



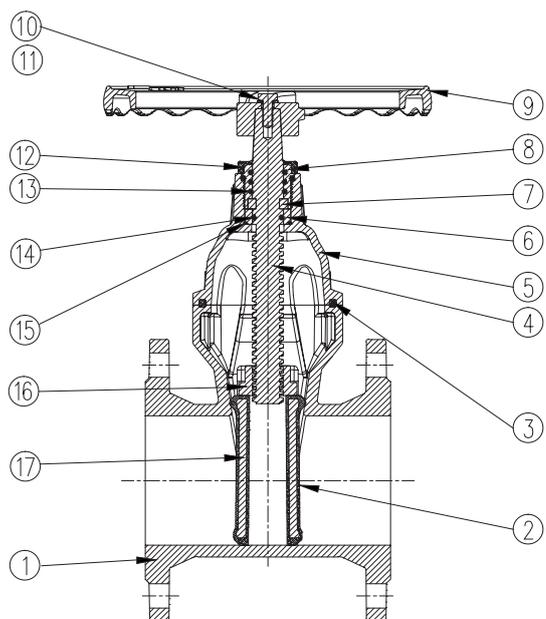
SPÉCIFICATIONS

DN mm	DN 40 - DN 300
DN inch	1"1/2" - 12"
Température	0°C à 80°C
Type de corps	Double brides
Opercule	NBR, EPDM
Application	Eau claire, Irrigation, Eaux usées
Raccordement	PN10, PN16, PN25
Norme de vanne	EN 1171, EN 1074
Face à face	EN 558-1, DIN 3202 F4
Perçage de bride	EN 1092-2
Test d'étanchéité	EN 12266-1
Revêtement époxy	250 Microns (standard), autres épaisseurs sur demande
Options	Autres spécifications sur demande

AVANTAGES

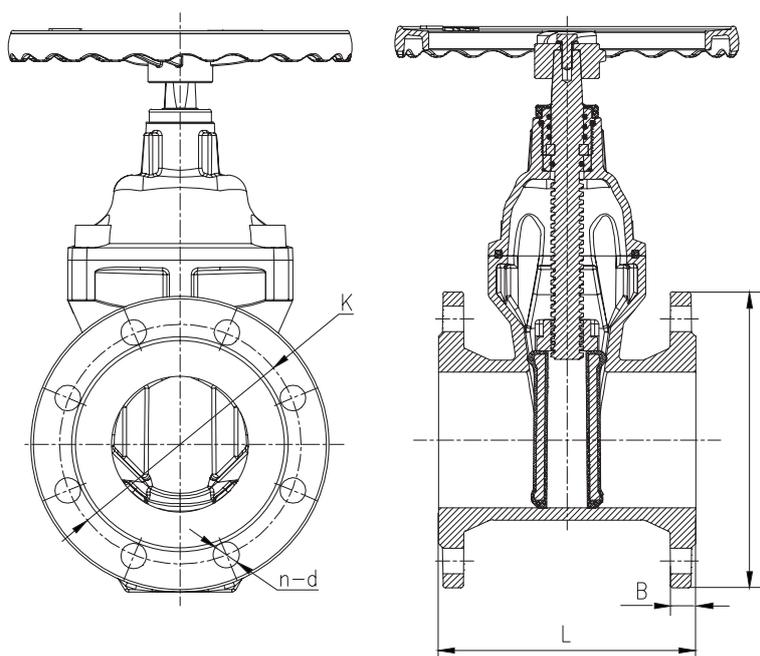
- Passage intégral, auto-nettoyant.
- Fermeture sens horaire en standard, fermeture anti-horaire sur demande.
- Revêtement Epoxy 250 microns.
- Maintenance en ligne sous pression.
- 100 % Testé.

NOMENCLATURE



Désignation	Matériaux	Normes
1. Corps	Fonte GS	
2. Opercule	Fonte GS revêtue NBR/EPDM	
3. Joint chapeau	NBR	EN 681-1
4. Tige	AISI420	EN 10088-1
5. Chapeau	Fonte GS	EN 1563
6. Butée	Laiton	EN 12167
7. Bague de maintien	Laiton	EN 12167
8. Écrou de butée	Laiton	EN 1563
9. Volant	Fonte GS	EN 1563
10. Écrous	AISI304	EN 10088-1
11. Rondelle	AISI304	EN 10088-1
12. Cache-poussière	NBR	ISO 4633
13. Joint torique	NBR	
14. Joint torique	NBR	ISO 4633
15. Joint torique	NBR	ISO 4633
16. Écrou de manœuvre	CuZn39Pb1 Laiton	EN 12167
17. Noyau	Fonte GS	EN 1563

DIMENSIONS



SIZE	Outline (mm)			Valve Flange dimensions (mm)			
	L (face to face)			EN1092		PN10 / PN 16 / PN25	
DN	BS5163	DIN-F4	DIN-F5	D	K	n-d	B
DN40	165	140	240	150	110	4-φ19	19
DN50	178	150	250	165	125	4-φ19	19
DN65	190	170	270	185	145	4-φ19 / 4-φ19 / 8-φ19	19
DN80	203	180	280	200	160	8-φ19 / 8-φ19 / 8-φ19	19
DN100	229	190	300	220 / 220 / 235	180 / 180 / 190	8-φ19 / 8-φ19 / 8-φ23	19
DN125	254	200	325	250 / 250 / 270	210 / 210 / 220	8-φ19 / 8-φ19 / 8-φ28	19
DN150	267	210	350	285 / 285 / 300	240 / 240 / 250	8-φ23 / 8-φ23 / 8-φ28	19 / 19 / 20
DN200	292	230	400	340 / 340 / 360	295 / 295 / 310	8-φ23 / 12-φ23 / 12-φ28	20 / 20 / 22
DN250	330	250	450	405 / 405 / 425	350 / 355 / 370	12-φ23 / 12-φ28 / 12-φ31	22 / 22 / 24.5
DN300	356	270	500	460 / 460 / 485	400 / 410 / 430	12-φ23 / 12-φ28 / 16-φ31	24.5 / 24.5 / 27.5



Omeax SAS

contact@omeax.com - <http://www.omeax.com>

Les descriptions, photos et illustrations dans les fiches techniques sont fournies à titre informatif uniquement et ne sont pas contractuelles. Omeax se réserve le droit de modifier ses produits techniquement ou esthétiquement sans préavis.

09/05/25
Page 2