

Zawory wydmuchowe bezpieczeństwa VSBV 25



krom
schroder

- Dla mediów gazowych
- Zakres ciśnienia wlotowego do 4 bar
- Ciężnienie otwierające regulowane w zakresie 20-500 mbar



elster
Kromschroder



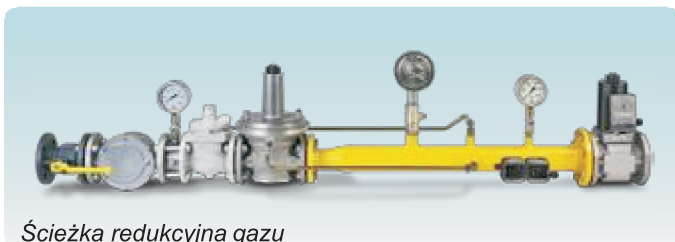
VSBV 25R40

Zastosowanie

Zawór nadmiarowy bezpieczeństwa do usuwania krótkich skoków ciśnienia w systemach sterowania, co zapobiega niezamierzonemu uruchomieniu zabezpieczającego zaworu odcinającego JSAV. Zawór VSBV obniża nadmierny wzrost ciśnienia spowodowany pętlaniem gazu, który spowodowany jest tym, że regulatory ciśnienia nie zamykają się szczelnie.

Obowiązkowe wyposażenie wszystkich systemów sterowania ciśnieniem gazu w połączeniu z zabezpieczającym zaworem odcinającym JSAV zgodnie z EN 746-2.

Przykłady zastosowań



Ścieżka redukcyjna gazu

Kod typu

Kod	Opis
VSBV	Zawór wydmuchowy bezpieczeństwa
25	Wielkość znamionowa
R	Gwint wewnętrzny Rp
40	p_u maks. 4 bar
-4	Punkt kontrolny ciśnienia na wlocie

Dane techniczne

Rodzaje gazu: gaz ziemny, gaz miejski, gaz wysypiskowy, LPG (w postaci gazowej) oraz biogaz (maks. 0,02 %-obj. H_2S). Gaz musi być we wszystkich warunkach temperaturowych suchy i nie może zawierać skroplin.

Ciśnienie wlotowe p_u : do 4 bar.

Kategoria dokładności: AG 10.

Temperatura otoczenia: od -15 do +60°C.

Temperatura przechowywania: od -15 do +40°C.

Obudowa zaworu: aluminium.

Gniazdo i trzpień zaworu: aluminium.

Przepona: Perbunan, dysk zaworu: NBR.

Gwint wewnętrzny: Rp 1 go ISO 7-1.

Masa: 1,6 kg.