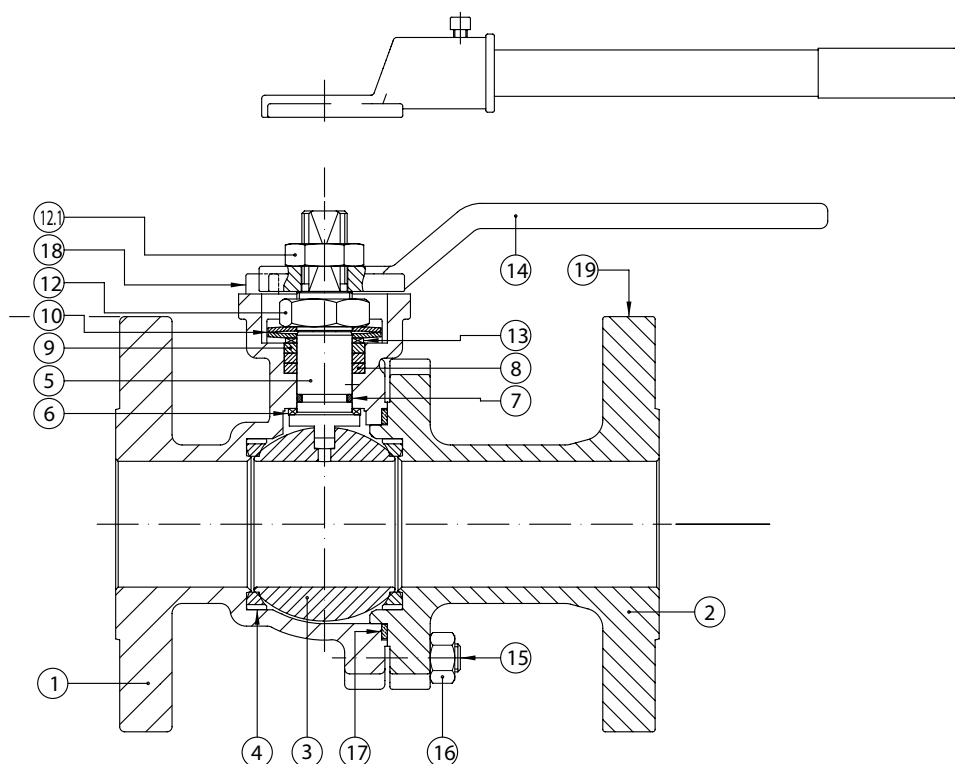


CARACTERISTIQUES:

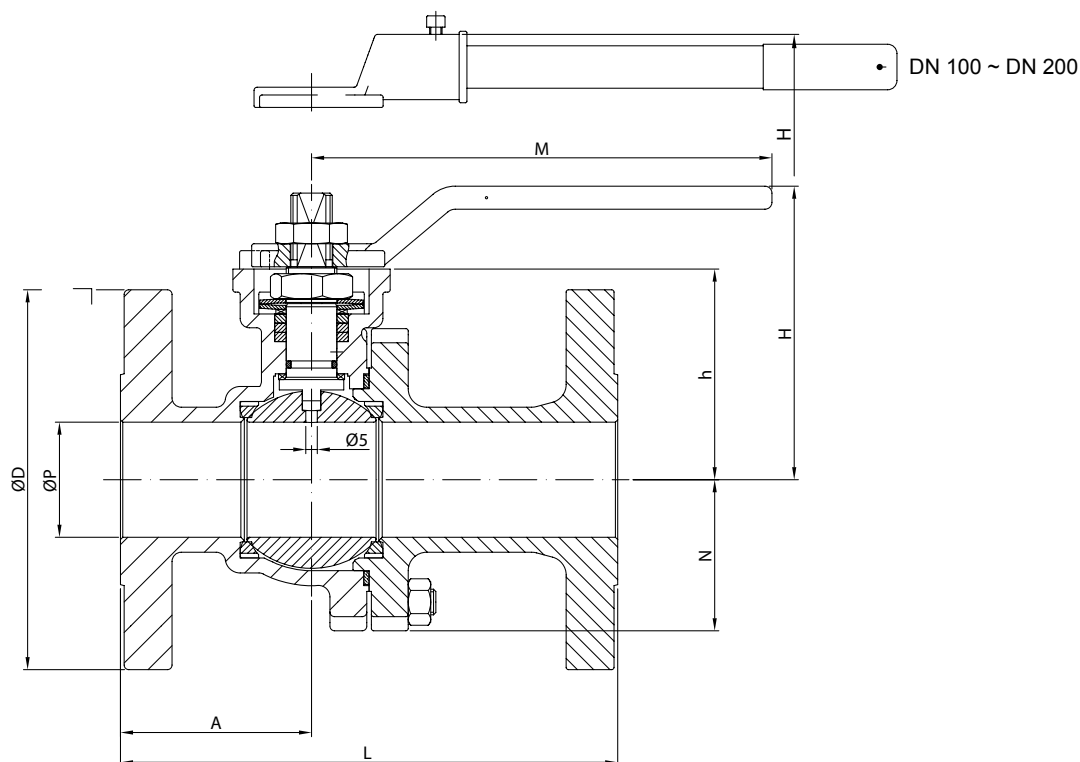
- Corps deux-pièces - sphère flottante - passage intégral - axe non-éjectable
- Dispositif antistatique suivant BS 5351, ISO 7121 et NF E29-470
- Encombrement suivant DIN 3202 F18
- Trou de dégazage (standard= 5 mm) dans la partie supérieure de la sphère. Ce dispositif permet éviter la surpression entre le corps et la sphère
- Tous les robinets répondent au norme d'émissions fugitives suivant ISO 15848 - 1:2006
- Sécurité feu suivant ISO 10497:2004
- Levier cadenassable



CONSTRUCTION	
Robinet	EN 1983, ISO 17292
Corps	EN 12516
Epaisseur de la paroi	ISO 17292
Brides	EN 1092-1
Encombrement	EN 558-1 Series 27
Bride de montage	ISO 5211, DIN 3337, EN 15081
Finition de la paroi	MSS SP 55
Marquage	EN 19, CE-PED
TESTS ET CERTIFICATS	
Assurance Qualité	ISO 9001, CE-PED
Certification Sécurité Feu	ISO 10497: 2004
Test de pression	ISO 17292, EN 12266
Autres	ISO 14001, ATEX



Pos.	Description	Matériaux	
		254 AITFM	254 IITFM
1	Corps	1.0619	1.4408
2	Partie latérale	1.0619	1.4408
3	Sphère	A 351 Gr. CF8M (DN15~25 A 479 Tp.316)	
4	Siège	PTFE	
5	Axe	A 479 Tp. 316	
6	Joint de friction	PTFE + 25% fibre de verre	
7	O-ring	FKM	
8	Bourrage	Graphite	
9	Presse étoupe	AISI 303	
10	Rondelle ressort	Inconel - 718	
12	Ecrou d'axe	AISI 303	
12.1	Ecrou	AISI 303	
13	Rondelle	PTFE + 25% fibre de verre	
14	Levier	A 216 Gr. WCB	
15	Boulon	A 193 Gr. B7M	A 193 Gr. B8M
16	Ecrou	A 194 Gr. 2HM	A 194 Gr. 8M
17	Joint spiralé	AISI 316L + PTFE + Graphite	
18	Boulon	A2	
19	Plaquette d'identification	Acier inoxydable	


DIMENSIONS: (en mm)

DN	Ø P	L	L1	Ø Q	Ø R	n x Ø S	Ø T	X	Y	h	N	H	M	Kg
65	65	170	72	122	145	8 x 18	185	2	20	104,0	78	140,0	350	14,8
80	78	180	73	138	160	8 x 18	200	2	22	118,5	87	190,0	450	20,6
100	100	190	83	158	190	8 x 22	235	2	22	144,0	108	192,5	466	29,2
125	125	325	120	188	220	8 x 26	270	2	24	184,0	134	240,0	775	53,6
150	151	350	135	212	250	8 x 26	300	2	26	203,0	152	259,0	775	74,7

BRIDE DE MONTAGE: (en mm)

DN	ISO	B	C	Ø D	n x F	I	J
65	F07	34	33,0	70	4 x M8	M22	15
80	F10	34	33,0	102	4 x M10	M22	15
100	F10	45	43,5	102	4 x M10	M28	19
125	F12	56	54,5	125	4 x M12	M36	24
150	F12	56	54,5	125	4 x M12	M36	24

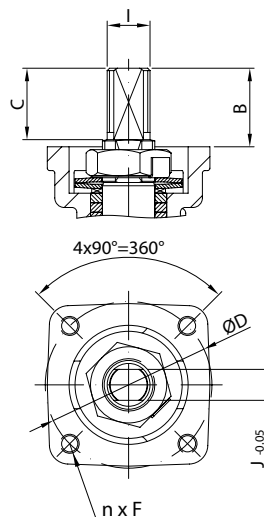
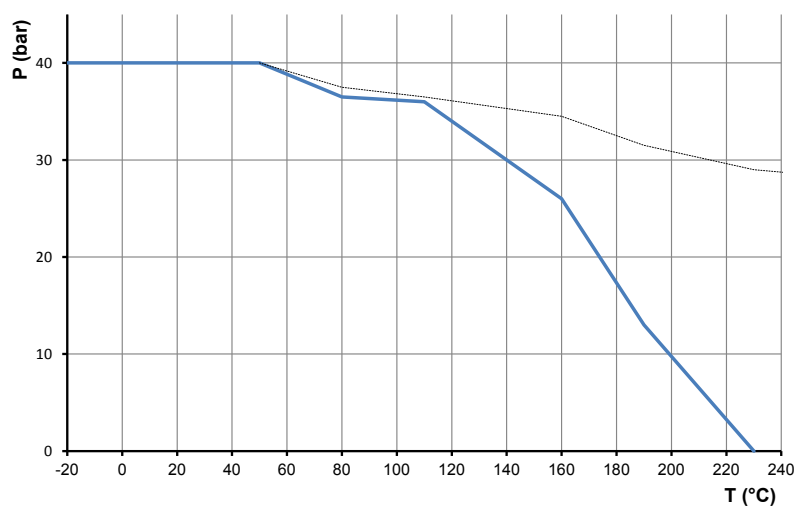
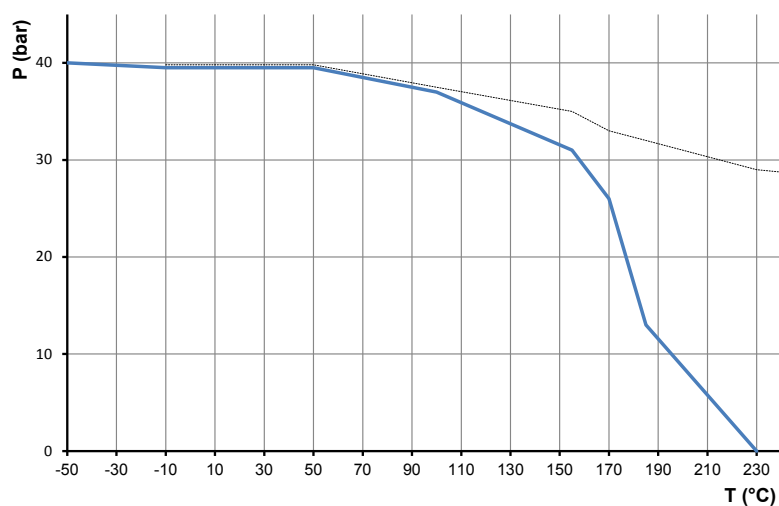


DIAGRAMME PRESSION-TEMPERATURE:
AIT

IIT

COUPLES DE MANOEUVRE: (en Nm)

DN	PN 40
	Pression différentielle
	40 bar
65	74
80	118
100	136
125	204
150	408

VALEUR Kv: (en m³/h)

DN	Valeur Kv
65	550
80	1.000
100	1.650
125	3.000
150	4.200