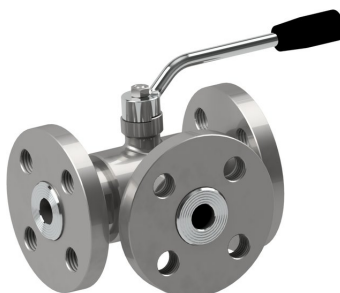


Valvole a sfera flangiate a 3 vie in acciaio inox Serie 300150, 310150



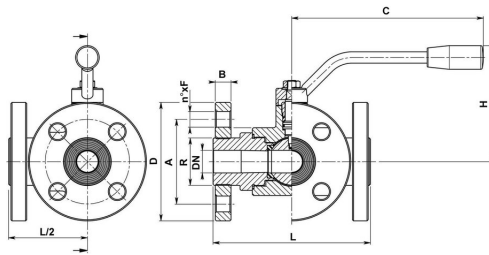
Tipo di costruzione	Valvola a sfera a tre vie con sfera flottante, passaggio totale, Sfera sigillata su tutti i lati, non senza sovrapposizioni
Azionamento	tramite rotazione di 90° della leva manuale
Connessione	flange orientabili DN15...DN100 secondo DIN 2501
Materiali	Corpo e sfera Acciaio inox 1.4404, Tenuta a sfera MPTFE, Tenuta stelo PTFE/FKM, Leva manuale Acciaio inox 1.4307/Duroplastica (PF)
Campo di impiego	Fluidi e gas dei gruppi 1 e 2 secondo PED 2014/68/EU, che non aggrediscono i materiali utilizzati. Per applicazioni a vapore consigliamo di utilizzare rubinetti a vapore speciali.
Temperatura del fluido	-20...+170°C
Pressione di esercizio	Pressione nominale secondo tabella e diagramma pressione-temperatura
Tipo di fissaggio	Installazione in sistema di tubazioni rigido
Posizione di montaggio	a piacere
Versione speciale	versione antistatica ATEX EX II 2G Ex h IIC T4 Gb / II 2D Ex h IIC T135°C Db, Tenuta a sfera PTFE-rinforzato con fibra di vetro oppure PTFE-rinforzato con grafite di carbonio, Applicazione per vuoto, Flange ANSI150 e ANSI300 su richiesta

Schema di commutazione

300150				310150		
Tipo di commutazione 01	Tipo di commutazione 02	Tipo di commutazione 03	Tipo di commutazione 04	Tipo di commutazione 05	Tipo di commutazione 06	Tipo di commutazione 07
Posizione 1						
Posizione 2						
Impostazione del tipo di commutazione avviene dopo lo smontaggio della leva manuale mediante rotazione manuale della sfera. Dopo aver rimosso le viti di fissaggio centrali, sulla parte superiore dello stelo diventa visibile l'incavo che indica la posizione della sfera e dal quale è possibile riconoscere anche il tipo di rubinetto.						



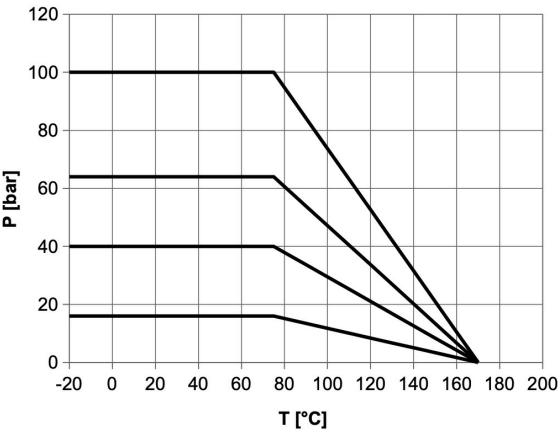
Dimensioni



Diametro nominale DN[mm]	A	B	C	D	F	H	L	R
15	65	12	130	95	4 x Ø14	90	130	35
20	75	14	170	105	4 x Ø14	100	140	42
25	85	14	170	115	4 x Ø14	110	150	51
32	100	16	240	140	4 x Ø18	130	180	63
40	110	16	240	150	4 x Ø18	140	200	75
50	125	18	260	165	4 x Ø18	150	220	89
65	145	18	300	185	4 x Ø18	160	240	110
80	160	18	330	200	8 x Ø18	175	260	120
100	180	20	330	220	8 x Ø18	190	300	140

Diametro nominale DN[mm]	PN [bar]	Peso [circa kg]	Tipo Foro a T	Tipo Foro a L
15	40	3,24	300150-61410	310150-61410
20	40	4,86	300150-62010	310150-62010
25	40	6,13	300150-62610	310150-62610
32	40	10,62	300150-63010	310150-63010
40	40	14,15	300150-63410	310150-63410
50	40	18,38	300150-63810	310150-63810
65	16	23,55	300150-64410	310150-64410
80	16	34,12	300150-64810	310150-64810
100	16	50,00	300150-65410	310150-65410

Diagramma pressione-temperatura



Illustrazioni non vincolanti
Con riserva di modifiche costruttive, dimensionali e dei materiali

Valvole industriali / Valvole a sfera - manuali / Valvole a sfera flangiate - acciaio inox / Valvola a sfera flangiata Serie 3101, 3001