



BAYARD



Robinet-vanne à guillotine EB à carré/volant ou réducteur SÉRIES L2 25 ET L2 26



**Robinet-vanne à guillotine de sectionnement ou de réglage
à commande manuelle.**

Descriptif

- Étanchéité bidirectionnelle
- Tige de manœuvre non montante
- Encombrement court type wafer, montage entre brides
- Passage intégral

Caractéristiques

- Gamme : DN 50 à 1200 (DN supérieur sur consultation)
- Pression de fonctionnement admissible - PFA :
 - DN 50 à 125 : 16 bar
 - DN 150 à 250 : 10 bar
 - DN 300 à 400 : 6 bar
 - DN 450 : 5 bar
 - DN 500 à 600 : 4 bar
 - DN 700 à 1200 : 2 bar
- Perçage des brides de raccordement ISO PN 10 suivant EN 1092-2
- Température d'utilisation : -10° à +80°C (corps GJS400)
- Corps monobloc jusqu'au DN 500
- Revêtement époxy 200µm RAL 5015
- DN 50 à DN 500 : joint moulé avec âme métallique interne
- DN > 500 : joint extrudé avec fil interne
- Large choix de matériaux et alliages sur demande (Duplex / 254SMO, Hastelloy...)

Normes et agréments

- Dimensions d'interfaces EN558-1 série 20 (DIN3202 K1) jusqu'à DN 500
- Test selon norme EN 12266-1

Manœuvre

Standard :

- Manuelle à carré de 30 mm
- Manuelle à volant
- Manuelle à réducteur à volant (recommandé pour DN > 350)
- Manuelle à volant à chaîne

Options :

- Manuelle à levier (séries L2 20 et L2 21)
- Commande par servomoteur électrique – tige montante (série L2 93)

Sur demande

- Manuelle à volant - tige montante
- Commande par servomoteur électrique – tige non montante
- Commande par vérin pneumatique
- Colonnnette de manœuvre manuelle ou motorisée
- Diaphragme de régulation en V ou pentagonal

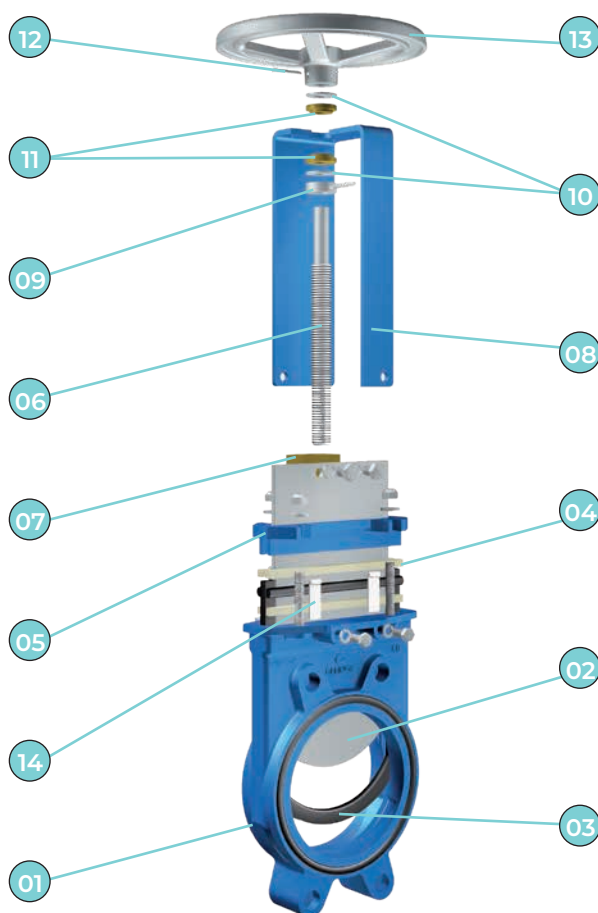
Applications

- Réseaux d'assainissement
- Réseaux d'eaux pluviales
- Stations des traitement des eaux usées
- Agroalimentaire (configurations spéciales)
- Chimie (configurations spéciales)

Robinet-vanne à guillotine EB L2 25 et L2 26



Nomenclatures

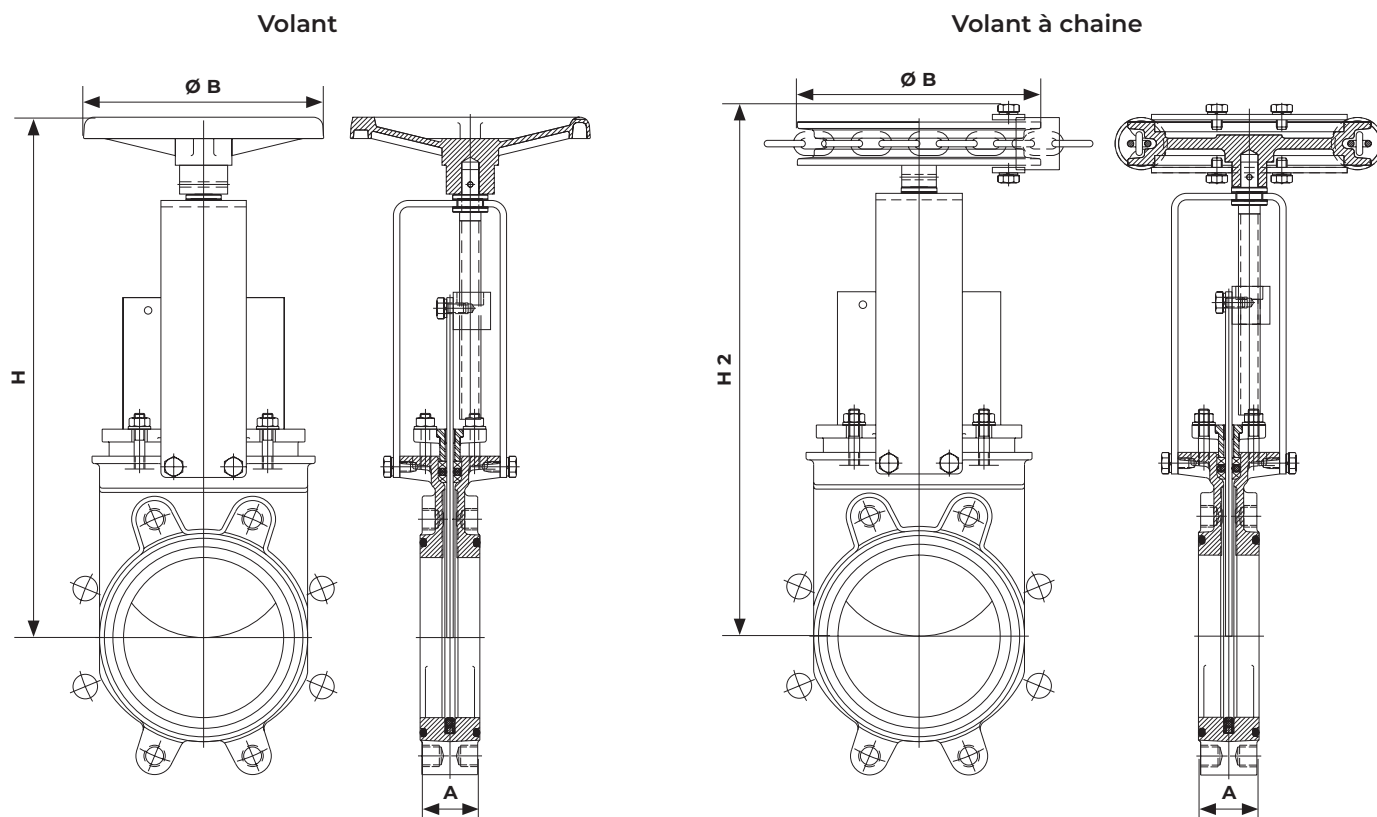


Rep.	Désignation	Nb	Matériaux	
			Série L2 25	Série L2 26
01	Corps	1	EN-GJS400	
02	Pelle	1	Acier inoxydable AISI 304	Acier inoxydable AISI 316
03	Joint d'étanchéité	1	NBR	
04	Garniture	1	Fibre synthétique téflonée avec avec joint torique NBR	
05	Presse-étoupe	1	EN-GJS400	
06	Tige de manœuvre	1	Acier inoxydable AISI 430	
07	Écrou commande	1	Laiton	
08	Pont / arcade	1	Acier au carbone avec revêtement époxy	
09	Douille de guidage	1	Acier inoxydable AISI 304	
10	Rondelle de friction	1	PET + lubrifiant solide	
11	Douille	1	Bronze	
12	Goupille	1	AISI 420 (ISO 8752)	
13	Volant	1	DN ≤ 310 : aluminium (AISI12) ; DN ≥ 410 EN-GJS400	
14	Glissière (jusqu'à DN 300)	1	Nylon	

Robinet-vanne à guillotine EB L2 25 et L2 26



Dimensions

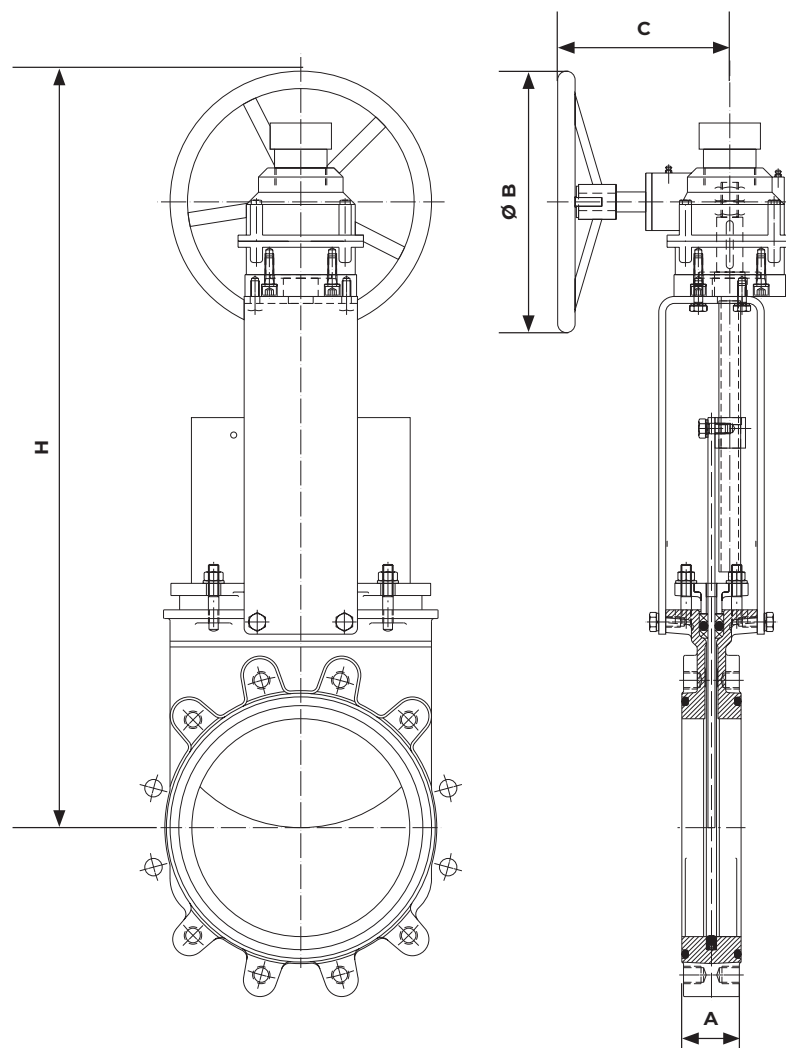


DN	A mm	Ø B mm	H mm	H 2 mm	Poids Kg
50	43	225	312	331	8
65	46	225	339	358	9
80	46	225	364	383	10
100	52	225	405	424	12
125	56	225	439	458	14
150	56	225	485	504	16
200	60	310	595	610	29
250	68	310	695	710	42
300	78	310	785	800	57
350	78	410	932	932	91
400	102	410	1017	1017	112
450	114	550	1119	1119	167
500	127	550	1219	1219	192
600	110	550	1379	1379	270

Robinet-vanne à guillotine EB L2 25 et L2 26



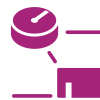
Dimensions



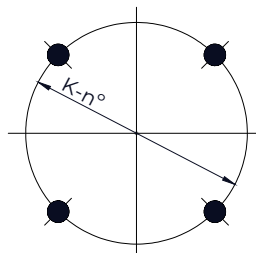
DN	A mm	Ø B mm	H mm	C mm	Poids Kg
200	60	300	730	200	-
250	68	300	830	200	-
300	78	300	920	200	-
350	78	450	1115	262	-
400	102	450	1200	262	-
450	114	450	1305	262	48
500	127	450	1405	262	61
600	110	450	1565	262	76
700	110	450	1847	308	107
800	110	650	2007	308	128
900	110	650	2288	288	181
1000	110	650	2816	288	205
1200	150	850	3321	288	284

Robinet-vanne à guillotine EB

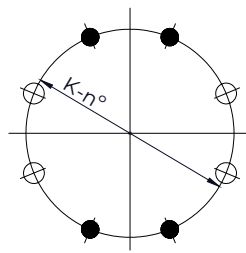
L2 25 et L2 26



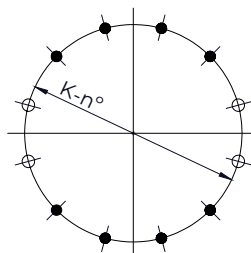
Informations sur les dimensions de brides EN-1092 PN 10



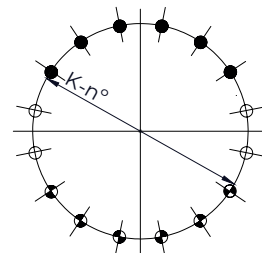
DN 50-65



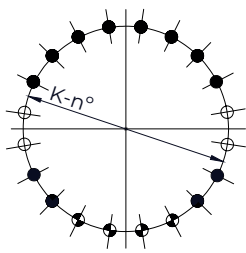
DN 80-200



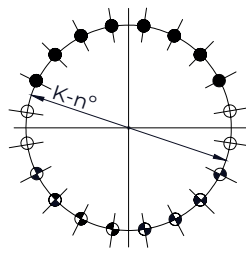
DN 250-300



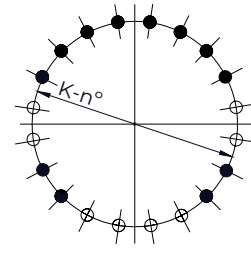
DN 350-400



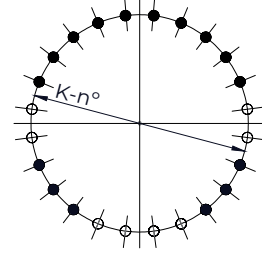
DN 450



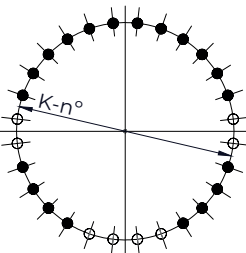
DN 500



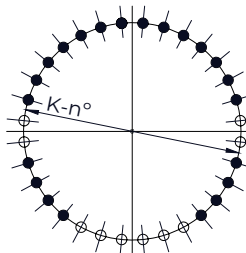
DN 600



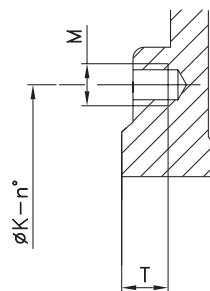
DN 700-800



DN 900-1000



DN 1200



- Trous taraudés borgnes
- Trous taraudés débouchants
- Boulons traversants

DN	K	n°	M	T			
50	125	4	M-16	10	4	0	0
65	145	4	M-16	10	4	0	0
80	160	8	M-16	12	4	0	4
100	180	8	M-16	12	4	0	4
125	210	8	M-16	14	4	0	4
150	240	8	M-20	14	4	0	4
200	295	8	M-20	14	4	0	4
250	350	12	M-20	18	8	0	4
300	400	12	M-20	21	8	0	4
350	460	16	M-20	21	6	6	4
400	515	16	M-24	28	6	6	4
450	565	20	M-24	30	12	4	4
500	620	20	M-24	40	8	8	4
600	725	20	M-27	26	12	0	8
700	840	24	M-27	20	16	0	8
800	950	24	M-30	20	16	0	8
900	1050	28	M-30	20	20	0	8
1000	1160	28	M-33	20	20	0	8
1200	1380	32	M-36	35	22	0	10

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