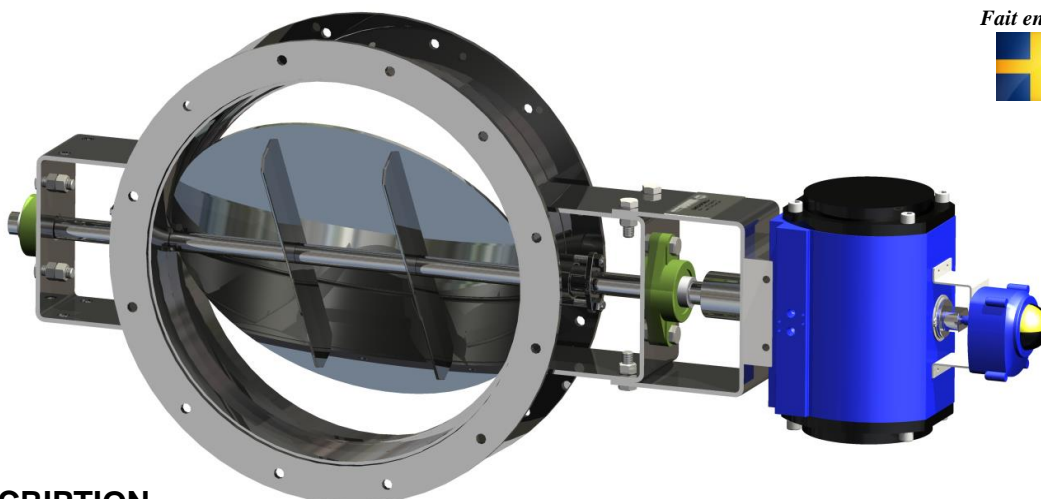


Registre industriel – Série 200

Swedspjäll

Fait en Suède



DESCRIPTION

De construction très robuste, les registres de la **Série 200** sont fabriqués avec un arbre solide qui pénètre dans le corps du registre. Les deux roulements à collerettes sont montés à l'extérieur du registre empêchant ainsi le gaz d'entrer dans les roulements.

CHAMP D'APPLICATION

Pour gaz de combustion lourds à forte teneur en poussière.

Température max. : *1100 °C

Pression de service max. : 0,5 bar (g)

INFORMATION TECHNIQUE

L'arbre pénètre dans le corps du registre et le disque du registre est soudé directement sur l'arbre, ce qui en assure la solidité. Aucune rainure de clavette ou accouplement n'est utilisé à l'intérieur, car cela pourrait causer des problèmes en cas de corrosion.

L'étanchéité d'arbre réglable empêche efficacement le gaz de s'échapper dans l'atmosphère. Un presse-étoupe sûr avec rinçage externe constitue une option pour une meilleure sécurité.

Le registre est conçu dans notre logiciel de CAO en 3D où des fichiers pour la découpe par laser sont créés et utilisés pour couper toutes les pièces.

Les registres de la Série 200 sont fabriqués pour la régulation on/off et continue. Le registre peut fonctionner avec des actionneurs ou des cylindres électriques ou pneumatiques, mais aussi avec une commande à main. En général, il est doté de nos collerettes standards ou des collerettes sur demande du client, mais il peut aussi être fabriqué avec des extrémités soudées ou sans brides. Pour les registres à température élevée, un matériau réfractaire (béton intérieur) peut être utilisé.



(Systèmes d'étanchéité à l'air – voir fiche technique séparée)

AVANTAGES

Les registres de la Série 200 peuvent rester dans un seul positionneur pendant une période prolongée sans aucun cycle d'entretien, car les roulements montés à l'extérieur ne sont pas en contact avec l'écoulement gazeux.



Registre industriel – Série 200



01-D-230-02

Série 200



AB GF SWEDENBORG
INGENIÖRSFIRMA
 ÅNG-, VATTEN- OCH PUMPTEKNIK



Adresse postale:
 Metodvägen 2D
 SE-435 33 Mölnlycke
 www.swedspjall.com

Téléphone:
 +46 31 3368780
info@swedenborg.se