

Nowość!**Ograniczenie otwarcia zaworów zwrotnych GESTRA w przypadku przewymiarowania.**

Stosowanie coraz wydajniejszych pomp oraz wymogi dotyczące minimalizowania strat ciśnienia w instalacjach często mogą prowadzić do przewymiarowywania zaworów zwrotnych.

W konsekwencji, zawory nie pracują z pełnym otwarciem, co powoduje zwiększone ich zużycie, a także głośną pracę - charakterystyczne dźwięki (stukot).

Dotychczas przepływ o wymaganej wartości dla zaworów zwrotnych możliwy był do uzyskania jedynie w określonych przypadkach poprzez wybór zaworu o innej średnicy lub zmianę miejsca zabudowy urządzenia (zmiana konfiguracji rurociągu).

Zastosowanie zestawu ograniczającego stopień otwarcia zaworu zwrotnego pozwala na stabilną i cichą pracę, nawet przy małych przepływach.

Użytkownikom, którzy nie chcą zmieniać konfiguracji lub zmniejszać średnic rurociągu, ale wymagają stabilniejszej pracy układu, GESTRA może teraz zaproponować zastosowanie zestawu składającego się z ogranicznika skoku oraz wspornika sprężyny. Rozwiązanie to pozwala na zmniejszenie przepływu dla osiągnięcia pełnego otwarcia zaworu nawet o 40%.

Zestaw ograniczający otwarcie dostępny jest dla zaworów zwrotnych GESTRA typ RK 41, RK 44, RK 86 oraz RK 86A w średnicach DN 15 do DN 100.

