



www.md-europe.eu

MDF-59E

ST.ST.BALL VALVES

SPECIFICATIONS:

2 piece, full bore
face-to-face EN 558-1 tabel 2.27
flange connections to EN 1092-1 tp 21
nominal pressure:
DN 15 - DN 50 : PN 40
DN 65 - DN 100: PN 16
PTFE seats and seals
temperature -20°C upto 180°C

RVS KOGELAFSLUITER

SPECIFICATIES:

2-delig, volle doorlaat
inbouw lengte EN 558-1 tabel 2.27
flensaansluitingen volgens EN 1092-1 tp 21
nominale druk:
DN 15 - DN 50 : PN 40
DN 65 - DN 100: PN 16
PTFE zittingen en afdichtingen
temperatuur -20°C tot +180°C

DIMENSIONS

AFMETINGEN		P	L	L1	L2	H	W	D1	D2	C	f1	N	M			kg/st	CF8	CF8M
DN	D	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	no.	mm			kg/pc	304	316
DN 15	95	15	115	65	50	72	130	65	45	16	2	4	14			2,70	•	o
DN 20	105	20	120	66	54	72	130	75	58	18	2	4	14			3,10	•	o
DN 25	115	25	125	70	55	84	162	85	68	18	2	4	14			4,30	•	o
DN 32	140	32	130	73	57	92	162	100	78	18	2	4	18			6,20	•	o
DN 40	150	38	140	74	66	112	197	110	88	18	3	4	18			8,10	•	o
DN 50	165	50	150	84	66	119	197	125	102	20	3	4	18			10,0	o	o
DN 65	185	65	170	100	70	150	329	145	122	18	3	8	18			14,0	•	o
DN 80	200	80	180	110	70	160	329	160	138	20	3	8	18			18,5	•	o
DN100	220	100	190	115	75	215	329	180	158	20	3	8	18			26,6	o	o
DN125	250	125	325	196	130	274	600	210	188	22	3	8	18			54,0	o	o
DN150	285	150	350	216	134	296	600	240	212	22	3	8	22			71,3	o	o

nr	part name	naam onderdeel	CF8	CF8M	pc
			304	316	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	zitting	PTFE	PTFE	2
4	Gasket	pakking	PTFE	PTFE	1
5	Cap	kap	ASTM A 351 CF8	ASTM A 351 CF8M	1
7	nut	moer	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	4/6 ¹ /8 ²
8	studbolt	tapeind	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	4/6 ¹ /8 ²
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
13	o ring	o ring	viton	viton	1
14	stem packing	spindelpakking	PTFE	PTFE	1
15	gland	pakkingsdrukker	ASTM 276 SS304	ASTM 276 SS304	1
16	washer	ring	ASTM A 240 tp304	ASTM A 240 tp304	1
20	gland bolt	pakkingsbout	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	2
21	handle bolt	hendel bout	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	1
22	handle	hendel	steel	steel	1
23	snap ring	borging	ASTM 276 SS304	ASTM 276 SS304	1
24	stop washer	stopring	ASTM 276 SS304	ASTM 276 SS304	1

- stock s.u
- o ex mill

- voorraad m.o
- o af fabriek

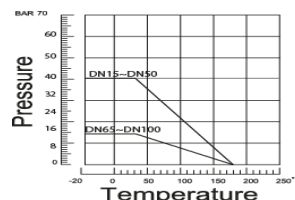
¹ 6 pcs for DN80
² 8 pcs for DN 100~150

below are the partnames nrs 25-30 for DN 125 - DN 150 replacing the nrs 20-24 for DN 15 - DN 100

onderstaand de namen van de onderdelen nrs 25-30 voor DN 125 - DN 150 die de nrs 20-24 voor DN 15 - DN 100 vervangen

25	pipe handle holder	pijp hendel houder	ASTM A 351 CF8	ASTM A 351 CF8	1
26	pipe (handle)	pijp (hendel)	ASTM A 554 SS304	ASTM A 554 SS304	1
27	pipe handle bolt	pijp hendel bout	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	1
28	pipe handle bolt	pijp hendel bout	A2-70 (SS304)	A2-70 (SS304)	1
29	stop plate	stop plaat	ASTM A 240 tp 201	ASTM A 240 tp 201	1
30	handle cover	handgreep	PVC	PVC	2

pressure - temperature druk - temperatuur



Made in licence by **[V] 威腾阀门** for

MD MD Europe BV

VICTORY VALVE

MDF-59E



pipe handle system DN 125 - DN 150
pijp hendel systeem DN 125 - DN 150

