



Standard Specification

Design: API 608

Rating: 1000 PSI

Thread: ASME B 1.20.1

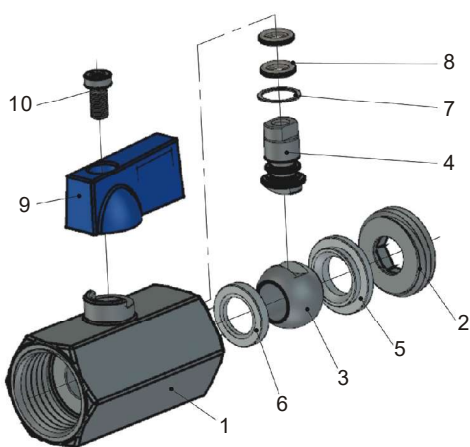
Inspection: API 598

Design Features

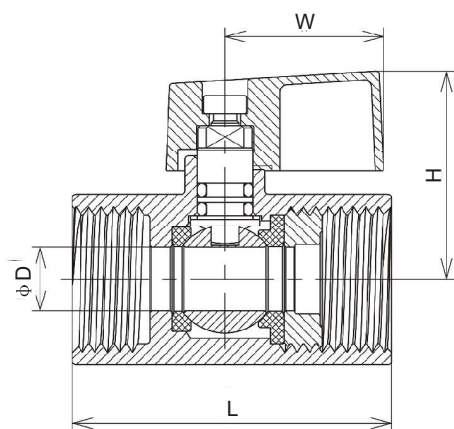
Reduced bore

Blow-out proof stem

Sanitary design



No.	Item	Material	
1	Body	CF8M	CF8
2	Cap	F316	F304
3	Ball	F316	F304
4	Stem	F316	F304
5	Seat A	PTFE/RTFE	PTFE/RTFE
6	Seat B	PTFE/RTFE	PTFE/RTFE
7	Gasket	PTFE	PTFE
8	O-ring	VITON	VITON
9	Handle	Al	Al
10	Screw	304	304



Size (In)	Dimension					
	D	H	W	L		
1/8"	0.20(0.28)	1.04	0.91	F/F	M/M	F/M
1/4"	0.28	1.04	0.91	1.54	1.97	1.54
3/8"	0.28	1.04	0.91	1.65	1.97	1.57
1/2"	0.36	1.14	0.91	1.65	1.97	1.57
3/4"	0.49	1.26	0.91	1.81	2.28	1.81
1"	0.59	1.38	0.91	2.13	2.80	2.13
				2.54	3.27	2.54

Q101 &Q102 &Q103N04 Series

Size (In)	Product Code					
	CF8 (F/F)	CF8M (F/F)	CF8 (M/M)	CF8M (M/M)	CF8 (F/M)	CF8M (F/M)
1/8"	04Q101N04018	06Q101N04018	04Q102N04018	06Q102N04018	04Q103N04018	06Q103N04018
1/4"	04Q101N04014	06Q101N04014	04Q102N04014	06Q102N04014	04Q103N04014	06Q103N04014
3/8"	04Q101N04038	06Q101N04038	04Q102N04038	06Q102N04038	04Q103N04038	06Q103N04038
1/2"	04Q101N04012	06Q101N04012	04Q102N04012	06Q102N04012	04Q103N04012	06Q103N04012
3/4"	04Q101N04034	06Q101N04034	04Q102N04034	06Q102N04034	04Q103N04034	06Q103N04034
1"	04Q101N04010	06Q101N04010	04Q102N04010	06Q102N04010	04Q103N04010	06Q103N04010