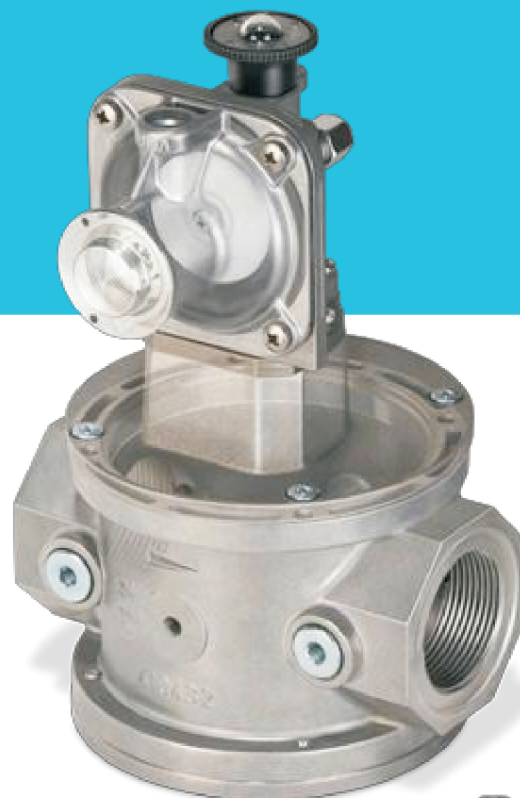


Zawory odcinające bezpieczeństwa JSAV

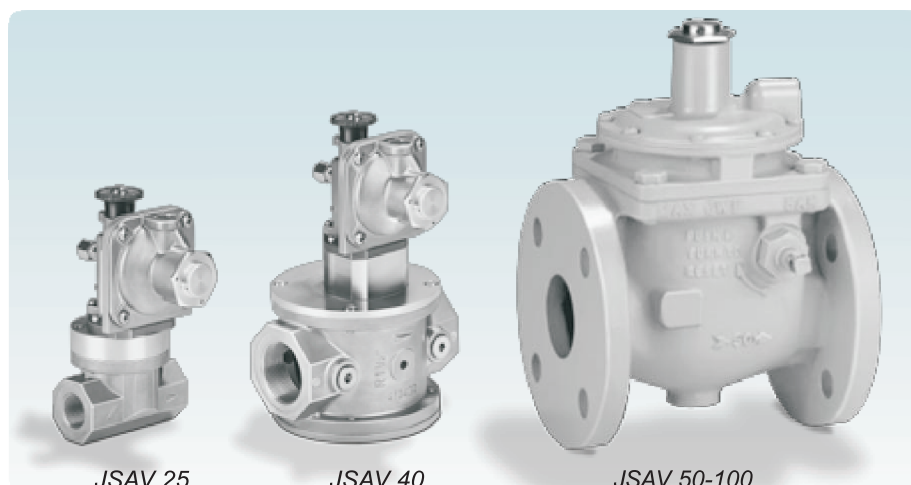


krom
schroder

- Na nadciśnienie
- DN 25, DN 40 na podciśnienie
- Szeroki zakres regulacji ciśnienia wyzwalającego
- Niska strata ciśnienia
- Bez konieczności stosowania przewodu odpowietrzającego



elster
Kromschroder



JSAV 25

JSAV 40

JSAV 50-100

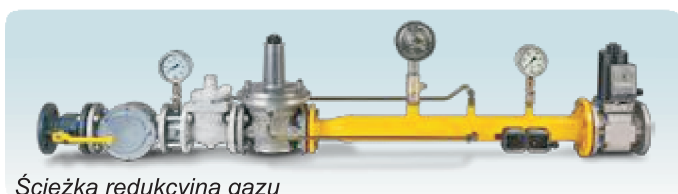
Zastosowanie

Elementy sterujące podłączone za regulatorem ciśnienia gazu są zabezpieczone przed nadmiernym ciśnieniem gazu.

W przypadku nie spełnienia wymaganych warunków pracy, następuje odcięcie dopływu gazu.

Wymagany jest zawór odcinający bezpieczeństwa zgodnie z normą EN 746-2 dla wszystkich systemów sterujących ciśnienia gazu, w których elementy sterujące znajdujące się za regulatorem ciśnienia gazu nie są odporne na ciśnienie dochodzące.

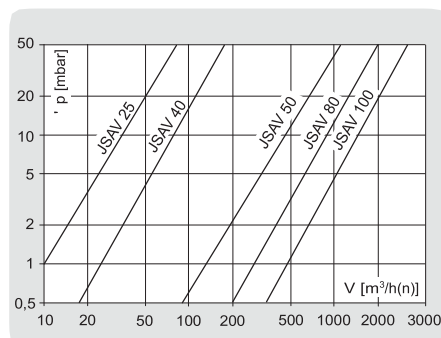
Przykład zastosowania



Ścieżka redukcyjna gazu

Zawór JSAV chroni wszystkie elementy sterujące podłączone za regulatorem ciśnienia gazu na odcinku wlotowym gazu.

Natężenie przepływu



Kod typu

Kod	Opis
JSAV	Zawór odcinający
25, 40, 50, 80, 100	Wielkość znamionowa
T	Wyrób T
R	Gwint wewnętrzny Rp zgodnie z ISO 7-1
N	Gwint wewnętrzny NPT
F	Kołnierz PN 16 zgodnie z ISO 7005
A	Kołnierz ANSI
40	Ciśnienie wlotowe $p_{u \max} = 4 \text{ bar (58 psig)}$
/1	Odcięcie przy nadciśnieniu p_{do}
/2*	Odcięcie przy nadciśnieniu i podciśnieniu p_{do}/p_{du}
-0	Bez punktu kontrolnego ciśnienia
-3	Korek gwintowany dla wlocie i wylocie

* Odcięcie przy nadciśnieniu i podciśnieniu dostępne tylko dla wersji DN 25 i DN 40

Dane techniczne

Rodzaje gazu: gaz ziemny, gaz miejski, LPG (w postaci gazowej), biogaz (maks. 0,02 % - obj. H₂S) oraz powietrze. Medium musi być we wszystkich warunkach temperaturowych suche i nie może zawierać skroplin.

Maks. ciśnienie wlotowe $p_u 4 \text{ bar (58 psig)}$.

Kategoria dokładności: AG 10.