

La vanne guillotine CR est une vanne type wafer conçue pour faire face aux applications les plus exigeantes et spécialement indiquée pour le recyclage et les rejets des désintégrateurs, des épurateurs cycloniques (HDC) ou en sortie de silo. Son corps composé de deux pièces à bouche d'entrée ronde et bouche de sortie carrée (de plus grande taille que celle d'entrée), évite l'accumulation de produits

Description du produit :

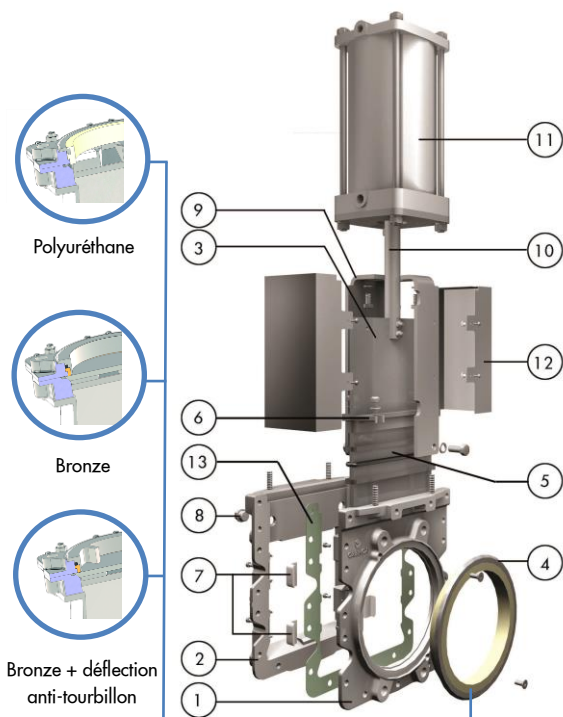
- Vanne guillotine unidirectionnelle type wafer
- Dimensions: DN100-600 (supérieures sur demande). Pressions: voir Tableaux Dimensions
- Brides standards : DIN PN10 (EN 1092-2) et ANSI B16.5 (class 150) (seulement pour la bouche d'entrée de la vanne). Autres disponibles sur demande
- Support de transition de carrée à ronde pour la bouche de sortie disponible
- Vérin pneumatique double effet
- Pour connaître les directives UE et autres certificats , veuillez consulter le document : Conformité aux Directives et Certificats - Vannes à Guillotine – Catalogues et Datasheets

Caractéristiques de conception :

- Deux demi-corps en fonte, usinés de façon interne, avec des guides internes interchangeables permettent une course parfaite de la pelle
- La conception de sortie carrée évite l'accumulation des polluants comme des fils, des agrafes...
- Pelle en duplex de résistance supérieure, polie des deux côtés pour éviter les grippages et des dommages du siège
- Siège en polyuréthane de haute résistance et durabilité avec une âme inoxydable ou en bronze avec une frette inoxydable, les deux facilement remplaçables
- Garniture de longue durée, noyau en elastomère, de fibres d'aramide et téflon imprég. de graphite et fil torique, avec presse-étoupe facilement accessible et réglable. D'autres matériaux disponibles
- Revêtement epoxy couleur bleu RAL-5015 pour toutes les pièces en fonte et en acier au carbone
- Protections de la pelle des vannes automatiques selon la réglementation européenne de sécurité
- Options: insufflations, frettes déflexion anti-tourbillon, autres matériaux, vannes mécanosoudées, etc.
- Accessoires: fins de course, détecteurs de proximité, butées mécaniques, positionneurs, électrovannes, volants d'urgence, dispositif de blocage et système de sécurités



LISTE DES PIÈCES STANDARD



Pièce	Matériaux
1 Corps	GJL250 (0.6025) / CF8M (1.4408)
2 Corps	GJL250 (0.6025) / CF8M (1.4408)
3 Pelle	2205 (1.4462)
4 Siège	Manchon Polyuréthane/Bronze+Frette inox.
5 Garniture	Dynapack + Fil torique
6 Presse-étoupe	CF8M
7 Glissières	HWMPE
8 Bouchon Insufflations	Acier zingué / AISI 316 (1.4404)
9 Pont	Acier au carbone avec revêtement Epoxy
10 Tige	AISI 304 (1.4301)
11 Vérin	Aluminium
12 Protections	AISI 304 (1.4301)
13 Joint Papier	Papier fibres d'aramide

DIMENSIONS (mm) Vérin Pneumatique (D/E)

DN	Pressions	A	B	C	D	E	F	G	H	I	O	P	Poids (kg)	Vérin std.	Connect.
100	7 bar	52	206	100	140	198	231	110	569	115	95	97	35	C100/115	1/4"G
150	7 bar	60	252	108	175	237	296	130	708	140	145	146	78	C125/168	1/4"G
200	7 bar	60	315	123	205	309	358	168	872	175	194	194	89	C160/220	3/8"G
250	7 bar	69	388	185	250	376	428	194	1054	220	245	247	100	C200/270	3/8"G
300	7 bar	78	428	185	290	426	478	232	1194	220	294	298	145	C200/320	3/8"G
400	7 bar	89	560	270	392	574	599	292	1565	277	398	398	268	C250/425	3/8"G
500	4 bar	114	647	270	450	675	730	339	1855	382	499	479	370	C300/525	1/2"G
600	4 bar	114	747	270	510	775	830	397	2115	382	600	578	507	C300/625	1/2"G

