



www.md-europe.eu

# MDV-205D series C

**ST.ST.BALL VALVES****SPECIFICATIONS:**

3 piece, full bore  
**CAVITY PTFE FILLED**  
**INSIDE SURFACE (d2/P) roughness Ra > 0.4 < 0.8 µm**  
 face-to-face EN 12982 tabel 1-67  
 BW ENDS: plain ends according to drawing  
nominal pressure  
 PN25  
 PTFE seats and seals  
 temperature -20°C upto 180°C

**RVS KOGELAFSLUITER****SPECIFICATIES:**

3-delig, volle doorlaat  
**HOLLE RUIJTE PTFE GEVULD**  
**INWENDIG OPPERVLAK (d2/P) ruwheid Ra > 0.4 < 0.8 µm**  
 inbouw lengte EN 12982 tabel 1-67  
 gladde rechte laseinden volgens tekening  
nominale druk  
 PN25  
 PTFE zittingen en afdichtingen  
 temperatuur -20°C tot +180°C

TUBE CONNECTIONS		d1	d2	L	BL	CL	H	P	W							kg/pc	CF8	CF8M
BUIS AANSLUITING		mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm							kg/st	304	316
1"	25,4 x 1,65 mm	25,4	22,1	100	38	31	76	22,5	165							1,08	o	•
1.1/2"	38,1 x 1,65 mm	38,1	34,8	125	54	35,5	93	35,6	190							2,56	o	•
2"	50,8 x 1,65 mm	50,8	47,5	150	67	41,5	103	48,5	190							3,20	o	•
2.1/2"	63,5 x 1,65 mm	63,5	60,2	190	87	51,5	135	60,5	250							7,35	o	o
3	76,2 x 1,65 mm	76,2	72,9	220	104	58	144	73,2	250							11,21	o	o
4	101,6 x 2,11 mm	101,6	97,4	270	126	72	203	97,6	300							20,30	o	o

nr	part name	naam onderdeel	CF8 304	CF8M 316	pc st
1	body	huis	ASTM A 351 CF8	ASTM A 351 CF8M	1
2	ball	kogel	ASTM A 182 F316	ASTM A 182 F316	1
3	Seat Cavity Filled	zitting holte gevuld	PTFE	PTFE	2
4	Gasket	pakking	PTFE	PTFE	2
5	End-Cap	eindkap	ASTM A 351 CF8	ASTM A 351 CF8M	2
6	spring washer	veerring	ASTM 276 SS304	ASTM 276 SS304	4/6 <sup>1</sup>
7	bolt nuts	moeren	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	4/6 <sup>1</sup>
8	body bolt	bouten	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	4/6 <sup>1</sup>
9	plunger spring	plunjer veer	ASTM 276 SS316	ASTM 276 SS316	2
10	anti static ball	antistatischekogel	ASTM 276 SS316	ASTM 276 SS316	2
11	stem	spindel	ASTM 276 SS316	ASTM 276 SS316	1
12	thrust washer	dichtingsring	PTFE	PTFE	1
14	stem packing	spindelpakking	PTFE	PTFE	1
15	gland	pakkingsdrukker	ASTM 276 SS304	ASTM 276 SS304	1
16	nut	moer	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	1
17	crown washer	kroonring	ASTM 276 SS304	ASTM 276 SS304	1
18	spring washer	veerring	ASTM 276 SS304	ASTM 276 SS304	1
19	stem nut	spindelmoer	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	1
21	locking pad	vergrendeling	ASTM A 240 tp 201	ASTM A 240 tp 201	1
22	handle	hendel	ASTM A 240 tp 201	ASTM A 240 tp 201	1
23	handle cover	handgreep	PVC	PVC	1

• stock, s.u.  
 o ex mill

• voorraad, m.o.  
 o af fabriek

<sup>1</sup> 6 pcs for DN100

COLOUR HANDLE COVER: standard : yellow Options : red, green, blue, grey, white

KLEUR HANDGREEP : standaard: geel. Opties : rood, groen, blauw, grijs, wit.

Made in licence by  威腾阀门 for

VICTORY VALVE

 MD Europe BV

# MDV-205D series C



pressure - temperature  
druk - temperatuur

