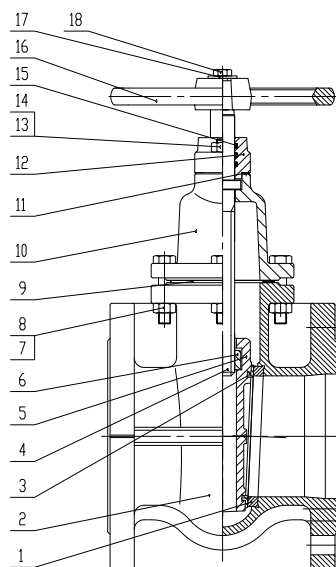



DESCRIPTION DES COMPOSANTS - COMPONENTS DESCRIPTION

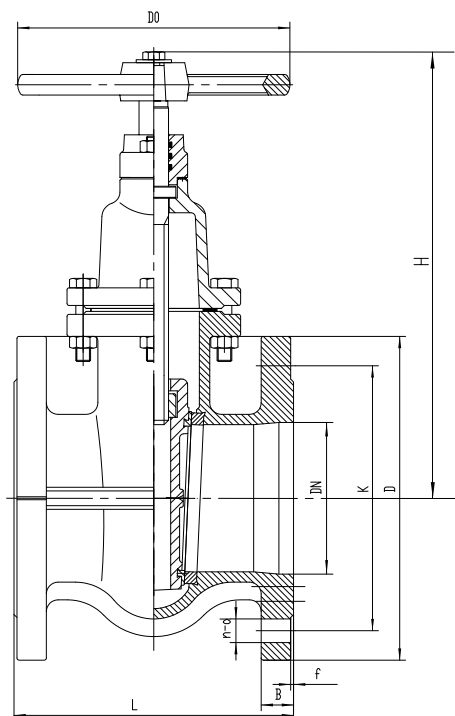
Index - Ítem	Description - Descripción	Matière - Material
1	Joint du siège du corps - Body Seat Ring	Laiton - Brass
2	Corps - Body	Fonte Grise - Grey Cast Iron GG25 (EN-GJL-250)
3	Joint du siège de l'opercule - Wedge Seat Ring	Laiton - Brass
4	Axe - Stem	Acier Inoxydable - Stainless Steel AISI 420
5	Opércule - Wedge	Fonte Grise - Grey Cast Iron GG25 (EN-GJL-250)
6	Écrou de l'axe - Stem Nut	Laiton - Brass
7	Vis - Bolt	Acier - Carbon Steel
8	Écrou - Nut	Acier - Carbon Steel
9	Joint corps bouchon - Gasket Body-Bonnet	Graphite - Graphite
10	Bouchon - Bonnet	Fonte Grise - Grey Cast Iron GG25 (EN-GJL-250)
11	Joint bouchon presse étoupe - Gasket Bonnet-Stuffing Box	Graphite - Graphite
12	Presse étoupe - Stuffing Box	Fonte Ductile - Ductile Iron GGG50 (EN-GJS-500-7)
13	Vis - Bolt	Acier - Carbon Steel
14	Écrou - Nut	Acier - Carbon Steel
15	Joints toriques - O-Rings	NBR
16	Volant - Handwheel	Fonte Grise - Grey Cast Iron GG25 (EN-GJL-250)
17	Rondelle - Washer	Acier - Carbon Steel
18	Vis - Bolt	Acier - Carbon Steel

CARACTERISTIQUES

- Pression de travail: PN 10.
- Température de travail: 0 °C à 80 °C.
- Construit selon norme: DIN 3352 / F4.
- Brides selon: NF EN 1092-2 PN 10/16.
- Distances entre Brides: DIN 3202-1 F4 (NF EN 558-1 Série 14).
- Test de pression individuel: NF EN 12266-1, taux B.
- Tige non montante.
- Passage total, perte minimale de charge.
- Fermeture horaire.
- Design bidirectionnel.

BASIC FEATURES

- Working pressure: PN 10.
- Working temperature: 0 °C to 80 °C.
- Design according: DIN 3352 / F4.
- Flange dimension: EN 1092-2 PN 10 / 16.
- Face to face dimension: DIN 3202-1 F4 (EN 558-1 Serie 14).
- Unit pressure tests: EN 12266-1, rate B.
- Non rising stem.
- Full bore, minimum pressure drop.
- Clockwise closing.
- Bidirectional design.


INFORMATION TECHNIQUE - TECHNICAL INFORMATION

DN	COD.	DIMENSIONS - DIMENSIONS (mm)									Poids approx. Weight aprox. (kg)
		L	H	DO	Bride / Flange EN 1092-2 PN 10/16						
					PN	D	K	n - d	B	f	
40	VF503040	140	195	130	10/16	150	110	4-ø19	18	2	10,0
50	VF503050	150	205	130	10/16	165	125	4-ø19	20	2	10,5
65	VF503065	170	225	130	10/16	185	145	4-ø19	20	2	15,0
80	VF503080	180	252	150	10/16	200	160	8-ø19	22	3	20,0
100	VF503100	190	294	185	10/16	220	180	8-ø19	24	3	25,0
125	VF503125	200	350	185	10/16	250	210	8-ø19	26	3	35,0
150	VF503150	210	411	190	10/16	285	240	8-ø23	26	3	45,0
200	VF503201	230	496	220	10	340	295	8-ø23	26	3	65,0
250	VF503251	250	576	310	10	395	350	12-ø23	28	3	105,0
300	VF503301	270	678	310	10	445	400	12-ø23	28	4	140,0

DOMAINES D'APPLICATION

- Réseaux d'eau.
- Systèmes d'irrigation.
- Valable pour les huiles et graisses.

Remarques:

Étant donné la complexité, la variété et le grand nombre de spécifications particulières de chaque installation, conjugués à l'existence de divers facteurs pouvant affecter les conditions de travail et la nature du produit, il incombe à l'utilisateur final d'effectuer les tests nécessaires pour assurer un bon fonctionnement du produit dans chaque domaine d'application. L'installation du produit doit être effectuée et entretenue conformément aux bonnes pratiques et aux normes en vigueur.

GENERAL APPLICATIONS

- Water systems.
- Irrigation systems.
- Valid for oils and grease.

Remarks:

Due to the complexity, variety and large number of particular specifications for each installation, along with the existence of diverse factors which can affect the working conditions and nature of the product, it is the responsibility of the end-user to carry out the necessary tests to ensure the proper functioning of the product in any specific application. Product installation must be carried out and maintained following the good practice codes and/or updated technical standards.

Note : En raison de l'évolution constante de nos produits, ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis.

Note : Due to the continuous development of our products, specifications may be changed without notification at any time.

Rev.3-02.24
2/2