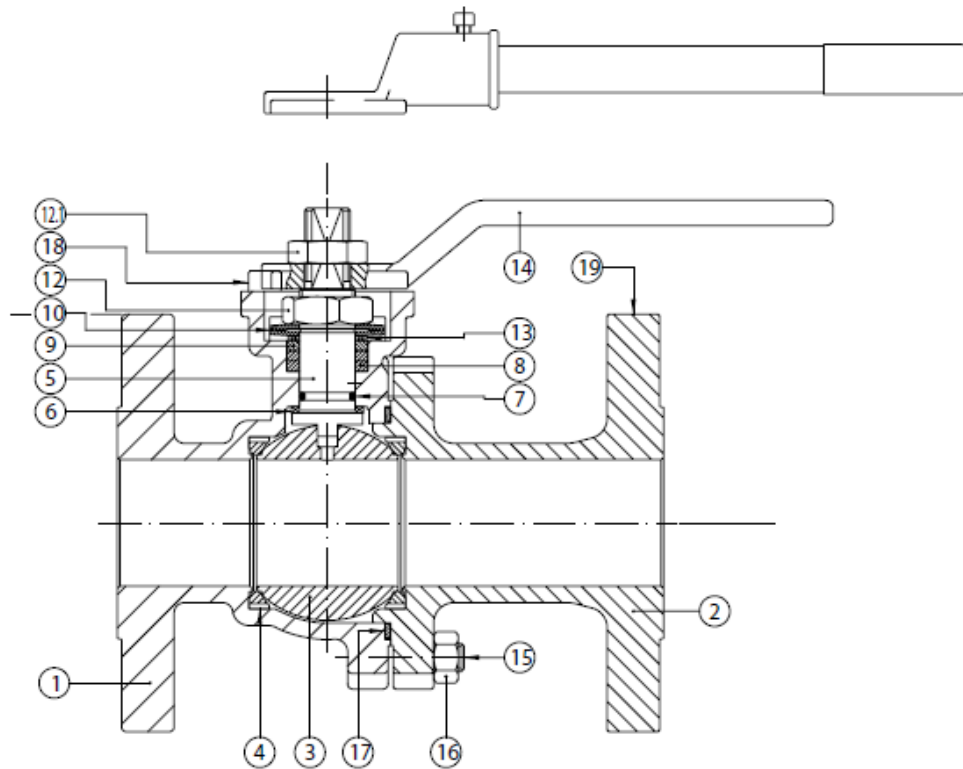


ALGEMENE KENMERKEN:

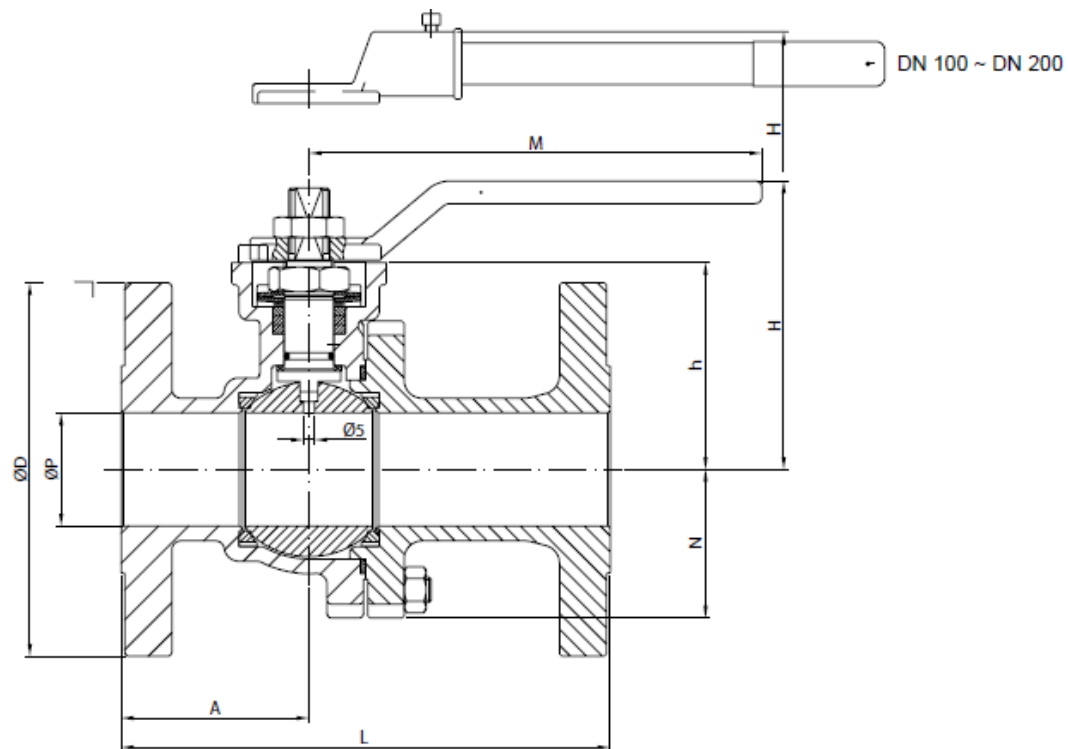
- Tweedelig huis - vlottende kogel - volle doorlaat - niet-uitdrukbaar spindel
- Anti-static device volgens BS 5351, ISO 7121 en NF E29-470
- Inbouw lengte volgens DIN 3202 F18
- Drukvereffeningsboring (standaard= 5 mm) in de bovenzijde van de kogel voorkomt overdruk in de ruimte tussen de kogel en het huis
- Alle afsluiters voldoen aan de fugitive emissions volgens ISO 15848 - 1:2006
- Fire safe volgens ISO 10497:2004
- Vastzetbare hendel



ONTWERP	
Kogelkraan	EN 1983, ISO 17292
Huis	EN 12516
Laagdikte	ISO 17292
Flenzen	EN 1092-1
Inbouw lengte	EN 558-1 Series 27
Opbouwflens	ISO 5211, DIN 3337, EN 15081
Afwerking beschermlaag	MSS SP 55
Markering	EN 19, CE-PED
TESTEN EN CERTIFICATEN	
Kwaliteit	ISO 9001, CE-PED
Fire Safe certificaten	ISO 10497: 2004
Druktest	ISO 17292, EN 12266
Andere	ISO 14001, ATEX



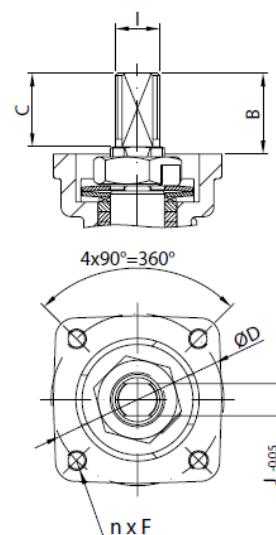
Pos.	Omschrijving	Materialen	
		256 AITFM	256 IITFM
1	Huis	1.0619	1.4408
2	Aansluitflens	1.0619	1.4408
3	Kogel	A 351 Gr. CF8M (DN15~25 A 479 Tp.316)	
4	Zitting	PTFE	
5	Spindel	A 479 Tp. 316	
6	Glijring	PTFE + 25% glasvezel	
7	O-ring	FKM	
8	Pakking	Grafiet	
9	Pakkingdrukker	AISI 303	
10	Schotelveer	Inconel - 718	
12	Spindelmoer	AISI 303	
12.1	Moer	AISI 303	
13	Rondel	PTFE + 25% glasvezel	
14	Hendel	A 216 Gr. WCB	
15	Bout	A 193 Gr. B7M	A 193 Gr. B8M
16	Moer	A 194 Gr. 2HM	A 194 Gr. 8M
17	Spiraalgewonden dichting	AISI 316L + PTFE + grafiet	
18	Bout	A2	
19	Identificatieplaat	Roestvast staal	

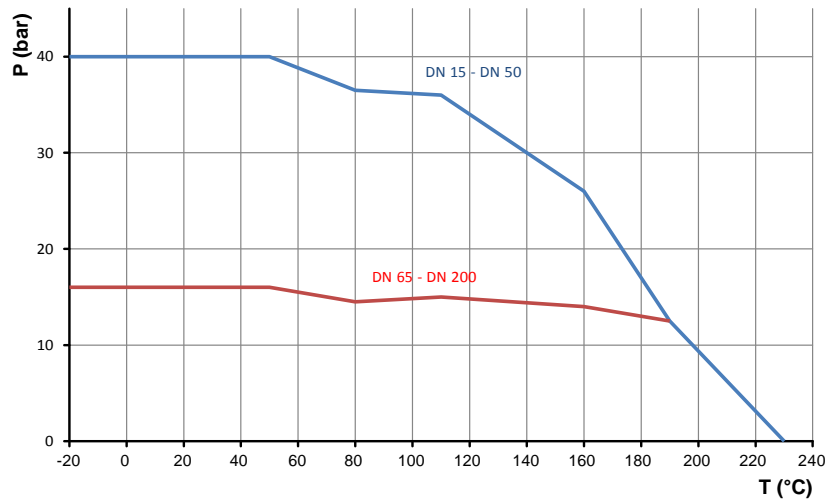
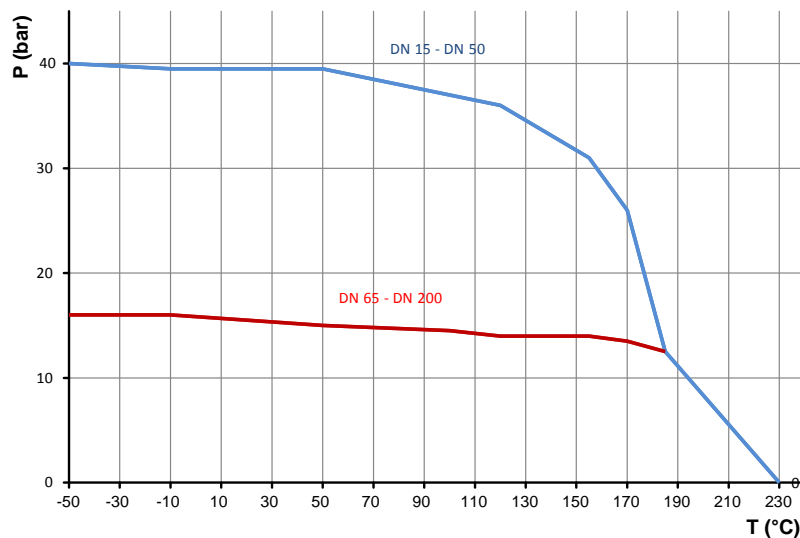

AFMETINGEN: (in mm)

DN	Ø P	L	L1	Ø Q	Ø R	n x Ø S	Ø T	X	Y	h	N	H	M	Kg
15	15	115	53	45	65	4 x 14	95	2	14	41,0	31	68,0	170	2,4
20	20	120	52	58	75	4 x 14	105	2	16	43,0	33	70,0	170	3,2
25	25	125	52	68	85	4 x 14	115	2	16	58,5	39	86,0	170	4,1
32	32	130	54	78	100	4 x 18	140	2	16	63,5	43	89,5	170	5,8
40	40	140	55	88	110	4 x 18	150	2	16	86,5	48	122,5	215	8,1
50	50	150	61	102	125	4 x 18	165	2	18	91,5	63	127,5	215	10,6
65	65	170	72	122	145	4 x 18	185	2	16	104,0	78	140,0	350	13,3
80	78	180	73	138	160	8 x 18	200	2	18	118,5	87	190,0	450	19,1
100	100	190	83	158	180	8 x 18	220	2	18	144,0	108	192,5	466	25,6
125	125	325	120	188	210	8 x 18	250	2	20	184,0	134	240,0	775	47,6
150	151	350	135	212	240	8 x 22	285	2	20	203,0	152	259,0	775	63,5
200	203	400	200	268	295	12 x 22	340	2	21	250,0	202	319,0	845	115,3

OPBOUWFLENS: (in mm)

DN	ISO	B	C	Ø D	n x F	I	J
15	F05	18	11,0	50	4 x M6	M10	7
20	F05	18	11,0	50	4 x M6	M10	7
25	F05	22	21,0	50	4 x M6	M12	8
32	F05	22	21,0	50	4 x M6	M12	8
40	F07	33	32,0	70	4 x M8	M18	12
50	F07	33	32,0	70	4 x M8	M18	12
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
200	F14	69	67,0	140	4 x M16	M48	32



DRUK-TEMPERATUURDIAGRAMMA:
AIT

IIT

DRAAIMOMENT: (in Nm)

PN 16	
DN	Verschildruk
16 bar	
15	8
20	12
25	14
32	22
40	27
50	50
65	51
80	77
100	116
125	159
150	215
200	650

Kv-WAARDE: (in m³/h)

DN	Kv-waarde
15	20
20	40
25	75
32	130
40	170
50	270
65	550
80	1.000
100	1.650
125	3.000
150	4.200
200	9.000

Wijzigingen voorbehouden