

Description

Vanne tout ou rien ou de régulation pour gaz et air:

- Usines de cogénération et d'incinération
- Acières et cimenteries
- Traitement d'air
- Usine de combustion thermique
- Systèmes récupération d'énergie de déchets
- Centrales électriques
- Papeteries et celluloses
- Industrie chimique et pétrochimique
- Fourneaux
- Industrie maritime

Caractéristiques techniques

Vanne à siège métal/métal non étanche pour arrêter ou réguler le débit de gaz et fumées à températures jusqu'à 600°C (températures supérieures sur demande).

Classe d'étanchéité suivant EN1349 et ANSI B16.104

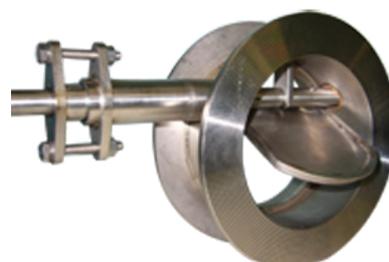
L'étanchéité à l'axe est garantie par presse-étoupe en tresses de PTFE ou de graphite (pour températures élevées).

- Température maximale de service 600°C
- Pression maximale de service 2 bar
- Corps annulaire ou à bride pour brides suivant EN 1092-1 PN6-10-16 et ANSI B 16.5 class 150
- Dimensions standards de DN 50 – DN 2000 (autres possibles sur demande)
- Taux de fuite maximal III = 10^{-3} x débit nominal de la vanne (EN1349)
- Commande manuelle par levier ou réducteur
- Commande pneumatique ou électrique
- Commande par positionneur électropneumatique avec signal 4-20 mA

Matériaux

Acier au carbone (S275 JR, ASTM A 516, COR-TEN) avec revêtement Epoxy et revêtements résistants jusqu'à 600°C, acier inoxydable AISI 304, 316, 321, 309 ou 310.

Toutes les vannes sont livrables en diverse versions suivant la demande du client.



Registre à papillon

Vanne à siège métal/métal non étanche pour arrêter ou réguler le débit de gaz et fumées à températures jusqu'à 300°C.

Versions: corps annulaire et à brides (double bride)

Vanne à siège métal/métal non étanche pour arrêter ou réguler le débit de gaz et fumées à températures jusqu'à 600°C.

Versions: corps annulaire et à brides (double bride)

Vanne à siège métal/métal non étanche pour arrêter ou réguler le débit de gaz et fumées à températures jusqu'à 1100°C.

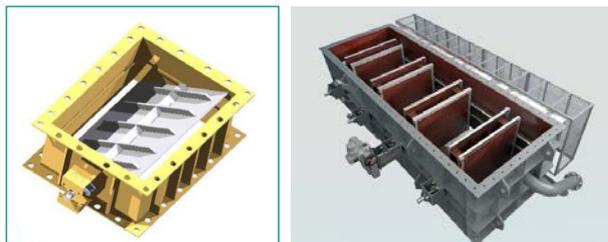
Versions: corps annulaire et à brides (double bride)



Registre à volet

A section carrée ou rectangulaire à brides arrêter et réguler débit d'air, fumées et gaz chauds à température jusque 900°C. Dimensions standards ou sur demande client.

Exécutions avec un ou plusieurs volets.



Registre à 3 voies (by-pass)

Registre à 3 voies pour dévier fumées ou gaz chauds à températures jusque 800°C.

Le registre à 3 voies permet de réduire considérablement l'encombrement par rapport aux vannes standards.



Registre à clapet

Registre à clapet avec système à levier contrepoids pour conduites d'air, à section rectangulaire ou ronde, à brides.

Acier au carbone, Cor-Ten, 304SS, 316SS. Autres matériaux sur demande.



InterApp AG
Grundstrasse 24
CH-6343 Rotkreuz
Phone +41 (0) 41 7982233
Fax +41 (0) 41 7982234
info@ch.interapp.net

InterApp Ges.m.b.H.
Kolpingstrasse 19
A-1230 Wien
Phone +43 (0) 1 6162371-0
Fax +43 (0) 1 6162371-99
info@at.interapp.net

InterApp Italiana
Via Gramsci 29
I-20016 Pero (MI)
Phone +39 02 339371
Fax +39 02 33937200
info@it.interapp.net

InterApp GmbH
Schillerstrasse 50
D-42489 Wülfrath
Phone +49(2058) 8909250
Fax +49(2058) 8909255
info@de.interapp.net

AVK Válvulas S.A.
InterApp Válvulas S.A.
Polígono Industrial Francoli, parcela 27
E-46006 Tarragona
Phone +34 977 543 008
Fax +34 977 541 622
avk@avkvalvulas.com