

TEXTE DESCRIPTIF

HERA-BD

Vanne à guillotine à étanchéité souple bi-directionnelle

Texte succint :

DN 50	à DN 250	PN 10
DN 300	à DN 400	PN 6
DN 450		PN 5
DN 500	à DN 600	PN 4
DN 700	à DN 1200	PN 2

Vanne à guillotine à étanchéité souple avec joints de bride intégrés dans le corps. Pour montage entre brides ou pour montage en bout de ligne. Corps monobloc jusqu'à DN 500, corps en deux pièces à partir de DN 600. À étanchéité bi-directionnelle. Dimension face-à-face selon DIN EN 558-1 série 20 jusqu'à DN 500, à partir de DN 600 selon norme interne. Échange du joint trapézoïdal et de l'étanchéité transversale sans désolidarisation du robinet de la tuyauterie. Pièces du corps EN-GJL-250, guillotine en série en 1.4571 / AISI 316Ti jusqu'à DN 400, tige non montante 1.4016 / AISI 430, avec volant, pièces de raccordement A2, joints d'étanchéité en PTFE ou élastomère. Revêtement époxy, couleur bleu RAL 5015, 200 µm

Marque : : vanne à guillotine KSB HERA-BD

Texte descriptif :

DN 50	à DN 250	PN 10
DN 300	à DN 400	PN 6
DN 450		PN 5
DN 500	à DN 600	PN 4
DN 700	à DN 1200	PN 2

Vanne à guillotine à étanchéité souple à joints de bride intégrés dans le corps, pour montage entre brides ou pour montage en bout de ligne sans contre-bride à pleine pression de service. Corps monobloc jusqu'à DN 500, corps en deux pièces à partir de DN 600. À étanchéité bi-directionnelle. Taux de fuite A jusqu'à DN 600, taux de fuite B à partir de DN 700. Avec volant. Dimension face-à-face selon DIN EN 558-1 série 20 (auparavant : DIN 3202 K1) jusqu'à DN 500, à partir de DN 600 selon norme interne. Raccord à brides selon DIN EN1092-2 PN 10, bride intermédiaire.

Guillotine guidée dans un joint trapézoïdal encastré avec âme en acier. Étanchéité transversale en fibres imprégnés PTFE, réajustable en service. Échange du joint trapézoïdal et de l'étanchéité transversale sans désolidarisation du robinet de la tuyauterie.

Arcade robuste et compacte permettant le montage aisé d'un actionneur et de contacteurs de fin de course.

Pièces du corps en fonte grise	:	EN-GJL-250 (GG-25)
Volant :	:	acier jusqu'à DN 300, EN-GJL-250 (GG-25) à partir de DN 350
Guillotine en acier inoxydable :	:	1.4571 / AISI 316Ti , à partir de DN 500 matériau sur demande
Tige en acier inoxydable	:	1.4016 / AISI 430, non montante
Arcade	:	acier
Joint trapézoïdal	:	EPDM avec âme en acier
Étanchéité transversale	:	fibres synthétiques imprégnés PTFE
Écrou de tige	:	laiton
Boulonnerie	:	A2
Protection contre la corrosion	Acier et pièces en fonte grise :	revêtement époxy, couleur bleu RAL 5015, 200 µm

Conception, fabrication, contrôle et marquage selon la Directive Équipement sous pression.
Utilisable suivant ATEX en atmosphère explosible du groupe II, catégorie 2, zones 1 et 21.

Variante : actionneur pneumatique, actionneur électrique, volant à chaîne, poignée pour fermeture rapide, démultiplicateur

Marque : : vanne à guillotine KSB HERA-BD

Texte descriptifHERA-BD

7328.521/01-DE

Sous réserve de modifications techniques

23.04.2018