



PROSERIES 100™

ELEKTROMAGNETICKÝ VENTIL



VLASTNOSTI

- Přímá dráha průtoku vody ventilem – minimální tlaková ztráta.
- Šroub vnějšího obtoku – možnost manuálního spuštění ventilu i spuštění bez připojení na zdroj 230V.
- Vnitřní obtok otočením cívkou - možnost manuálního spuštění ventilu i spuštění bez připojení na zdroj 230V.
- Minimum jednotlivých částí dělá ventil odolnější a jednodušší pro servis.

SPECIFIKACE

- Pracovní parametry:
- Tlak: 1,38 – 10,34 baru
- Elektro: 24 VAC – 50/60Hz, spínací proud 0,43A, pracovní proud 0,25A.

PŘED INSTALACÍ

1. Před vlastní instalací dokonale propláchněte potrubí.
2. Ověřte si, že parametry na zdroji vody (průtok a hydrodynamický tlak) odpovídají požadavku v návrhu vašeho systému.

PŘIPOJENÍ VENTILŮ K POTRUBÍ

1. Závity na tvarovkách obtočte 2 až 3 otáčkami teflonovou páskou.
2. Ručně dotáhněte ventily na závit.
3. Opatrně dotáhněte ventil ještě o jednu otáčku více než původní zatažení.
4. NEpoužívejte kličku regulace průtoku jako páku!

POZOR: nepoužijte příliš mnoho teflonové pásky a nepřetáhněte přespříliš ventil na závit!

MANUÁLNÍ SPUŠTĚNÍ VENTILU

1. Otočte šroubem vnějšího obtoku o 3 úplné otočky proti směru hodinových ručiček. Pod šroubem vyteče voda a ventil otevře. Pro uzavření ventilu opět šroub zašroubujte.
2. Otočte cívkou o ½ otáčku. Ventil otevře. Pro uzavření ventilu opět cívku zatáhněte.

POZOR: nepřetáhněte cívku příliš, může dojít k vymačknutí těsnění a podtékání ventilu. Následně je pak nuno vyměnit celou cívku. **Pouze ruční dotážení!** Podtékání ventilu může být také způsobeno nečistotami ve ventilu.

SCHEMA VENTILU

