instalație	2xDN80/PN16
Conexiuni flanșă la vas GG	2xDN80/PN6
Conexiune umplere/completare	Rp ½”
Înălțime	1194 mm
Lățime	830 mm
Adâncime	1168 mm
Masă	270,00 kg

Descriere

Modul Hidraulic Reflex Variomat Giga GH 90

Este un dispozitiv hidraulic, conceput pt. a funcționa doar împreună cu Modul de Control GS 3, formând Unitatea de Control pentru Stația Variomat Giga. Construit în conformitate cu DIN EN 12828, DIN EN 12952, 12953 și cerințele TRD 604 Bl. 2 și VDI 4708, cu marcaj CE.
Stația Variomat Giga asigură o presiune constantă în instalație, degazare la presiune atmosferică și umplere/completare automată, pentru sistemele de încălzire și de apă răcită, în circuit închis.
Unitatea de Control formată din Modul Hidraulic + Modul de Control se livrează premontată din fabrică, gata de funcționare, necesitând realizarea doar a conexiunilor electrice și hidraulice.
Modulul de Control GS 3 se comandă separat.

Toate componentele modulului hidraulic GH sunt integrate într-o construcție din țevi de oțel, autoportante, acoperite cu material plastic, cu placă metalică de susținere, cu picioare și tălpi, într-un mod compact și ușor de accesat.
Presiunea din instalație este menținută prin două pompe de înaltă presiune, cu mai multe etaje, cu zgomot redus, cu pornire lină, cu izolare a vibrațiilor, împreună cu două linii de extragere și revenire paralele. Acestea includ două filtre de tip Y și supape de deversare cu vană de închidere, cu motor de acționare.
Un dispozitiv suplimentar separat, de resetare manuală, de protecție împotriva presiunii este instalat pentru a opri stația Variomat Giga atunci când presiunea sistemului scade sub presiunea minimă.

Umplerea/completarea se face prin intermediul unei electrovane de închidere, cu control electronic.
Documentați parametrii sistemului HVAC (putere termică totală [kW], presiune statică [bar], temperaturi tur/retur [°C], volum total de apă din instalație [litri], concentrație antigel [%]) în care este conectată Stația Variomat Giga pt. a se asigura funcționarea în parametrii nominali.

Reflex Cloud CAD Webcatalog
Reflex Webcatalog poate fi accesat intrând pe https://reflex.cadprofi.com
Introduceti 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