



---

VSBV 25

---

ERC CE

## Vannes de décharge

- Pour les fluides gazeux
- Gamme de pression amont jusqu'à 4 bar
- Pression de décharge réglable 20 – 500 mbar

## Application



VSBV 25R40

Vanne de décharge pour neutraliser les à-coups de pression momentanés sur les lignes de régulation afin d'empêcher le déclenchement inopiné du clapet de sécurité JSAV. Une montée de la pression trop élevée lors des fuites de gaz causées par des régulateurs de pression gaz qui ne ferment pas hermétiquement est relâchée par la VSBV.

Prescrite pour toutes les installations de régulation de la pression gaz en association avec un clapet de sécurité JSAV selon EN 746-2.

## Exemples d'application



Panoplie gaz

## Code de type

Code	Description
VSBV	soupape d'échappement
25	Diamètre nominal
R	Taraudage Rp
TN	Taraudage NPT
40	$p_{u \text{ max.}}$ 4 bar
-4	Avec prise de pression à l'entrée
-0	Sans prise de pression à l'entrée

## Caractéristiques techniques

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

Pression amont  $p_u$  : jusqu'à 4 bar.

Groupe de pression de réponse : AG 10.

Température ambiante : -15 à +60 °C.

Température d'entreposage : -15 à +40 °C.

Corps de vanne : aluminium,  
siège et tige de vanne : aluminium,  
membrane : Perbunan,  
clapet de vanne : NBR.

Taraudage : Rp 1 selon ISO 7-1.

Poids : 1,6 kg.

## 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](http://www.docuthek.com)

Terme recherché:

VSBV 25

## Interlocuteur

[www.kromschroeder.com](http://www.kromschroeder.com) → Process Heat → Sales

Elster GmbH  
Strothweg 1 · 49504 Lotte (Büren)  
Allemagne

Tél. +49 541 1214-0  
[hts.lotte@honeywell.com](mailto:hts.lotte@honeywell.com)  
[www.kromschroeder.com](http://www.kromschroeder.com)

Sous réserve de modifications techniques visant à améliorer nos produits.  
Copyright © 2018 Elster GmbH  
Tous droits réservés.

**Honeywell**  
krom  
schroder