

VALVOLA A SFERA TRE VIE

THREE WAYS BALL VALVE

F30/410



Valvola a sfera, per intercettazione acqua fredda e calda, a tre vie. Passaggio totale, foratura a L.
 Massima pressione di esercizio con motorizzazione base: 16 bar.
 Temperatura di lavoro: da -25°C a +180°C.
 Misure: da DN15 a DN100.
 Esecuzione: corpo in acciaio al carbonio, sfera in acciaio inox AISI 316. Guarnizioni in PTFE, cordata di servomotore EXCELSIOR SM150.020 1min. o SM200.060 1min. (Da DN40 usare SM200.160 100sec.).

Ball valve, for cold and hot water interception, three ways. Total flow, L drilling.
 Max operating pressure with standard actuator: 16 bar.
 Working temperature: from -25°C to 180°C.
 Dimensions: from DN15 to DN100.
 Manufacture: carbon steel body, PTFE gaskets – equipped with SM150.020 1min. or SM200.060 1min. (from DN40 use SM200.160 100 sec.).

*Three-way ball valve for cold and hot water interception.
 Full bore, L-shaped hole.
 Maximum operating pressure with basic motorization: 16 bar.
 Working temperature: from -25 ° C to + 180 ° C.
 Sizes: from DN15 to DN100.
 Execution: body in carbon steel, ball in AISI stainless steel
 316. PTFE gaskets, equipped with EXCELSIOR servomotor
 SM150.020 1 min. or SM200.060 1 min. (From DN40 use SM200.160 100 sec.).
 Three-way ball valve for cold and hot water interception. Total flow, perforation L.
 Maximum working pressure with standard actuator: 16 bar.
 Working temperature: -25 ° C to 180 ° C.
 Dimensions: from DN15 to DN100.
 Manufacture: carbon steel body, PTFE seals - equipped with SM150.020 1min. or SM200.060 1min. (from DN40 use SM200.160 100 sec.).*

Valvola a Sfera Wafer R3LU	
LOW PRESSURE: PN 06, PN 10, PN 16;	
Descrizione generica della valvola	Valvola a sfera Flottante, in esecuzione "wafer" a tre vie deviatrice a sfera contenuta, per fluidi a bassa pressione P≤ 16 barg con connessioni flangiate in accordo alle normative UNI/DIN
Parametri standard	T : da - 40 °C a + 200 °C P: da full vacuum fino a 16 barg; Materiali Acciaio al carbonio ASTM A350 LF2 Acciaio inox ASTM A182 F316/316L interni : Acciaio inox ASTM A182 F316/316L PTFE (TFM), FKM, Grafite, PTFE
Punti di forza	adatto alle basse pressioni tenuta perfetta cl. vi scartamento con ingombro contenuto sfera contenuta nello scartamento sfera forata ad "I" deviatrice (non e' valvola di blocco) stelo anti-espulsione doppio antistatic device tripla tenuta sullo stelo doppia tenuta sul corpo piano iso 5211 realizzazioni speciali con materiali e caratteristiche selezionate in accordo alle piu' gravose esigenze impiantistiche



- | | | |
|---|---|--|
| 1 → CORPO BODY | 8 → STELO STEM | 14 → MOLLA A TAZZA SPRING WASHER |
| 2 → CHIUSURA CLOSURE | 9 → GUARNIZIONE BATTUTA STELO STEM WASHER | 15 → DADO/CONTRODADO STEM NUT/LOCK NUT |
| 3 → O-RING CORPO O-RING BODY | 10 → O-RING STELO STEM O-RING | 16 → LEVA MANUALE LEVER |
| 4 → GUARNIZIONE GRAFITE GASKET GRAPHITE | 11 → GUARNIZIONE STELO PTFE STEM WASHER PTFE | 18 → DISPOSITIVO D'ARRESTO STOP DEVICE |
| 6 → SEGGIO SFERA SEAT | 12 → GUARNIZIONE STELO GRAFITE STEM WASHER GRAPHITE | 19 → DISPOSITIVO ANTISTATICO ANTISTATIC DEVICE |
| 7 → SFERA BALL | 13 → PREMIGUARNIZIONE GLAND | |

DIMENSIONI | DIMENSIONS

UNC SU RICHIESTA / UNC ON DEMAND

DN	10	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150
Ø"	3/8	1/2	3/4	1	1.1/4	1.1/2	2	2.1/2	3	4	5	6
ØE	10	10	14	19	24	34	43	60	70	84	110	140
A	50	50	50	50	60	70	100	115	130	150	185	300
S	85	85	90	90	105	120	130	150	175	185	200	215
L	150	150	150	185	185	275	275	380	380	440	440	800
D	84	84	86	97	97	114	140	147	153	191,5	206,5	273
h	57	57	59	70	73,5	96,5	102,5	124	130,5	157,5	172,5	231
P	34	34	36	42	46	63	69	82,5	89	103,5	118,5	153
M/s	10/6	10/6	10/6	12/8	12/8	16/10	16/10	22/14	22/14	30/18	30/18	45/30
kg	2,9	2,9	3,7	4,5	6,8	9,3	14,7	22,5	30,5	49	63,8	154
ISO 5211	F03	F03	F03	F03	F03	F05	F05	F07	F07	F10	F10	F14
ØF	M5	M5	M5	M5	M5	M6	M6	M8	M8	M10	M10	M16
ØG	36	36	36	36	36	50	50	70	70	102	102	140
V	N.4 M12X30	N.4 M12X30	N.4 M12X35	N.4 M12X35	N.4 M16X40	N.4 M16X40	N.4 M16X40	N.4 M16X45	N.4 M16X45	N.8 M16X40	N.8 M16X50	N.8 M20X55

