Vanne de sectionnement avec actionneur électrique à brides

PN10
PN16

EAUX USEES

EAU POTABLE

Vanne de sectionnement motorisée DN500

Description Produit (version standard):

- Corps, chapeau et opercule fabriqués en fonte ductile EN-GJS 400-15
- Chapeau avec bride de raccordement ISO pour actionneur monobloc
- Vanne de sectionnement à passage intégrale
- Surmoulage intégrale intérieur et extérieur de l'opercule par de l'EPDM ou du NBR
- Guide coulissant en matière plastique résistante avec un faible coefficient de friction
- L'écrou d'opercule en laiton forgé est interchangeable
- Tige de manœuvre en acier inoxydable avec filetage forgé
- Double roulements à billes sur la tige avec effet dans l'axe horizontal et vertical
- La boîte à joints toriques d'étanchéité de la tige de manoeuvre n'est pas en contact avec l'effluent
- La boite à joints forgée a une sécurité contre le desserrage intempestif
- Les boulons zingués de maintien corps/chapeau sont protégés par de la cire
- Revêtement époxy épaisseur minimum 250 microns selon la norme PN-EN ISO 12944-5 Certification GSK
- Produit selon la norme EN 1074-1, EN 1074-2; EN 1171
- Bride de raccordement selon la norme PN-EN 1092-2 (DIN 2501) pression PN10; Pn16
- Bride de raccordement de l 'actionneur conforme à la norme ISO 5210
- Dimension Bride/Bride selon la norme PN-EN 558+A1 F5 (DIN 3202) – Référence catalogue 2902
- Dimension Bride/Bride selon la norme PN-EN 558+A1 F4 (DIN 3202) – Référence catalogue 2911
- Marquage produit selon la norme EN19 En10744

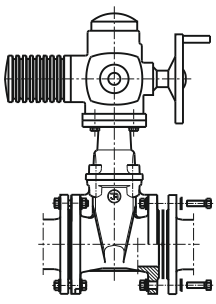
Domaines d'utilisation:

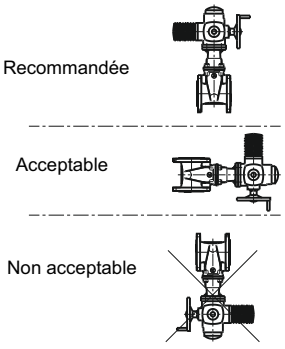
Réseaux de distribution d'eau potable et eaux usées, Réservoirs et stations de traitements. Transport d'effluents non agressifs.
Conditions de service:
Températures jusqu 'à +70˚C
Pression jusqu 'à 1,6 MPa

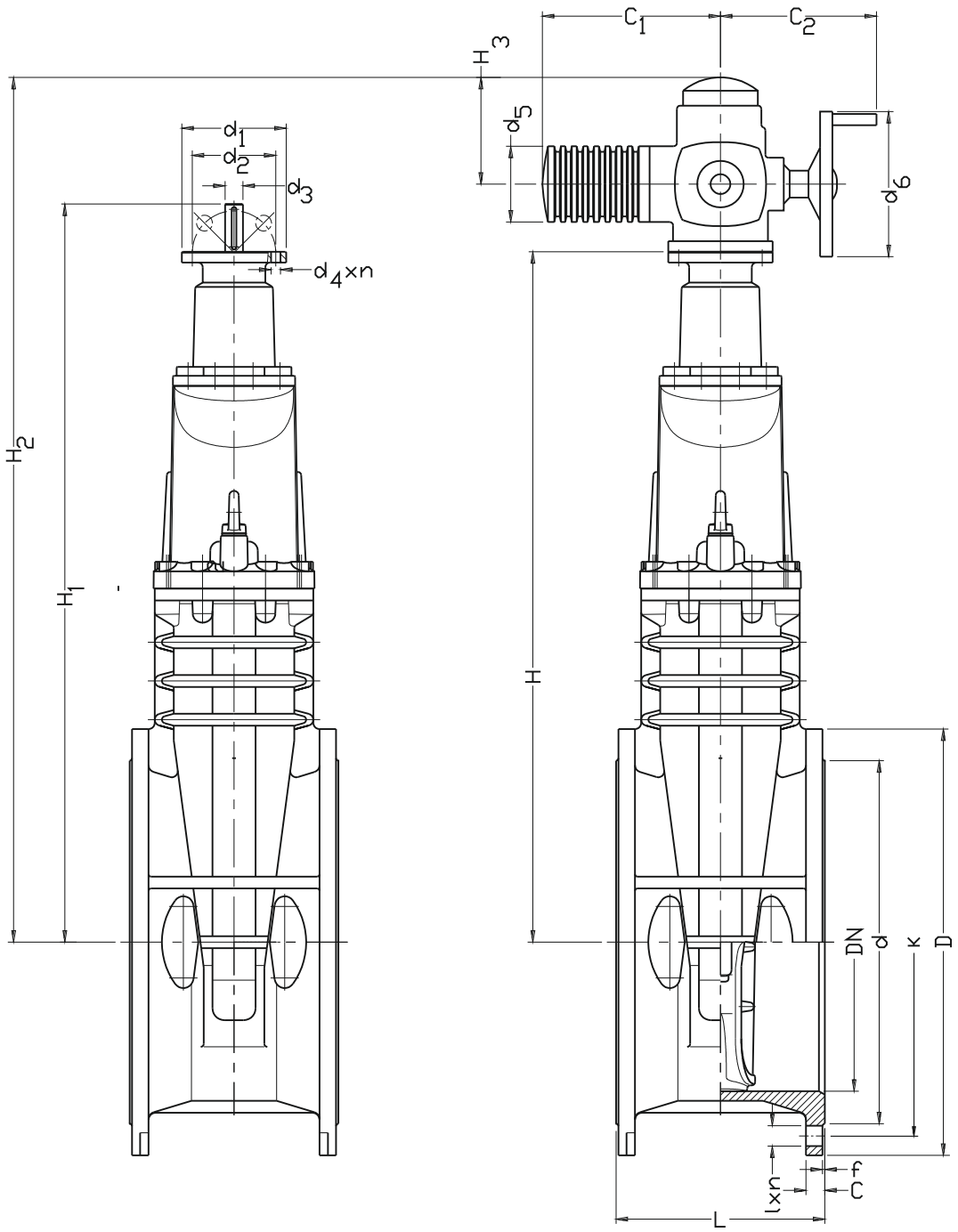
Tests de contrôle:

Test à l 'eau sous pression selon les normes EN 1074-1; EN 1074-2; EN 12266-1
Etanchéité du siège: 1,1 xPN
Etanchéité du corps de vanne: 1,5 x PN

Installation:







DN	2911 L	2902 L	C	f	D	d	K	l	n	C_1	C_2	d_1	d_2	d_3	$d_4 \times n$	d_5	d_6	H	H_1	H_2	H_3	Ref actionneur AUMA type de bride / Couple de fermeture Nombre de tours pour fermeture			Poids 2911	Poids 2902
							PN16 (PN10)																				
[mm]									-	[mm]												Saxx.x-Fx / [Nm] / ---			[kg]	
400	310	600	28	4	580	480	525 (515)	31 (28)	16	385	332	175	140	30	18x4	153	400	980	1060	1268	180	SA 14.6-F14	300-500	58	356	385
450	330	-	30	4	640	548	585 (565)	31(28)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1050	1130	1340	180	SA 14.6-F14	300-500	65	452	-
500	350	700	32	4	715	582	650 (620)	34 (28)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1160	1240	1555	180	SA 14.6-F14	300-500	63	529	608
600	390	800	36	5	840	682	770 (725)	37 (31)	20	385	332	175	140	30	18x4	153	400	1330	1400	1650	180	SA 14.6-F14	300-500	77	708	845

Nous nous réservons le droit de modifier les documentations en fonction de l'évolution des développements produits de la société