

Zawór upustowo-różnicowy by-pass, skalowany w m H₂O

seria 519

Zastosowanie

Zawór upustowo-różnicowy by-pass przeznaczony jest do instalacji, w których fragmenty obiegów zostają jednocześnie wyłączone z pracy poprzez zamknięcie zaworów regulacyjnych lub zaworów strefowych. Zapewnia recyrkulację proporcjonalną do liczby zamkniętych zaworów, eliminując możliwość wystąpienia hałasów i utrzymując ciśnienie pompy obiegowej na stałym poziomie.

Dane techniczne

Maksymalna temperatura pracy:	110°C
Maksymalne ciśnienie pracy:	10 bar
Zakres regulacji ciśnienia różnicowego:	1 ÷ 6 m H ₂ O
Przyłącze hydrauliczne:	1/2" i 3/4"

Montaż

Zawór montowany jest za pompą pomiędzy przewodem zasilania i powrotu. Może być instalowany zarówno w pozycji pionowej jak i poziomej tak, aby zachowany został kierunek przepływu wskazany przez strzałkę.

Regulacja

Należy przekręcić pokrętkę na stopniowej skali, wybierając odpowiednią wartość. Skala na pokrętkę odpowiada wartościom metrów słupa wody. Po wykonaniu regulacji można zablokować śrubę zamykającą znajdującą się na obwodzie pokrętki.

Charakterystyki hydrauliczne

