

## WYMAGANIA TECHNICZNE

jakie powinny spełniać zawory regulacyjne różnicy ciśnień z ograniczeniem przepływu:

- minimalne parametry pracy: PN16 lub PN25,  $T_{\max}=130^{\circ}\text{C}$ ,
- montaż w przewodzie powrotnym,
- zmienna (płynna) nastawa wartości zadanej różnicy ciśnień,
- maksymalna dopuszczalna różnica ciśnień na zaworze, nie mniej niż 10 bar
- maksymalny spadek ciśnienia na dławiku 0,2 bara,
- w komplecie z rurkami impulsowymi i zaworkami iglicowymi
- wykonanie odciążone ciśnieniowo,
- połączenie – od średnicy DN32 (włącznie) kołnierzowe (z wyłączeniem kołnierzy nakręcanych) lub z końcówkami do wspawania, poniżej średnicy DN 32 z końcówkami do wspawania,
- regulator upustowy pomiędzy przestrzenią ciśnienia + i – (zabezpieczenie przed przeciążeniem),
- gniazdo wykonane ze stali nierdzewnej,
- membrana nastawcza i pierścienie uszczelniające wykonane z EPDM,
- dla średnic od DN15 do DN25 dozwolone położenie montażowe na rurociągu pionowym (dla maksymalnej temperatury wody  $100^{\circ}\text{C}$ ).