

ROBINET À SOUFFLET ACIER À BRIDES EN 13709 • PN40

SOUPAPE À SOUFFLET | CHAPEAU BOULONNÉ | COMMANDE MANUELLE

Robinet à soupape en acier avec soufflet d'étanchéité métallique, destiné au sectionnement fiable des réseaux industriels. Le soufflet isole la tige du fluide et réduit les émissions fugitives. Une garniture secondaire assure la sécurité de secours.

Gamme standard du DN40 au DN300. Autres diamètres sur demande.



Image non contractuelle

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Norme produit	EN 13709:2010
Type	Soupape à soufflet, tige montante
Fonction	Sectionnement / réglage modéré
Corps / chapeau	Acier moulé certifié
Soufflet	Inox 316L, multicouche
Sécurité secondaire	Garniture graphite
Pression nominale	PN40
Température de service	-29 °C à +425 °C*
Raccordement	Brides EN 1092-1, PN40, B1
Commande	Volant manuel

DIAMÈTRES & RÉFÉRENCES

DN	NPS	RÉFÉRENCE FSL
40	1 1/2"	SOUF002-40-B
50	2"	SOUF002-50-B
65	2 1/2"	SOUF002-65-B
80	3"	SOUF002-80-B
100	4"	SOUF002-100-B
125	5"	SOUF002-125-B
150	6"	SOUF002-150-B
200	8"	SOUF002-200-B
250	10"	SOUF002-250-B
300	12"	SOUF002-300-B

AVANTAGES

- Soufflet métallique isolant la tige du fluide.
- Réduction des fuites externes et des émissions fugitives.
- Garniture secondaire de sécurité.
- Adapté aux services thermiques et aux cycles fréquents.
- Maintenance réduite du presse-étoupe.

RÉFÉRENTIEL NORMATIF FSL

- EN 13709: conception des robinets à soupape en acier.
- EN 12516-1: résistance du corps et courbe P/T.
- EN 1092-1 / EN 558: brides et encombrements.
- EN 12266-1: essais de pression et d'étanchéité.
- EN 19 / EN 10204 3.1: marquage et traçabilité.
- ISO 15848-1: qualification émissions fugitives sur demande.

APPLICATIONS



Vapeur & condensats



Huiles & fluides thermiques



Industries de process



Réseaux de fluides compatibles

CONDITIONS DE SÉLECTION

* PN40 est une désignation nominale : à +425 °C, la pression admissible est inférieure à 40 bar. Valider le fluide, la pression, la température, les matériaux et la courbe P/T avant commande.