

Reflex Fillcontrol Plus Compact, automatická doplnacia/plniaca stanica

reflex

Thinking solutions.



Vlastnosti

Typ	Plus Compact
Max. prípust. prevádzková teplota	70 °C
Max. príp. prevádzkový pretlak	10 bar
Prípojka Vstup/Výstup	R 1/2" / R 1/2"
Prípojka elektrická	230V/50Hz
Max. elektr. menovitý výkon	0,60 kW
Prietok-parameter kvs	0,4 m³/h
Max. výška	304 mm
Šírka	240 mm
Hĺbka	90 mm
Hmotnosť	3,00 kg

popis

Reflex Fillcontrol Plus Compact automatické doplnňovacie zariadenie pre vykurovacie a chladiace systémy s membránovými expanznými nádobami (MAG).

Umožňuje kontrolované doplňovanie v súlade s DIN EN 1717 a DIN 1988 požadované bezpečné doplňovanie vody s priamym plnením systému pitnou vodou, udržiavania tlaku v systéme je plne funkčné riadenie podľa DIN EN 12828 a VDI 4807.

Pozostáva z uzatváracieho ventilu, oddeľovača systému (BA) testovaného DVGW podľa DIN EN 12729, snímača tlaku, guľového ventilu motora, regulátora tlaku s manometrom a mikroprocesorovej regulácie. Všetky komponenty sú ľahko prístupné a priestorovo nenáročne integrované do krytu.

Riadené doplňovanie vody závislé od tlaku sa vykonáva s automatickým prerušením a chybovým hlásením, ak je prekročený nastavený čas chodu alebo počet cyklov.

Pomocou tohto nastaviteľného prevádzkového režimu je možné uskutočňovať doplňovanie. Plne automatizovaný, programovateľný mikroprocesorový ovládač s LCD displejom pre všetky príslušné prevádzkové a poruchové správy, ako aj bežnapäťový výstup pre nadradené riadenie a monitorovanie, s označením CE.

