

Branchement en parallèle de 4 ou 5 pare-flammes 623N

Groupes de sécurité WITT pour une protection fiable contre les dangereuses inversions de débit de gaz et les retours de flamme selon DIN EN ISO 5175-1.

Pour des applications avec des débits importants.

Chaque groupe de sécurité est testé à 100%.

Avantages

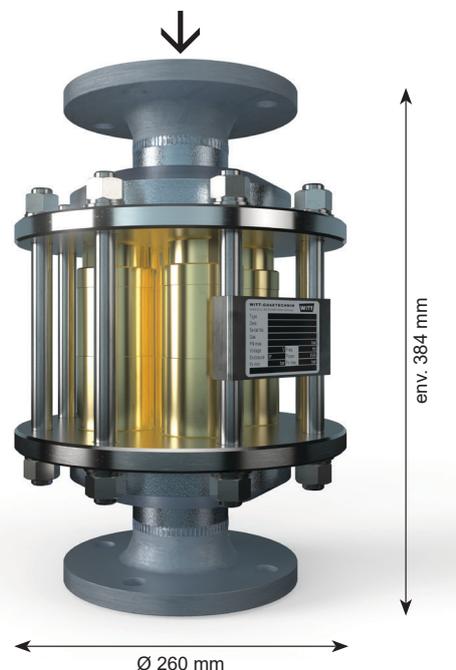
- une grande surface en acier inoxydable [FA] arrête les retours de flamme
- un fusible thermique [TV] éteint les retours de flammes rapides bien avant que la température interne des pare-flammes n'atteigne un niveau dangereux
- un clapet anti-retour [NV] empêche les inversions brusques ou soudaines du débit de gaz créant des mélanges explosifs dans l'alimentation en gaz

Fonctionnement / Utilisation

- dans les alimentations centralisées (après une centrale ou sur une canalisation)
- sur les traitements thermiques selon EN 746-2 (machines de découpe, fours)
- les groupes de sécurité WITT peuvent être installés dans toutes les positions / orientations sur les tuyaux
- la température maximale ambiante / de travail est 60 °C

Maintenance

- un test annuel du clapet anti-retour, de l'étanchéité du corps et du débit sont recommandés
- les groupes de sécurité doivent être entretenus par le fabricant



Options

- raccords à bride (diamètre nominal 32 - 65)
- raccords femelles taraudés (G-; filet NPT; filet Rc)

Certifications

WITT est certifiée ISO 9001 et DESP 2014/68/UE module H.

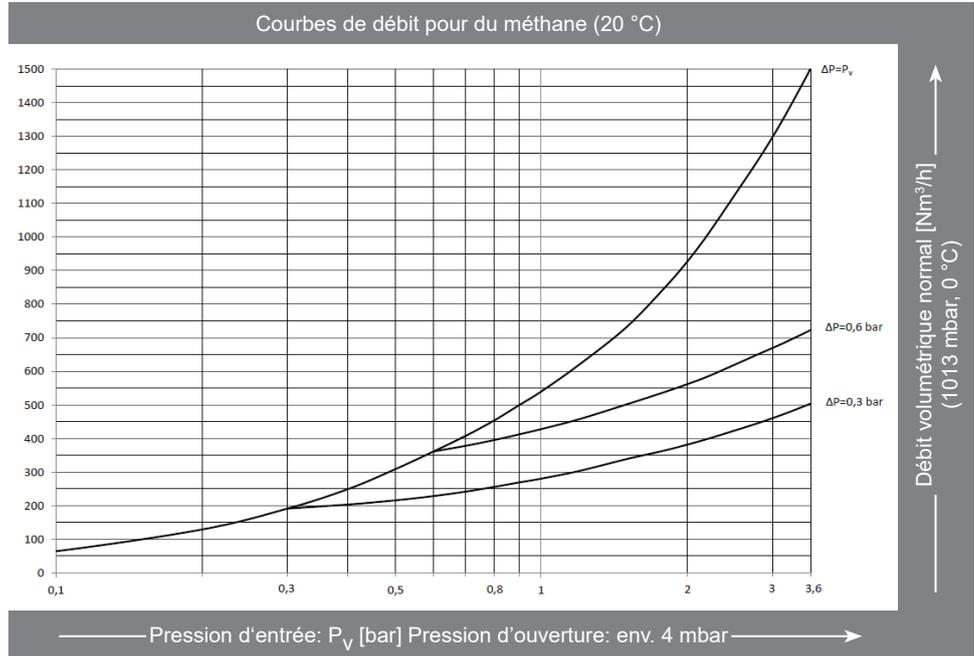
Marquage CE selon:
- DESP 2014/68/UE

Modèle	Pression max. de travail [bar]	Matériau	Poids env. [kg]	Longueur [mm]	Raccords	N° de commande
645 4- pièces (4 x 623N)	Gaz de ville (C) Gaz naturel (M) 1,5	Acier Laiton Elastomère	44	sur demande	bride DN 65 / PN16	182-014
645 5- pièces (5 x 623N)	Gaz de ville (C) Gaz naturel (M) 3,6		46		bride DN 65 / PN16	182-018
645 5- pièces (5 x 623N)	Gaz de ville (C) Gaz naturel (M) 1,5		31		Rc 1.1/2" F	182-031

Autres raccords et pressions disponibles sur demande

645

Exemple
(5 x 623N) 182-018



645

Exemple
(5 x 623N) 182-031

