

Robinet Vanne à Obturateur Longue Eaux Usées

Permet d'équilibrer et de gérer un réseau eaux usées en position ouverte ou fermée.



Descriptif

- Sécurité de service : - Robinet vanne à obturateur à bride Longue PN10/16 pour eaux usées
- Revêtement peinture époxy Eaux usées RAL 3011
- Application interne et externe avec une épaisseur de revêtement minimale de 250 µm Normes GSK
- Revêtement époxy, approuvé pour Eau Usées, appliqué électrostatiquement selon DIN 3476-1, EN 14901 et avec approbation GSK

Conformité aux normes :

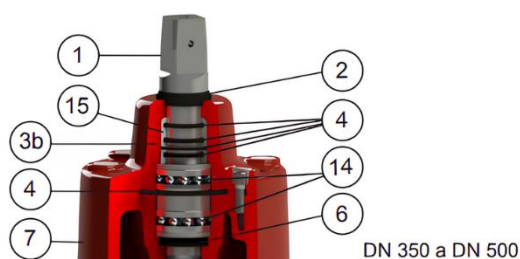
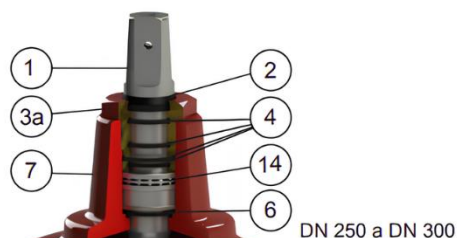
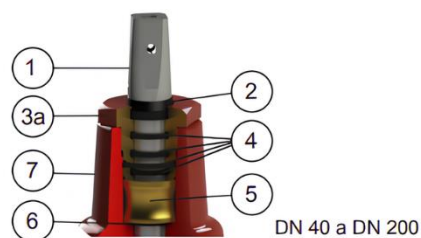
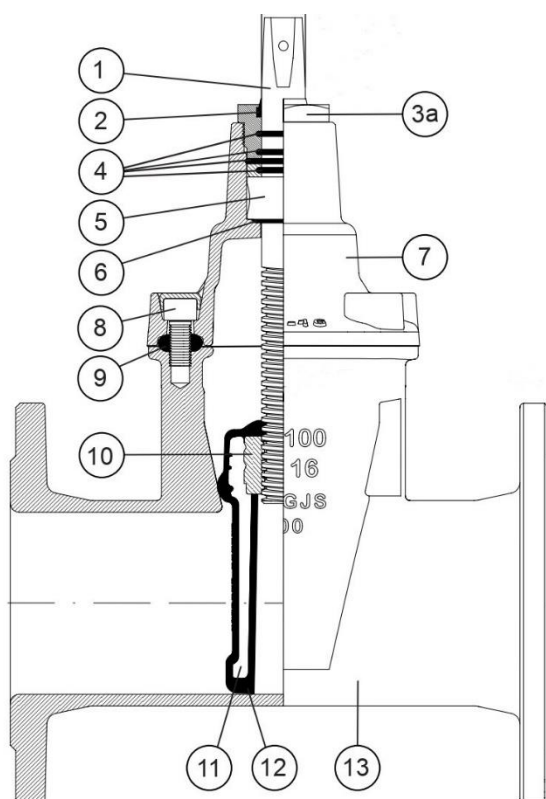
- NF EN 1092-2 : 1997 : Brides et leurs assemblages.
- Certification selon EN 1074-2 : AENOR certifié B18/000002
- Certification de revêtement époxy GSK-ID 1247 (RAL-GZ 662)
- Partie 2 : Brides en fonte.
- NF EN 1171 (catégorie 3).
- NF EN 12266-1 100% testée conformément à la norme
- NF EN 12266-1, DIN 3230
- NF EN 1074 (résistance à l'endurance de 2 500 cycles).
- NF EN ISO 12944-4

Caractéristiques

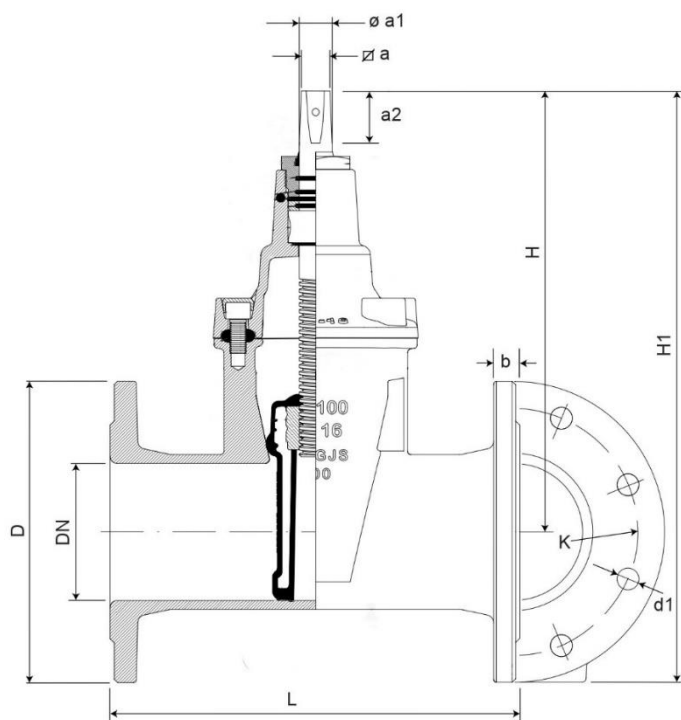
- Vanne d'isolement homologuée pour l'eaux usées
- Passage complet et direct
- FAH ou FSH
- Couple de manœuvre réduit
- Les vannes du DN 250 au DN 600 sont équipées d'un palier axial pour garantir des couples de manœuvre réduits
- Tige de manœuvre en acier inoxydable 316L avec filetage obtenu par le procédé de laminage à froid, ce qui permet de maintenir la structure en acier et d'augmenter sa résistance mécanique
- Système d'étanchéité de broche avec douille POM avec 4 joints toriques et un joint inférieur NBR
- Permet le remplacement des joints toriques d'étanchéité de la broche avec vanne en charge
- Opercule entièrement vulcanisé en NBR
- Haut de la cale conçu avec un système "soft stop", qui agit comme une butée de fin de course, pour la vanne complètement ouverte
- Écrou de clavette en laiton, solidement ancré dans la clavette, évitant les vibrations et assurant une plus grande longévité
- Corps de vanne et clavette conçus avec un système "monorail"
- Joint corps/couvercle en NBR entièrement logé dans une cavité conçue pour le coupler, entourant les vis, assurant une étanchéité parfaite
- Vis de corps/couvercle en acier inoxydable A2 intégrées et scellées, assurant une protection totale contre la corrosion
- PFA16
- Sens de fermeture : FAH ou FSH
- Perçage des brides :
 - ISO PN10/16 du DN40 au 150 – PN10 ou 16 du DN200 au 500
- Température d'utilisation : +0°C (Sans glace) à +70°C.

Applications

- Réseaux d'eaux usées



Rep	Désignation	Qté	Matière	Norme
01	Tige	1	ACIER INOX 316L	NF EN 10088-1
02	Joint	1	NBR	NF EN 681-1
3A	Presse Etoupe	1	LAITON	NF EN 12164
3B	Presse Etoupe	1	FONTE DUCTILE FR-GJS-500-7	NF EN 1563
04	Joint toriques	4	NBR	NF EN 681-1
05	Rondelle de Tige	1	LAITON	NF EN 12164
06	Joints toriques	1	NBR	NF EN 681-1
07	Couvercle	1	FONTE DUCTILE FR-GJS-500-7	NF EN 1563
08	Vis	S/DN	ACIER INOX A2	NF EN 10088-1
09	Joint de couvercle	1	NBR	NF EN 681-1
10	Ecrou de tige	1	LAITON	NF EN 12167
11	Opercule	1	FONTE DUCTILE FR-GJS-500-7	NF EN 1563
12	Revêtement opercule	1	NBR	NF EN 681-1
13	Corps	1	FONTE DUCTILE FR-GJS-500-7	NF EN 1563
14	Palier	1	ACIER	NF ISO20516
15	Garniture	1	POM	



Robinet Vanne à Opércule Longue Eaux Usées

DN	PN	D mm	L mm	H mm	H1 mm	K mm	n° x d1 mm	b mm	Ø a mm	Ø a1 mm	a2 mm	Nombre de tours	Kg approx.
40	10/16	150	240	203	278	110	4 x 19	19	14.1	20	29	10	8
50	10/16	165	250	235	318	125	4 x 19	19	14.1	20	29	13	10
60	10/16	175	270	250	338	135	4 x 19	19	17.1	22	34	13	12
65	10/16	185	270	250	343	145	4 x 19	19	17.1	22	34	13	12
80	10/16	200	280	290	390	160	8 x 19	19	17.1	22	34	16	17
100	10/16	220	300	325	435	180	8 x 19	19	19.1	24	38	20	20
125	10/16	250	325	362	487	210	8 x 19	19	19.1	26	38	25	24
150	10/16	285	350	425	568	240	8 x 23	19	19.1	28	38	30	35
200	10	340	400	505	675	295	8 x 23	20	24.1	32	42	34	50
200	16	340	400	505	675	295	12 x 23	20	24.1	32	42	34	50
250	10	400	450	595	795	350	12 x 23	22	27.1	36	47	42	72
250	16	400	450	595	795	355	12 x 28	22	27.1	36	47	42	72
300	10	455	500	670	898	400	12 x 23	24.5	27.1	36	47	50	105
300	16	455	500	670	898	410	12 x 28	24.5	27.1	36	47	50	105
350	10	505	550	940	1193	460	16 x 23	24.5	32.1	45	55	67	226
350	16	520	550	940	1200	470	16 x 28	26.5	32.1	45	55	67	227
400	10	565	600	940	1223	515	16 x 28	24.5	32.1	45	55	67	251
400	16	580	600	940	1230	525	16 x 31	28	32.1	45	55	67	261
450	10	615	650	1120	1428	565	20 x 28	25.5	32.1	50	55	71	397
450	16	640	650	1120	1440	585	20 x 31	30	32.1	50	55	71	415
500	10	670	700	1120	1455	620	20 x 28	26.5	32.1	50	55	71	427
500	16	715	700	1120	1478	650	20 x 34	31.5	32.1	50	55	71	428
600	10	840	800	1290	1710	725	20 x 31	30	41.1	60	74	86	639
600	16	840	800	1290	1710	770	20 x 37	36	41.1	60	74	86	689

RYL ADDUCTION

1 Bis au laurier
33420 Rauzan cedex - France

Tél : + 33 (0)6 59 24 17 72
ryladduction@outlook.com
www.ryladduction.com