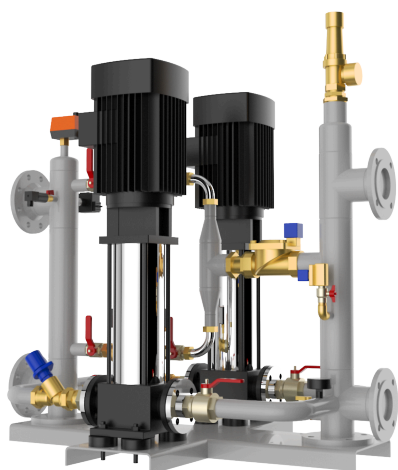


Reflex Variomat Giga GH 100, Hydraulický modul pre stanice Variomat Giga DH

reflex

Thinking solutions.



Vlastnosti

Typ	GH 100	
s variantou riadenia Typ	GS 3	GS 4B
Šírka	1170 mm	
Hĺbka	830 mm	
Max. výška	1200 mm	1810 mm
Hmotnosť	275,00 kg	300,00 kg

popis

Reflex Variomat Giga hydraulický
Hydraulický modul v kompaktnom prevedení pre čer-
paciú stanice Reflex Variomat Giga ovládanú tlakom.

Vhodné na použitie v systémoch na výrobu tepla podľa
DIN EN 12828, DIN EN 12952, 12953, ako aj požiadav-
iek TRD 604 Bl 2. a VDI 4708.

Implementácia funkcií udržiavania tlaku a automa-
tického dopĺňovania v uzavretom kúrení a chladení.
Okrem toho je možné odplynenie vody v systéme pri
vhodnej integrácii do siete a prevádzkových paramet-
rov (70 ° C). Potom samoregulačné a optimalizujúce
riadenie odplyňovania.

Všetky komponenty sú integrované do samonosnej
rúrkovej ocelevej konštrukcie potiahnutej plastom so
základnou doskou, kompaktné a ľahko prístupné a
uzamykateľné. Tlak sa udržiava pomocou dvoch níz-
kohlučných vertikálnych vysokotlakových odstredivých
čerpadiel z nehrdzavejúcej ocele s oddelením vibrácií v
spojení s dvoma prepúšťacími potrubiami, ktoré sú tiež
usporiadané paralelne. Pozostávajú zo sériovo pripo-
jeného zachytávača nečistôt a guľového ventilu odol-
ného voči nečistotám ako automaticky nastaviteľného
prepúšťacieho ventilu. Ak tlak klesne pod minimum, je
celé prepúšťanie dodatočne chránené prídavným elek-
tromagnetickým ventilom v spojení s obmedzovačom
minimálneho tlaku integrovaným v hydraulike.

Doplnenie sa vykonáva pomocou elektricky ovládané-
ho ventilu. Hydraulika Variomat Giga sa ovláda a ovlá-
da pomocou príslušného riadiaceho systému Variomat

Giga (samostatný výrobok) namontovaného na hyd-
raulickom module.

