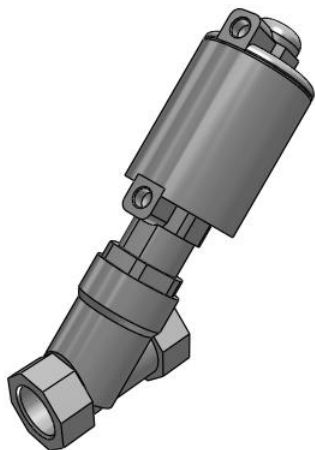


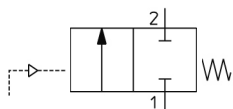


Valvola a sede inclinata, ad azionamento pneumatico – JSB JSB31-ST20AR-3S

Scheda tecnica

General series information

- Fluido applicabile: aria, acqua, vapore
- Portata fino a 87,5 (fattore Cv)
- Attacco: da 3/8" a 2"
- Materiale del corpo: acciaio inox 316L
- Materiale dell'attuatore: acciaio inox 304
- Lunga durata fino a 10 milioni di cicli (acqua e aria).



Valvola di controllo direzionale 2/2,
normalmente chiusa a controllo pneumatico
Molla di controllo meccanico

Specifiche standard

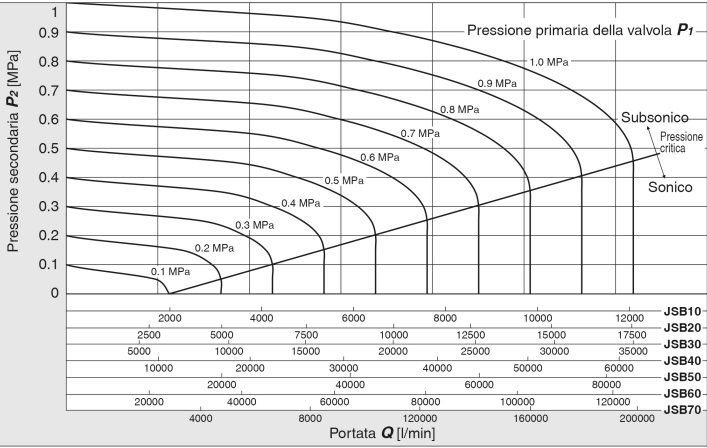
Misura valvola	3 (Serie: 30)
Misura attacco	20A (3/4)
Materiale di tenuta	T (Fluororesina)
Filettatura	R (Rc)
Tipo valvola	1 (N.C./Tipo di pressione standard)
Materiale corpo	S (acciaio inox)
Taglia della testa	3 (ø50)
Materiale della testa	S (acciaio inox)
Massima temperatura del fluido	183 °C
Minima temperatura del fluido in pressione	0 °C
Pressione massima di esercizio	1 MPa
Massima pressione di pilotaggio	1.0 MPa
Minima pressione di pilotaggio	0.5 MPa
Proof pressure	2.4 MPa
Massima temperatura ambiente	60 °C
Minima temperatura ambiente	0 °C
Conforme alla Direttiva Europea RoHS	Conforme

Pneumatic input connection	RC 1/8
F603-Valve_Leakage	Vapore, Aria: 10 cm³/min; Acqua: 1 cm³/min
Weight	1.350 Kg

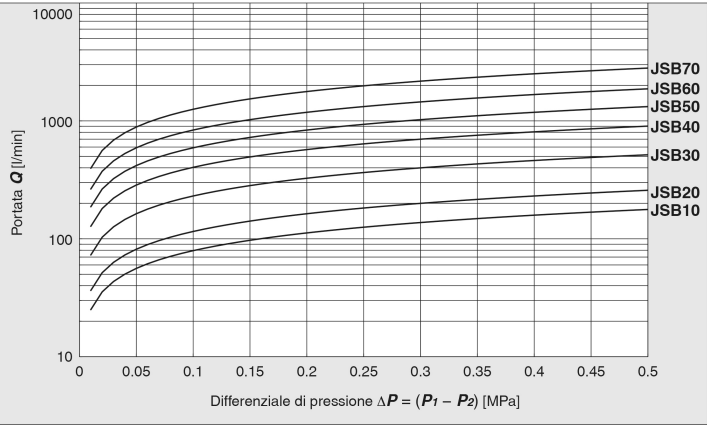
Technical information graphs

Caratteristiche di portata

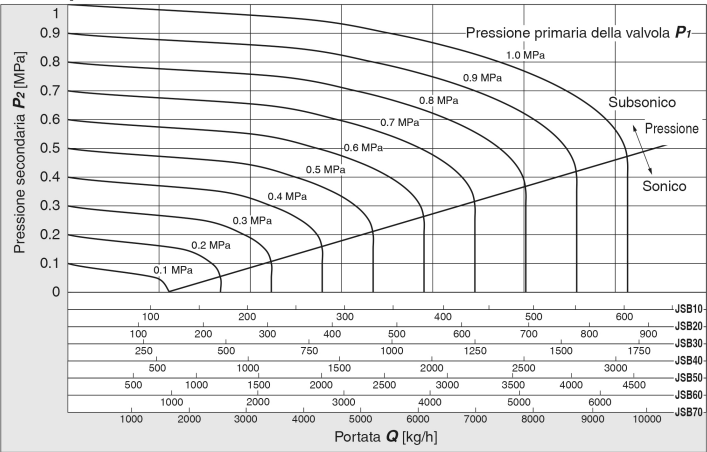
Per aria



Per acqua

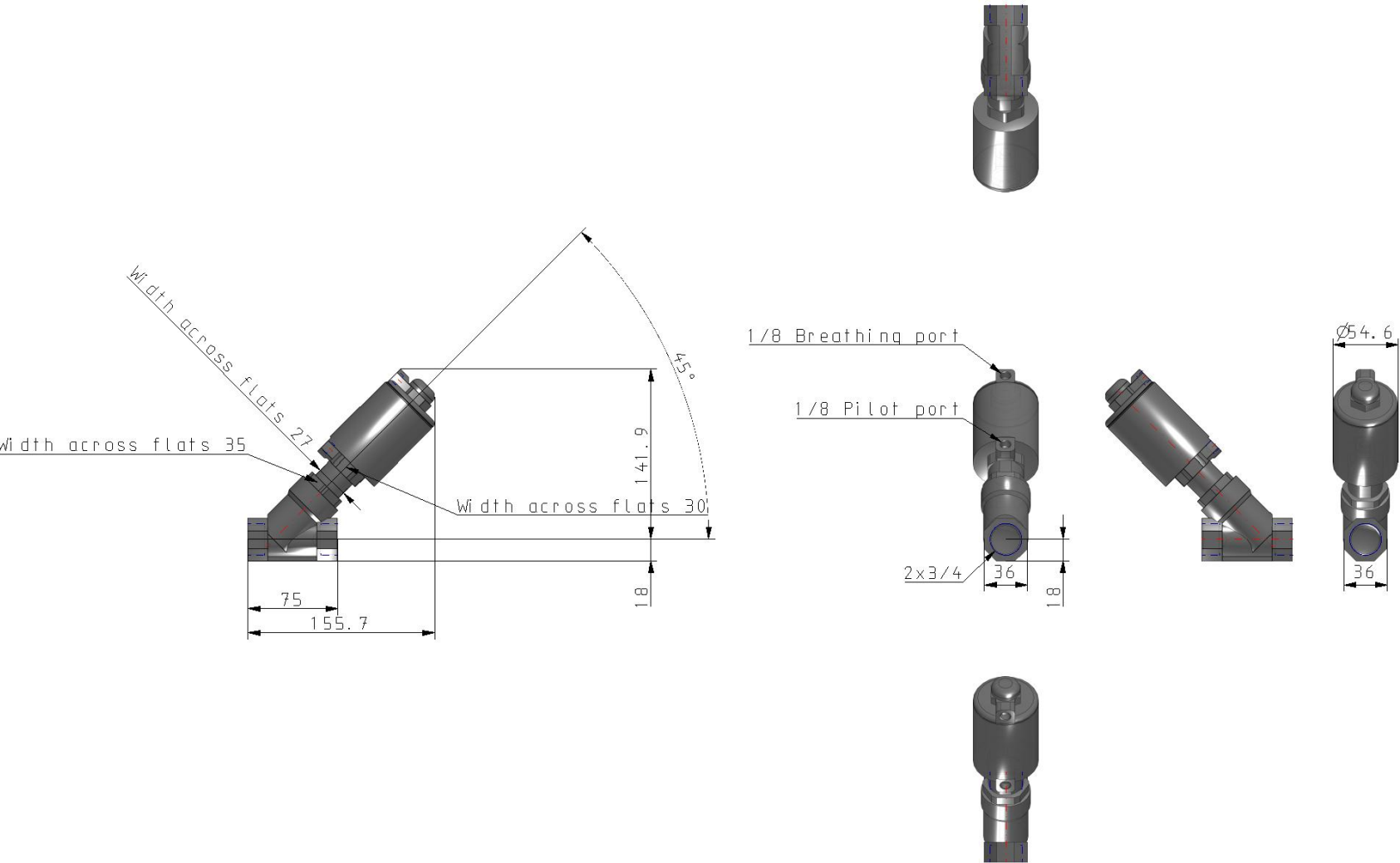


Per vapore saturo



Le specifiche possono essere soggette a modifiche senza preavviso o obblighi da parte del produttore.

Dimensioni

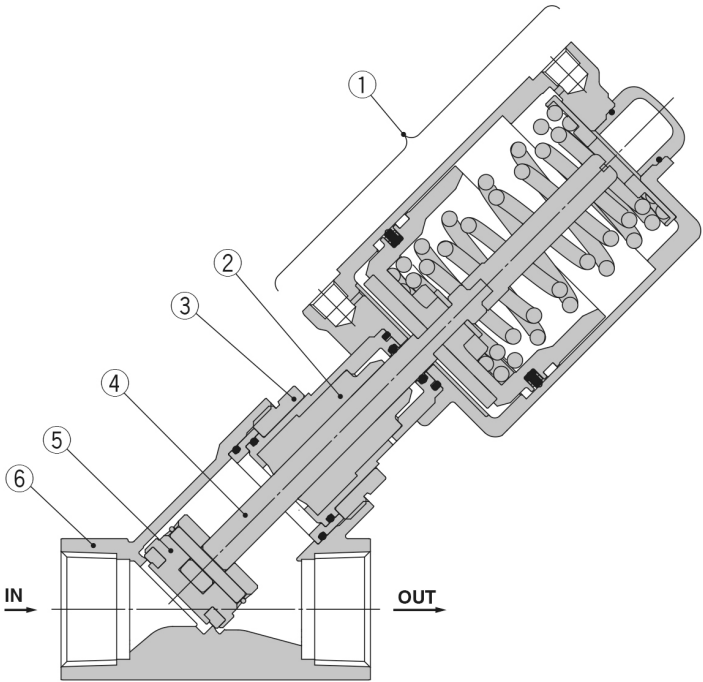


Costruzione

Componenti

N°	Descrizione	Materiale
1	Assieme testata pilota	Acciaio inox 304 equivalente, ferro, resina, FKM
2	Assieme supporto tenuta albero	Acciaio inox 316L, resina fluorurata, PEEK, FKM, resina
3	Dado del corpo	Acciaio inox 304 equivalente
4	Stelo	Acciaio inox 316L
5	Assieme elemento filtrante valvola	Acciaio inox 316L, resina fluorurata
6	Corpo	Acciaio inox 316L equivalente

* Materiali delle parti a contatto con i fluidi: acciaio inox 316L
equivalente, resina fluorurata, PEEK, FKM



Informazioni aggiuntive

Catalogue

[JSB-B_IT.pdf](#)

Operation manuals

[OM_JSB_DOC1090993EN.pdf](#)

[OM_JSB_DOC1076543EN.pdf](#)