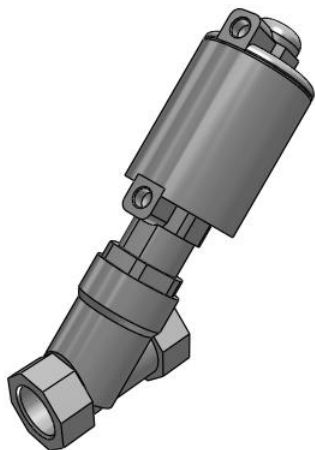


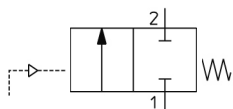


Vanne à siège incliné, à commande pneumatique – JSB JSB31-ST20AR-3S

Fiche technique

General series information

- Fluide compatible : air, eau, vapeur
- Débit jusqu'à 87.5 (facteur Cv)
- Raccordement : 3/8" à 2"
- Matériau du corps : acier inoxydable 316L
- Matériau de l'actionneur : acier inoxydable 304
- Grande durée de vie, jusqu'à 10 millions de cycles (eau et air).



Electro distributeur 2/2, normalement fermé à commande pneumatique Contrôle mécanique Ressort

Standard Specifications

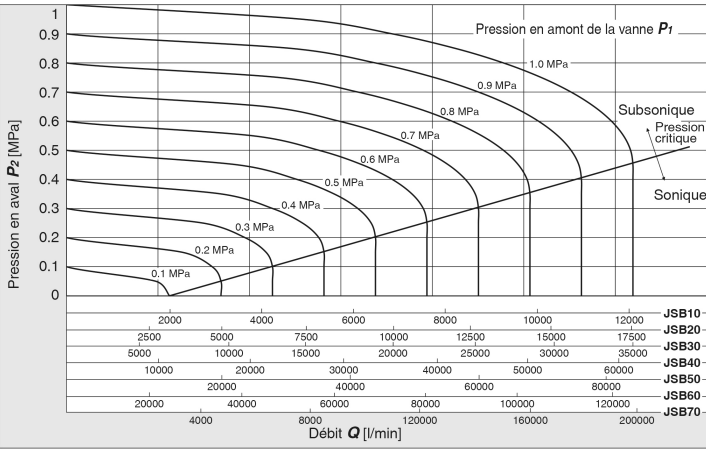
Taille de la vanne	3 (Série: 30)
Type de distributeur	1 (N.F./Type de pression standard)
Matériau du corps	S (Acier inox)
Filetage	R (Rc)
Taille de la tête	3 (ø50)
Orifice	20A (3/4)
Matériau des joints	T (Fluororésine)
Matériau de la tête	S (Acier inox)
Température maximum du fluide	183 °C
Température minimum du fluide	0 °C
Pression maximale d'utilisation	1 MPa
Pression de pilotage max.	1.0 MPa
Pression de pilotage min.	0.5 MPa
Proof pressure	2.4 MPa
Température ambiante max.	60 °C
Température ambiante min.	0 °C
Conforme à la directive européenne RoHS	Conforme

Pneumatic input connection	RC 1/8
F571-graph1	1030D_graph1.1_fr.jpg;1030D_graph1.2_fr.jpg;1030D_graph1.3_fr.jpg
F572-graph1_title	Caractéristiques du débit
F603-Valve_Leakage	Vapeur, Air: 10 cm³/min; Eau: 1 cm³/min
Poids	1.350 Kg

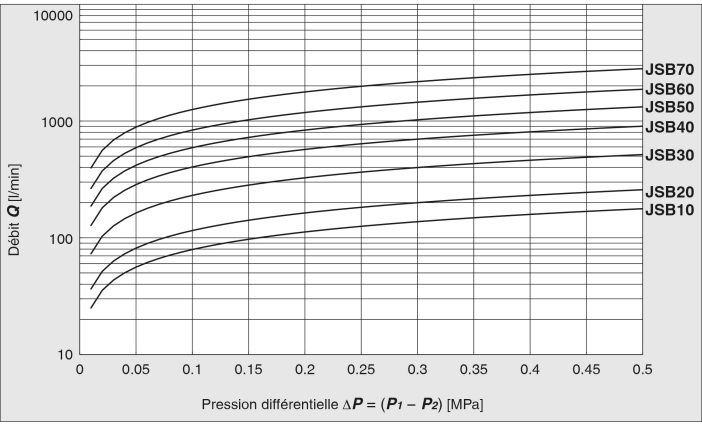
Technical information graphs

Caractéristiques du débit

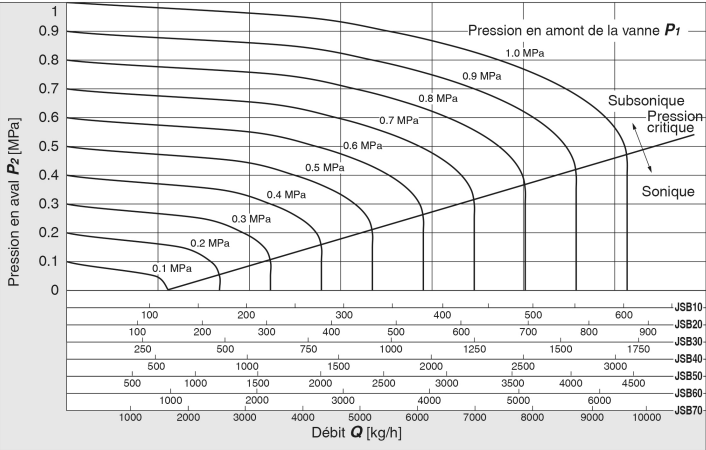
Pour l'air



Pour l'eau

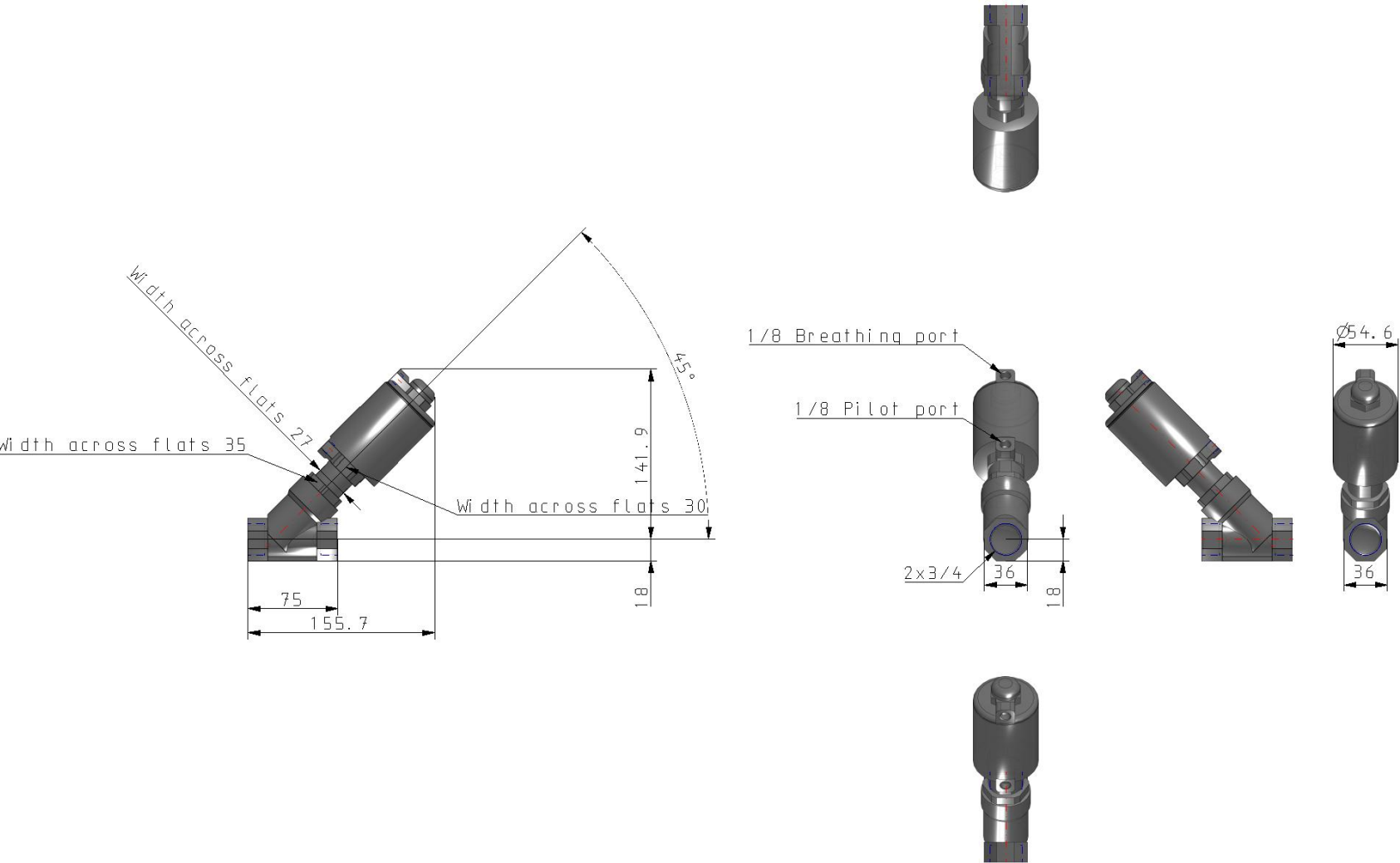


Pour la vapeur saturée



Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis et sans obligation de la part du fabricant.

Dimensions

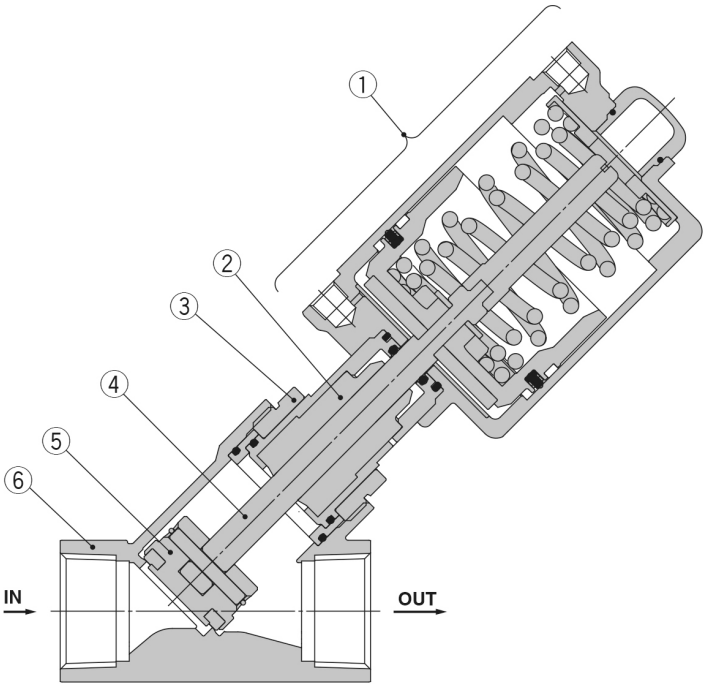


Constructions

Nomenclature

N°	Description	Matière
1	Actionneur de pilotage	Acier inoxydable équivalent 304, acier, résine, FKM
2	Ensemble joint de tige	Acier inoxydable 316L, fluororésine, PEEK, FKM, résine
3	Écrou du corps	Acier inoxydable équivalent 304
4	Tige	Acier inoxydable 316L
5	Ensemble clapet	Acier inoxydable équivalent 316L, fluororésine
6	Corps	Acier inoxydable équivalent 316L

* Matière des parties en contact avec le fluide : acier inoxydable équivalent 316L, fluororésine, PEEK, FKM



Information supplémentaire

Catalogue

[JSB-B_FR.pdf](#)

Operation manuals

[OM_JSB_DOC1091057EN-1.pdf](#)