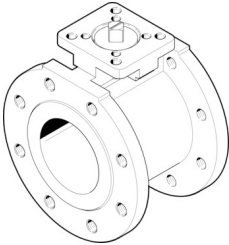


**Valvola a sfera**  
**VZBC-100-FF-16-22-F0710-V4V4T**

Codice prodotto: 1692209

**FESTO**



**Foglio dati**

Caratteristica	Valore
Design	Valvola a sfera a 2 vie
Tipo di azionamento	Meccanico
Principio di tenuta	Morbido
Posizione di montaggio	Opzionale
Tipo di montaggio	Installazione in linea
Connessioni della valvola di processo	Custodia ad anello con flangia filettata
Indicazione della posizione di commutazione	Direzione scanalatura = direzione del flusso
Schema di foratura della flangia	F07 F10
Diametro interno	96 mm
Dimensione nominale DN	100
Funzione valvola	2/2
Azionatore manuale	Nessuno
Direzione del flusso	Reversibile
Pressione nominale PN	16
Coppia di azionamento	148 Nm
Basato su standard	EN 1092-1 ISO 5211
Fluido	Aria compressa a norma ISO 8573-1:2010 [...:] Gas inerti Acqua - senza vapore acqueo Fluidi neutri Altri fluidi su richiesta
Temperatura del fluido	-10 °C...200 °C
Portata Kv	1414 m³/h
Nota sui materiali	Conforme alla direttiva EU 2002/95 (RoHS)
Conformità PWIS	VDMA24364 zona III

Caratteristica	Valore
Materiale corpo	Acciaio inossidabile ad alta lega
Codice corpo	1.4408
Materiale guarnizioni	PTFE Rinforzato con PTFE
Materiale della sfera	Acciaio inossidabile ad alta lega
Numero materiale sfera	1.4408
Materiale albero	Acciaio inossidabile ad alta lega
Codice del materiale dell'albero	1.4401
Peso prodotto	20600 g
Marchio CE (vedere dichiarazione di conformità)	In conformità con la Direttiva UE apparecchi a pressione secondo i regolamenti del Regno Unito per apparecchiature a pressione
Protezione antideflagrante	Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX)
Classe di resistenza alla corrosione CRC	3 - stress da corrosione elevato