

Zawory klapowe Aerre Inox z klamrą do szybkiego montażu

Zawory klapowe Aerre Inox serii VF-CC są innowacyjnym rozwiązaniem sprawdzającym się w standardowych instalacjach, a także wszędzie tam gdzie zachodzi konieczność szybkiego montażu lub demontażu zaworu bez użycia narzędzi.

Przykładowe zastosowanie:

- połączenia węży (rozładunek / załadunek aplikacji)
- tymczasowe instalacje
- instalacje wymagające częstych rewizji
- instalacje gdzie zachodzi konieczność szybkiego rozłączenia

Ze względu na duże powierzchnie otwarcia minimalizują turbulencje i gwarantują niskie spadki ciśnienia. Zapewniają delikatne traktowanie produktów o niskiej i średniej lepkości. Rączka zaworu mechanicznie blokuje zawór w pozycji otwarcia lub zamknięcia. Klapa szczelnie przylega do silikonowej uszczelki kiedy rączka znajduje się pod kątem prostym do instalacji (zawór zamknięty). Gdy rączka jest obrócona pod kątem 90 stopni, klapa ma położenie równoległe do przepływu produktu (zawór otwarty).

Zawór składa się z dwóch części obudowy, kłapy, uszczelki oraz klamry. Zawory są dostępne wyłącznie z ręcznym sterowaniem – rączka jest na stałe przytwierdzona do klamry Clamp – dzięki temu możliwy jest szybki montaż i demontaż zaworu.

Dane techniczne:

Rozmiar: Clamp ASME-BPE: 1" – 4" oraz Spaw: 1" – 4"

Materiał zaworu: 1.4404 – AISI 316L

Materiał uszczelnienia: Standardowo: Silikon ale także EPDM oraz VITON - uszczelnienia zgodne z normą FDA

Opcje: Zawór może być wyposażony w elementy antystatyczne montowane w trzonie kłapy – eliminują możliwe statyczne wyładowania elektryczne

Warunki pracy:

- **Min/Max ciśnienie:** próżnia / 10 barg
- **Min/Max temperatura:** - 10 °C do + 150° C

Wykończenie powierzchni:

- Wewnątrz zaworu powierzchnia: polerowana Ra 0,5 um lub lepsza
- Zewnątrz zaworu powierzchnia: lustrzana, polerowana

Lepsze wykończenie powierzchni lub elektro-polerowanie zaworów dostępne na zapytanie.

