

Robinet-vanne OCA L-25 Série B1 92

Robinets-vannes de sectionnement PFA 25 à brides et obturateur revêtu d'élastomère, pour un fonctionnement ouverture/fermeture.



Descriptif

- Performances :
 - Faible perte de charge,
 - Faible couple de manœuvre,
 - Etanchéité totale.
- Conception :
 - Passage intégral et direct.
 - Obturateur entièrement revêtu d'élastomère et guidé latéralement, permettant une manœuvre aisée sous forte différentielle.
 - Boîte à joints démontable.
 - Triple étanchéité au niveau de la tige de manœuvre grâce à deux joints toriques au-dessus de la collerette, et un joint autoclave en dessous.
 - Joint cache-poussière, interdisant l'introduction de corps étrangers au niveau de la tige de manœuvre.
 - Tige de manœuvre en acier inoxydable.
 - Protection anticorrosion par revêtement intérieur/extérieur époxy poudre bleu, 150 microns.
 - Boulonnerie entièrement protégée.
- Conforme aux normes NF E 29324 et ISO 7259.
- Conforme aux exigences de la norme NF EN1074-1 et 2.
- Sens de fermeture horaire (FSH - pastille bleue) ou anti-horaire (FAH - pastille rouge).
- Sans entretien.
- Différents types de manœuvre disponibles.

Caractéristiques

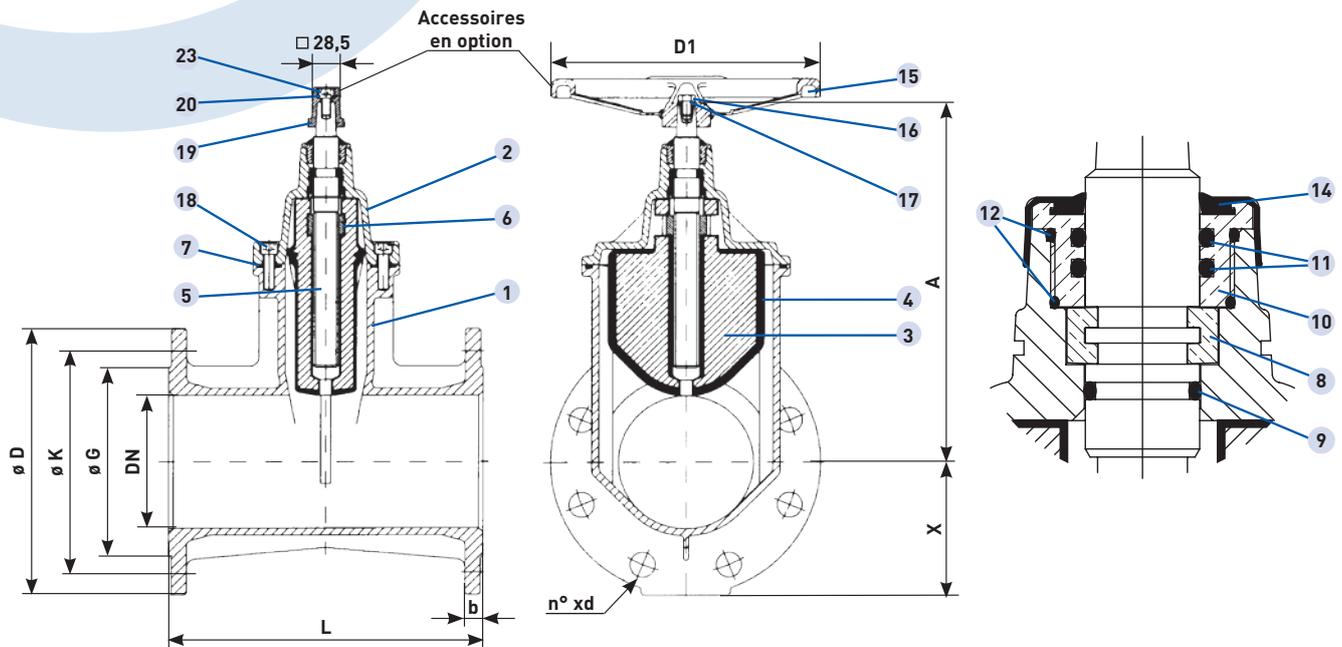
- Gamme : DN 40 à 300.
- PFA 25.
- Température d'utilisation : -10 °C à + 80 °C.
- Etanchéité : taux de fuite A suivant norme NF EN12266-1.
- Dimensions face-à-face suivant normes EN 558-1 série 15 et ISO 5752 série 15.
- Perçage des brides de raccordement suivant normes EN 1092-2 et ISO 7005-2 : ISO PN 25 pour DN 40 à 300.

Applications

- Réseaux de distribution d'eau.
- Réseaux de protection incendie.
- Réseaux d'irrigation.
- Réseaux d'assainissement (eau dégrillée, installation en chambre ou en aérien).

Tests

- Fabrication testée entièrement suivant norme ISO 5208-2.



Rep	Désignation	Nb	Matériaux	Normes
1	Corps **	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
2	Chapeau**	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
3	Obtuteur	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
4	Revêtement obturateur	1	Elastomère/EPDM*	
5	Tige de manœuvre	1	Acier inox/X20Cr13	NF EN 10088
6	Ecrou de manœuvre	1	Cupro alliage/CuZn39Mn1AlPbSi	NF EN 12168
7	Joint de chapeau	1	Elastomère/EPDM*	
8	Bague	1	Cupro alliage/CuZn40Pb2	NF EN 1982
9	Joint torique	1	Elastomère/EPDM	
10	Boîte à joints	1	Cupro alliage/CuZn39Mn1AlPbSi	NF EN 12168
11	Joint torique	2	Elastomère/NBR	
12	Joint torique	2	Elastomère/NBR	
14	Joint cache-poussière	1	Elastomère/NBR	
15	Volant***	1	Acier/DD 13	NF EN 10111
16	Vis du volant	1	Acier inox/X5CrNi 18-10	NF EN 10088
17	Rondelle du volant	1	Acier inox/X5CrNi 18-10	NF EN 10088
18	Vis du chapeau	s/DN	Acier/acier 8.8 Geomet®	NF EN ISO 898
19	Carré de manœuvre ***	1	Fonte GS/EN-GJS-500-7	NF EN 1563
20	Vis du carré	1	Acier inox/X5CrNi 18-10	NF EN 10088
23	Pastille du carré	1	Lupolen/PE-BD	

* ou NBR, en fonction de l'agrément et de l'application

** revêtement bleu (Ral 5015) en époxy poudre 150 microns

*** revêtement époxy noir

DN	Perçage ISO PN25					L	A	X	D1	d	s	a	Nbre tours pour fermeture	Poids kg	Couple N.m
	D	K	G	b	n°xd										
40	150	110	84	19	4x19	240	230	75	125	20	14,3	29	10	10	20
50	165	125	99	19	4x19	250	243,5	82,5	125	20	14,3	29	12,5	12	20
65	185	145	118	19	8x19	270	268	92,5	150	25	17,3	34	13	15	30
80	200	160	132	19	8x19	280	312	100	175	25	17,3	34	16	20	40
100	235	190	156	19	8x23	300	349	117,5	200	25	19,3	38	20	25	40
125	270	220	184	19	8x28	325	404	135	250	28	19,3	38	25	35	60
150	300	250	211	20	8x28	350	457,5	150	300	28	19,3	38	30	45	70
200	360	310	274	22	12x28	400	530	180	350	32	24,3	42	33	72	90
250	425	370	330	24,5	12x31	450	635,5	212,5	400	36	27,3	47	45	110	170
300	485	430	389	27,5	16x31	500	715,5	242,5	500	36	27,3	47	50	155	180