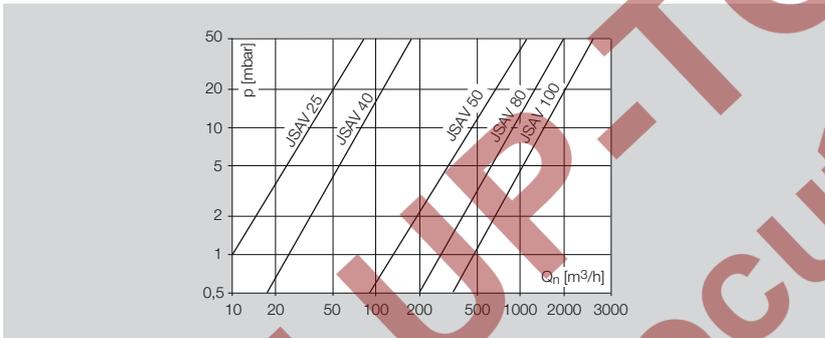
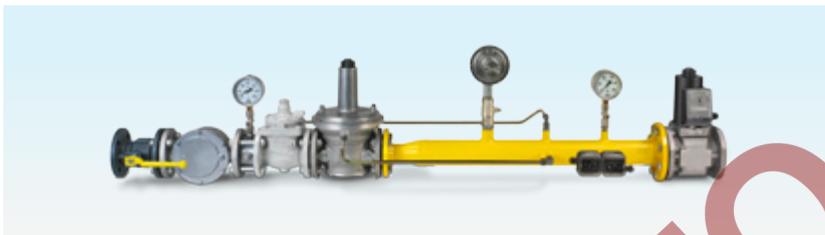
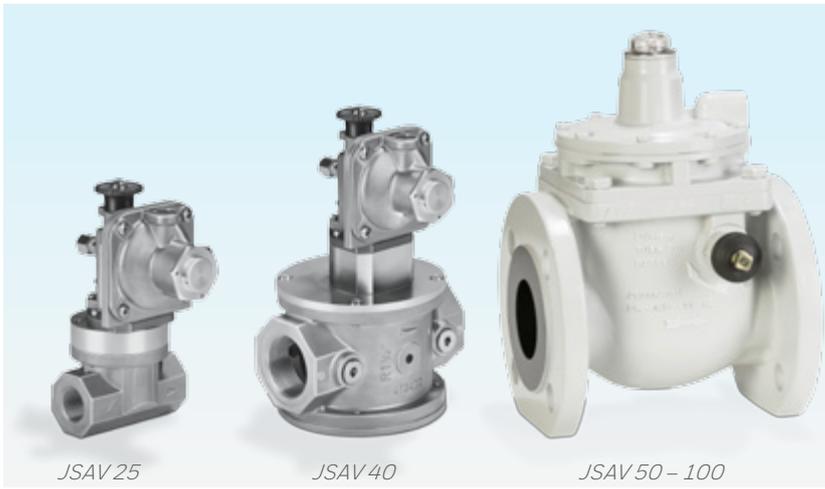


JSAV

## ERC CE **Clapet de sécurité**

- Pour la surpression avec pression de réponse supérieure
- DN 25, DN 40 : avec pression de réponse inférieure
- Large plage de réglage pour la pression de réponse
- DN 25, DN 40 : aucune conduite de purge requise
- Type CE testé et certifié



### Code de type

Code	Description
JSAV	Clapet de sécurité
25 - 100	Diamètre nominal
T	Produit T
R	Taraudage Rp selon ISO 7-1
N	Taraudage NPT
F	Bride PN 16 selon ISO 7005
A	Bride ANSI
40	Pression amont $p_{u \max.} = 4 \text{ bar (58 psig)}$
50	Pression amont $p_{u \max.} = 5 \text{ bar (72,5 psig)}$
/1	Pression de réponse supérieure $p_{do}$
/2	Pression de réponse supérieure et inférieure $p_{do}/p_{du}$
-0	Sans prise de mesure
-3	Bouchon fileté à l'entrée et à la sortie

### Application

Les vannes installées en aval d'un régulateur de pression gaz sont protégées contre tout excès de pression gaz.

En cas d'état non conforme, l'alimentation gaz est fermée.

La norme EN 746-2 prescrit un clapet de sécurité pour toutes les installations de régulation de la pression gaz dont les vannes en aval du régulateur de pression gaz ne sont pas à l'épreuve de la pression d'alimentation.

### Exemple d'application

Le JSAV sécurise toutes les vannes en aval du régulateur de pression gaz dans la panoplie gaz.

### Débit

### Caractéristiques techniques

Type de gaz : gaz naturel, gaz de ville, GPL (gaz), biogaz (0,02 % vol. H<sub>2</sub>S maxi.) ou air. Le gaz doit être sec dans toutes les conditions de température et sans condensation.

Pression amont  $p_u$  maxi. :  
 JSAV 25 - 40 : 4 bar (58 psig),  
 JSAV 50 - 100 : 5 bar (72,5 psig).

Groupe de pression de réponse : AG 10.

### Cycles de maintenance

Au moins 1 fois par an, pour le biogaz au moins 2 fois par an.

### Information technique pour ce produit

www.docuthek.com  
 Terme recherché: JSAV

### Interlocuteur

www.kromschroeder.com → Process Heat → Sales  
 Elster GmbH  
 Strothweg 1 · 49504 Lotte (Büren)  
 Allemagne  
 Tel. +49 541 1214-0  
 info@kromschroeder.com  
 www.kromschroeder.com

Sous réserve de modifications techniques visant à améliorer nos produits.  
 Copyright © 2016 Elster GmbH  
 Tous droits réservés.

