

Ref: **2014**

Vanne à bille à passage intégral 2 pièces

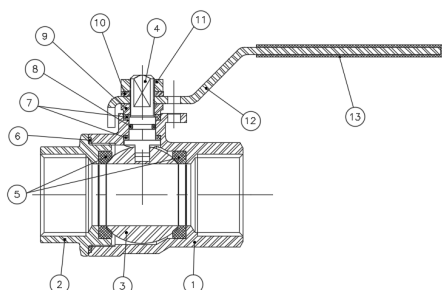


Caractéristiques

1. Vanne à sphère à passage intégral en deux pièces.
2. Extrémités filetées selon la norme ISO 7-1 (EN 10226-1).
3. Fabrication en acier inoxydable 1.4408 (CF8M)
4. Sièges en PTFE + 15 % de fibres de verre.
5. Tige non expulsable.
6. Joint torique sur l'axe en FPM (Viton).
7. Joints d'arbre en PTFE.
8. Système de verrouillage.
9. Pression de service maximale : 63 bars.
10. Température de service : -25 °C à +180 °C.

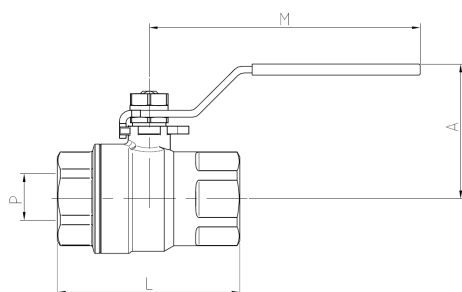


N°	Dénomination	Matériel	Finition de surface
1	Corps	Acier inoxydable 1.4408	Grenaillage
2	Couverture	Acier inoxydable 1.4408	Grenaillage
3	Balle	Acier inoxydable AISI 316	Polissage
4	Axe	Acier inoxydable AISI 316	-----
5	Siège	PTFE + 15 % de FV	-----
6	Réunion	PTFE + 15 % de FV	-----
7	Rondelle	PTFE	-----
8	Torique	FPM	-----
9	Anneau de presse	Acier inoxydable AISI 304	-----
10	Rondelle	Acier inoxydable AISI 304	-----
11	Écrou	Acier inoxydable AISI 304	-----
12	Poignée	Acier inoxydable AISI 304	-----
13	Housse	Vinyle	-----

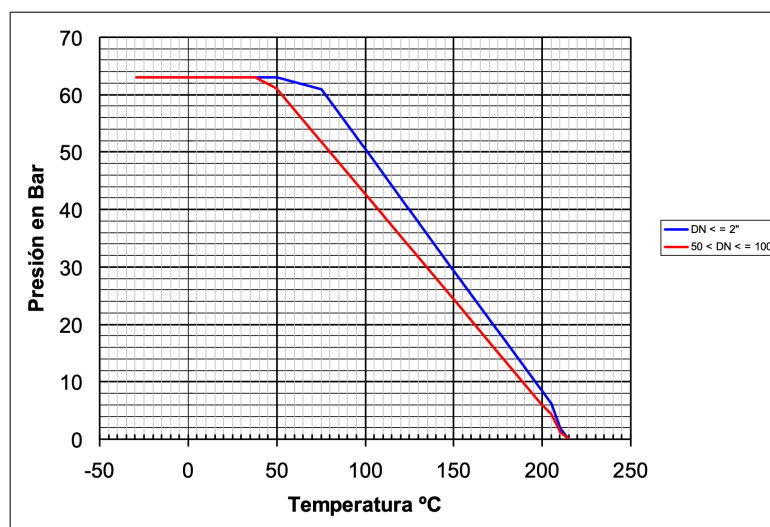


DIMENSIONS GÉNÉRALES

Réf.	Mesure	PN	P	Dimensions (mm)			Poids (kg)
				A	M	L	
2014 02	1/4"	63	11	50	104	50	0.202
2014 03	3/8"	63	12.7	50	104	50	0.191
2014 04	1/2"	63	15	51,5	104	55	0.234
2014 05	3/4"	63	20	62	122	70	0.438
2014 06	1"	63	25	65	122	83	0.601
2014 07	1 1/4"	63	32	82	180	91	1.066
2014 08	1 1/2"	63	40	88	180	103	1.54
2014 09	2"	63	50	106	220	120	2.735
2014 10	2 1/2"	63	62	119	220	152	4.786
2014 11	3"	63	76	135	275	172	7.434



COURBE PRESSION-TEMPÉRATURE



1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2 pouces	3"
6	10	24	43	83	130	205	340	520	1100

Kv = Il s'agit du débit en mètres cubes par heure qui traversera la vanne en générant une perte de charge de 1 bar.