



Valvole a sfera a 2 vie per alta pressione in acciaio inox Aisi 316

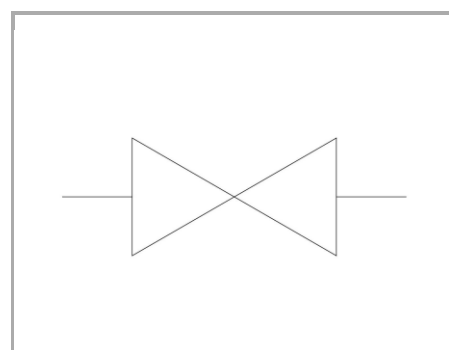
FT 2221/1

Valvole a sfera a 2 vie per alte pressioni fornibile nelle versioni 800, 3000 e 6000 psi, disponibili nelle misure da 1/4" a 2" e fino a 4" per la versione 800 psi

Valvole a sfera ad alta pressione

2 vie

Acciaio Inox Aisi 316



Informazioni tecniche

Descrizione tecnica

Utilizzate ogni qual volta si intenda realizzare un punto di intercettazione rapida del flusso evitando per altro di ingenerare una sensibile perdita di carico nella linea. Le valvole a sfera FT 2221/1 sono realizzate per ottenere una perfetta tenuta e consentire una agevole e rapida manovra, anche in presenza di elevate pressioni. La notevole solidità, la selezione dei materiali utilizzati e l'accurata lavorazione ne consentono l'impiego fino a pressioni di esercizio di 400 Bar e con i più svariati fluidi compatibili con i materiali costruttivi.

Materiali

CORPO / BODY	ASTM A 182 F316L
STELO DI COMANDO / CONTROL STEM	ASTM A 182 F316L
SFERA / BALL	ASTM A 182 F316L
GUARNIZIONE STELO / STEM GASKET	Di serie FPM/Standard FPM
GUARNIZIONE SFERA / BALL GASKET	PTFE

Dati tecnici

TIPO / TYPE	PRESSIONE ESERCIZIO BAR / WORKING PRESSURE BAR	TEMPERATURA ESERCIZIO / WORKING TEMPERATURE	GRADO DI FILTRAZIONE µm / FILTRATION GRADE µm
ALL SIZES	50 / 800 PSI	-20°C/+130°C	25
	200 / 3000 PSI	-20°C/+130°C	25
	400 / 6000 PSI	-20°C/+130°C	25



Tablelle dimensionali e disegno quotato

TIPO / TYPE	DN	A	ØB	D	H	L	PESO / WEIGHT KG
14	1/4" G	150	40	6	62	65	0,600
38	3/8" G	150	40	10	62	65	0,600
12	1/2" G	150	50	13	70	75	0,900
34	3/4" G	185	60	20	85	90	1,550
100	1" G	185	65	24	90	100	2,200
114	1 1/4" G	285	75	32	95	115	3,500
112	1 1/2" G	285	90	38	100	125	4,400
200	2" G	285	100	48	105	150	6,100
212	2 1/2" G	355	-	65	160	160	13,000
300	3" G	355	-	75	203	200	16,000
400	4" G	475	-	94	227	225	28,000

