CLAPETS À BOULE - FONTE DUCTILE - À BRIDES - C401



Spécifications

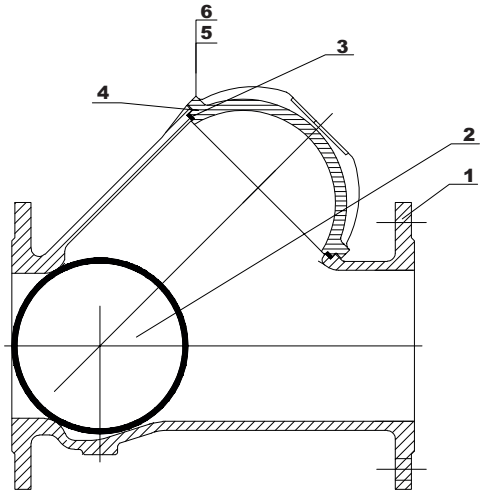
DN mm	DN 50 - 600
DN inch	2 - 24”
Température	-20°C à 85°C
Plage de pression	10/16 bars
Type de raccordement	Brides - EN 1092-2
Matériau du corps	Fonte EN-GJS-400-15 / GGG40 / Revêtement epoxy 250 microns
Norme de conception	BS 1074-3/BS12334 EN16767
Face à face	EN558 (DIN3202 F6)
Inspection et essais	EN1074-1, BS EN 12266-1
Application	Eaux usées, liquides visqueux, liquides chargés
Norme d’essai	Test d’étanchéité selon EN 12266-2
Options	Autres spécifications sur demande

AVANTAGES

- **Conception silencieuse et robuste.**
- **Très faible perte de charge.**
- **Excellente étanchéité garantie par le revêtement de la boule.**
- **Conception autonettoyante pour éviter les incrustations.**
- **Système de fermeture de la boule soigneusement conçu pour assurer l’ouverture et la fermeture du clapet.**
- **Passage intégral lorsque la boule est soulevée.**
- **Trappe de visite facilitant la maintenance.**
- **Installation en position verticale ascendante ou horizontale.**
- **Avec système de levage.**

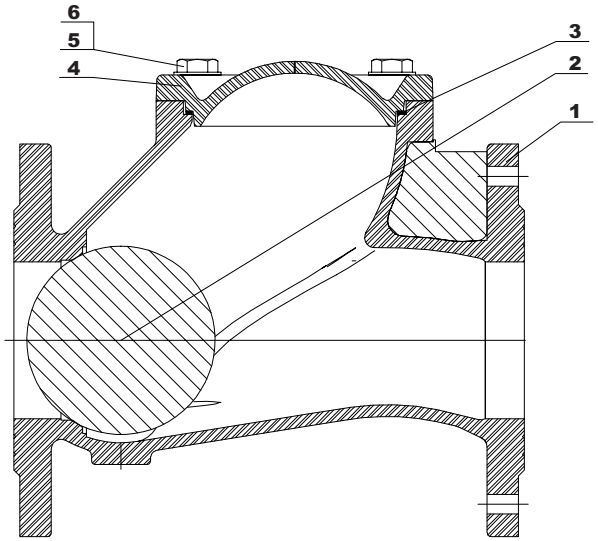
Les descriptions, photos et illustrations dans les fiches techniques sont fournies à titre informatif uniquement et ne sont pas contractuelles.
Omeax se réserve le droit de modifier ses produits techniquement ou esthétiquement sans préavis.

NOMENCLATURE DN50-DN200



N°	Désignation	Material
1	Corps	GGG40
2	Boule	DN50-DN150 : Acier/NBR ; DN200 : GGG40/NBR
3	Joint	NBR
4	Chapeau	GGG40
5	Boulon	A2-70
6	Vis	A4-70

NOMENCLATURE DN250-DN600



N°	Désignation	Material
1	Corps	GGG40
2	Boule	DN250-DN600 : GGG40/NBR
3	Joint	NBR
4	Chapeau	GGG40
5	Boulon	A2-70
6	Vis	A4-70

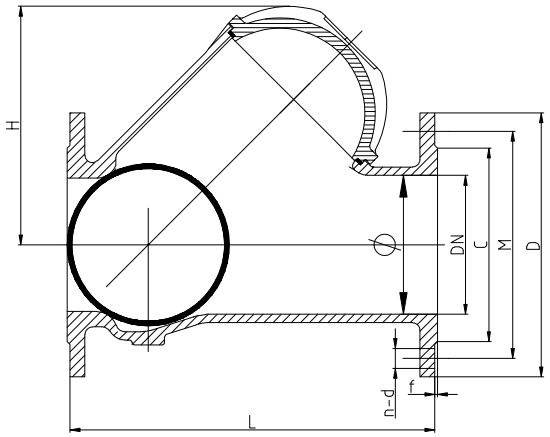
Les descriptions, photos et illustrations dans les fiches techniques sont fournies à titre informatif uniquement et ne sont pas contractuelles.
Omeax se réserve le droit de modifier ses produits techniquement ou esthétiquement sans préavis.

DIMENSIONS

DN mm	DN inch	PN	PFA bar	Poids kg
50	2”	10/16	10	7.1
65	2”1/2	10/16	10	10.9
80	3”	10/16	10	13.1
100	4”	10/16	10	20.4
125	5”	10/16	10	27
150	6”	10/16	10	42.4
200	8”	10/16	10	76

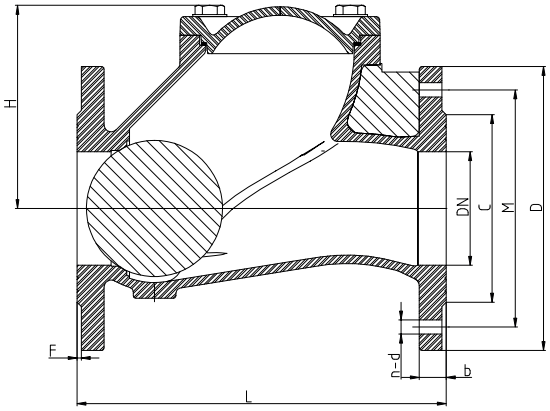
DN mm	DN inch	PN	PFA bar	Poids kg
250	10”	10/16	10	138
300	12”	10/16	10	184
350	14”	10/16	10	283
400	16”	10/16	10	400
500	20”	10/16	10	810
600	24”	10/16	10	1270

DN50-DN200



DN mm	Ø	L	H	D	C		M		b	F	n-d	
					PN10	PN16	PN10	PN16			PN10	PN16
50	50	200	110	165	99	99	125	125	19	3	4-19	4-19
65	65	240	142	185	118	118	145	145	19	3	4-19	4-19
80	80	260	155	200	132	132	160	160	19	3	8-19	8-19
100	100	300	206	220	156	156	180	180	19	3	8-19	8-19
125	125	350	228	250	184	184	210	210	19	3	8-19	8-19
150	150	400	280	285	211	211	240	240	19	3	8-23	8-23
200	200	500	360	340	266	266	295	295	20	3	8-23	12-23

DN250-DN600



DN mm	L	H	D	C		M		b	F	n-d	
				PN10	PN16	PN10	PN16			PN10	PN16
250	600	467	405	319	319	350	355	22	3	12-23	12-28
300	700	543	460	370	370	400	410	24,5	4	12-23	12-28
350	800	615	520	429	429	460	470	26,5	4	16-23	16-28
400	900	700	580	480	480	515	525	28	4	16-28	16-31
500	1100	887	715	582	609	620	650	31,5	4	20-28	20-34
600	1300	1060	840	682	720	725	770	36	4	20-31	20-37

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.