

# BCM



Groupe Bourenane

## FICHE technique

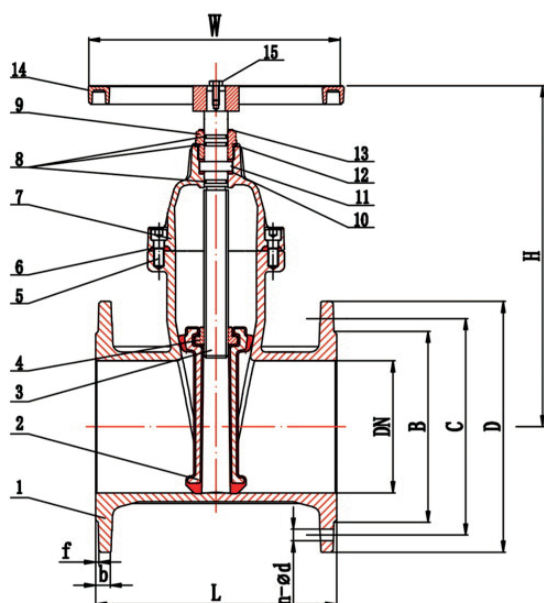
VANNE



[www.groupebourenane.com](http://www.groupebourenane.com)

## VANNE

## VANNE à siège résilient DIN3352 F4, avec écrou supérieur en laiton DN40-DN300



## PIÈCES ET MATÉRIAUX

NO Prtie	Matériel
1 Corps	Fonte ductile GGG50
2 Coin	Fonte ductile GGG50+EPDM
3 Tige	SS420
4 Écrou de tige	Laiton
5 Boulons	CS Gr 8.8
6 Joint	EPDM
7 Bonnet	Fonte ductile GGG50
8 Joint Torique	NBR
9 Écrou de capot	Laiton
10 Tampon PTFE	PTFE
11 Rondelle de butée	Laiton
12 Tampon PTFE	PTFE
13 Housse de protection	NBR
14 Capuchon	Fonte ductile GGG50
15 Boulons	A2-70

## DONNÉES TECHNIQUES

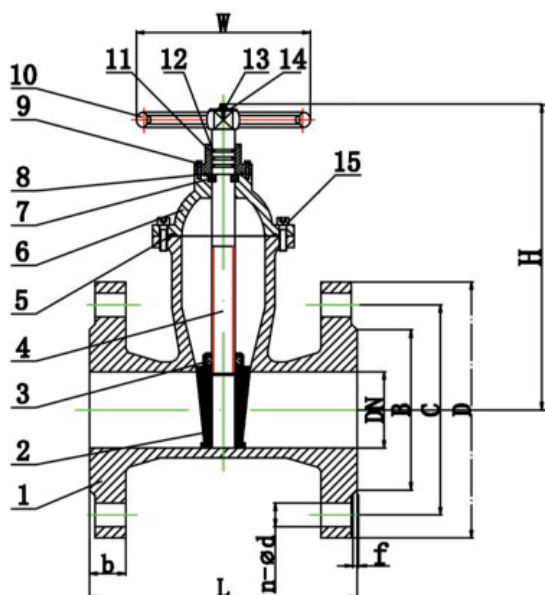
NO	Description	Spécification
1	Diamètre nominal	DN40-DN300
2	Pression nominale	PN10 et PN16
3	Norme de conception des vannes	DIN3352 F4
4	Norme face à face	Série EN558 et ISO5752-14
5	Conformité aux normes des brides	DIN2533
6	Norme de test	DIN 3230
7	Rvêtement époxy	Revêtement en poudre époxy d'une épaisseur minimal de 250 microns à l'intérieur et l'extérieur
8	Test de coque Essai d'étanchéité	Pression d'essai PN*1.5 fois PN*1.1 fois
9	Température de fonctionnement (Max)	120°C

## DIMENSIONS (MM)

DN	L	D		C		B		n-d		b		f	w	H
		PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16			
DN40	140	150		110		84		4-19		18		3	160	190
DN50	150	165		125		99		4-19		19		3	160	205
DN65	170	185		145		119		4-19		19		3	160	225
DN80	180	200		160		133		4-19	8-19	19		3	180	250
DN100	190	220		180		154		8-19		19		3	200	285
DN125	200	250		210		184		8-19		19		3	250	330
DN150	210	285		240		210		8-23		19		3	250	375
DN200	230	340		295		265		8-23	12-23	20		3	300	480
DN250	250	405	350	355		319		12-23	12-28	22		3	330	590
DN300	270	460	400	410		370		12-23	12-28	24.5		4	380	650

## VANNE

## VANNE à siège résilient DIN3352 F4 DN400



## PIÈCES ET MATÉRIAUX

NO	Prtie	Matériel
1	Corps	Fonte ductile GGG50
2	Coin	Fonte ductile GGG50+EPDM
3	Écrou de tige	Laiton
4	Tige	SS420
5	Joint	EPDM
6	Bonnet	Fonte ductile GGG50
7	Anneau de localisation	Laiton
8	Joint torique	EPDM
9	Boulons	CS Gr 8.8
10	Capuchon	Fonte ductile GGG50
11	Glande	Fonte ductile GGG50
12	Joint torique	EPDM
13	Boulons	A2-70
14	Machine à laver	Acier Carbone
15	Boulons	CS Gr8.8

## DONNÉES TECHNIQUES

NO	Description	Spécification
1	Diamètre nominal	DN400
2	Pression nominale	PN10 et PN16
3	Norme de conception des vannes	DIN3352 F4
4	Norme face à face	Série EN558 et ISO5752-14
5	Conformité aux normes des brides	DIN2533
6	Norme de test	DIN 3230
7	Rvêtement époxy	Revêtement en poudre époxy d'une épaisseur minimal de 250 microns à l'intérieur et l'extérieur
8	Test de coque Essai d'étanchéité	Pression d'essai PN*1.5 fois PN*1.1 fois
9	Température de fonctionnement (Max)	120°C

## DIMENSIONS (MM)

DN	L	D		C		B		n-d		b		f	w	H
		PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16	PN10	PN16					
DN400	310	565	580	515	525	480		16-28	16-31	28		4	490	850