

Vanne pelle d'étang Série L1 10

Vanne pelle d'étang à orifice circulaire pour le sectionnement des réseaux à écoulement à surface libre.



Descriptif

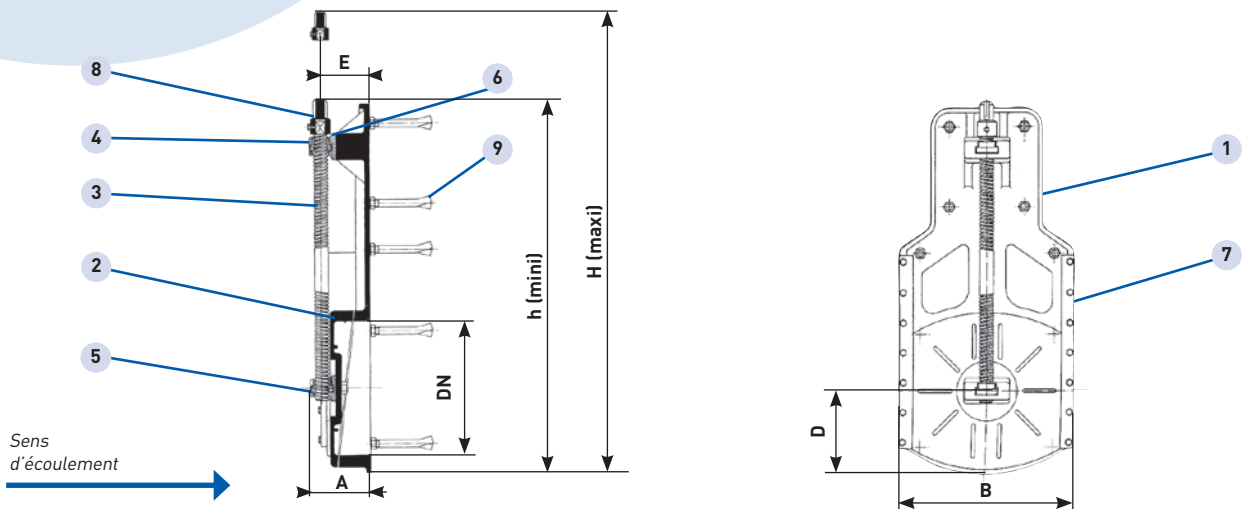
- Tige de manœuvre montante.
- Carré de manœuvre 30x30.
- Fermeture sens inverse horloge.
- Encombrement réduit.
- Corps et pelle en fonte ductile.
- Vis de manœuvre, écrou et glissière en cupro-alliage.
- Revêtement époxy par cataphorèse.
- Livrée avec goujons de scellement en acier galvanisé à chaud.

Caractéristiques

- Gamme : DN 150 à 600.
- Charge d'eau maxi admissible (à partir du fil d'eau) : 10 mCE.
- Température d'utilisation : +1°C à +60°C.

Applications

- Réseaux d'assainissement.
- Réseaux eaux pluviales sans pression.
- Réseaux d'écoulement à surface libre.

DN 150 à 600
Amont
Aval


Rep	Désignation	Nb	Matériaux	Normes
1	Corps	1	Fonte GS / EN-GJS-450-10	NF EN 1563
2	Pelle	1	Fonte GS / EN-GJS-450-10	NF EN 1563
3	Tige de manoeuvre	1	Cupro-alliage / CuZn39Pb3	NF EN 12164
4	Ecrou de manoeuvre haut	1	Cupro-alliage / CuZn39Pb3	NF EN 12164
5	Ecrou de manoeuvre bas	1	Cupro-alliage / CuZn39Pb3	NF EN 12164
6	Support écrou (DN300 à 600 seulement)	2	Fonte GL / EN-GJL-250	NF EN 1561
7	Glissière	2	Cupro-alliage / CuZn39Pb3	NF EN 12164
8	Carré de manoeuvre 30x30	1	Fonte GL / EN-GJL-250	NF EN 1561
9	Goujons de scellement	s/DN	Acier galvanisé	NF EN ISO 898
	Boulonnerie	s/DN	Inox - acier galvanisé	

Vis : 2 M16

Vis d'arrêt : 1M8

DN	A	B	D	E	H (maxi)	h (mini)	Nbre tours pour fermeture	Poids
	mm	mm	mm	mm	mm	mm		kg
150	80	200	88	65	560	445	19	10,7
200	85	255	118	65	655	560	26	17,7
300	135	385	185	105	1010	810	26	52,3
400	140	500	235	108	1260	1030	35	87,0
500	155	600	295	125	1525	1260	45	114,0
600	170	700	345	145	1760	1460	55	145,0

Montage

Le corps de la vanne doit toujours être fixé contre le génie civil de telle manière que la pression plaque la pelle contre le cadre de la vanne.

Schéma des cotes de scellement des goujons sur demande.

Accessoires



Colonnette de manoeuvre avec indicateur d'ouverture série L120



Allonge à poste fixe série B520



Palier guide à sceller (pour allonge à poste fixe) série L120

BAYARD

Tél. + 33 (0)4 37 44 24 24 - www.bayard.fr

BAYARD - Série L1 10 - SVAT05-01-135B-FR

Caractéristiques et performances peuvent être modifiées sans préavis en fonction de l'évolution technique. Images et photos non contractuelles.