EB 931

Clapet antipollution EB Système 01

Fiche Technique







Description

Les clapets de non retour spéciaux EB 931, conformes aux exigences de la norme NF-Antipollution, trouvent leur emploi dans l'incorporation dans les ensembles préfabriqués, dont la fonction nécessite une protection contre les risques de pollution de l'eau potable.

- Pertes de charge minimales, silence et robustesse
- Non générateur de coups de bélier

- Obturateur à guidage axial avec ressort de rappel
- Étanchéité excellente en haute comme en basse pression assurée par un joint à lèvre dessiné spécialement



EB 931

Clapet antipollution EB - Système 01

D	N	PFA	PS en bar				Cat.	Réf.	Poids
С	"	en bar	L1	L2	G1	G2	Oat.	1161.	Kg
15	1/2	10	10	10	10	10	4.3	149B1022J	0,011
20	3/4	10	10	10	10	10	4.3	149B1024	0,016
25	1	10	10	10	10	10	4.3	149B1023	0,018

Important:

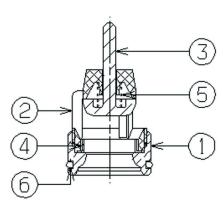
Les indications de température et de pression données pour les différentes catégories de fluides (L1/L2/G1/G2) ne constituent en aucun cas une garantie d'utilisation. Il est donc indispensable de valider l'utilisation des produits en fonction des conditions de service auprès de notre service préconisation.

De plus, les notices d'instructions de service sont disponibles sur notre site Internet www.socla.com ou sur simple demande auprès de notre service commercial.

Caractéristiques techniques					
Température d'utilisation	Continu: -10°C à 65°C / Maxi.: 90°C pendant 1h/jour				
Pression de fonctionnement admissible (PFA) en eau	Voir tableau ci-dessus				
Pression de service maxi admissible (PS) autres fluides	Voir tableau ci-dessus				
Raccordement	incorporation dans un alésage				
Fluides admis	Liquides clairs, gaz				

Nomenclature et matériaux

N°	Désignatio	n	Matériaux	EURO	ANSI
	Corno	DN 15	Laiton	EN12164 CuZn39Pb3	R360 mini
	Corps	DN 20 et 25	Laiton	EN12164 CW617N	R360 mini 4MS
2	Guide		PPA	Grivory MT1V-4 FWA	Black 922
		DN 15	PPA	Grivory MT1V-4 FWA	Black 922
3	Obturateur	DN 20 et 25	Laiton téflonné	EN12164 CuZn40Pb2	R360 mini + Revêtement PTFE
4	Joint		EPDM		
5	Ressort		Inox	EN 10270-3 X10CrNi18-8	AISI 302
6	Joint		EPDM		





Agréments

ACS



Normes / Réglementation :

Marque NF Antipollution NF EN 13959 - EN1717

Application

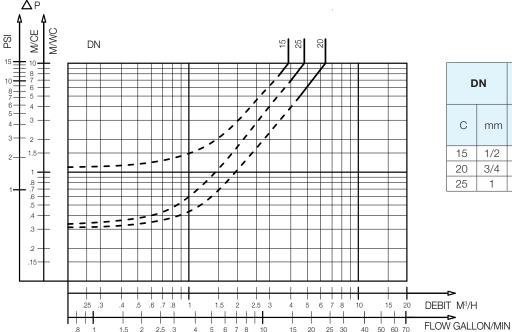
Incorporation, protection de compteur.

Caractéristiques de fonctionnement

Mode de fonctionnement :

• Courbe continue : Clapet totalement ouvert

• Courbe pointillée : Phase d'ouverture du clapet

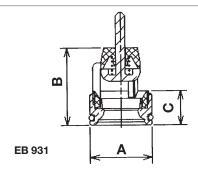


DN		Pression d'ouverture (en mm CE)	Kv	ζ
С	mm	***	m³/H	Ç
15	1/2	800	3,90	5,40
20	3/4	200	6,40	6,30
25	1	200	4,80	27

EB 931 - Abaque des pertes de charge

Encombrements

		_	_	_
DN	Alésage	Α	В	С
,,	mm	mm	mm	mm
1/2	18,5	18,4	17	6
3/4	20,0	20,0	26	11
1	24.0	24.0	22	7



Les descriptions, photographies et illustrations contenues dans cette fiche technique sont fournies seulement à titre informatif et ne sont pas contractuelles. Socla se réserve le droit d'apporter toute modification technique ou esthétique à ses produits sans aucun avertissement préalable. Garantie : toutes les ventes ou contrats de vente sont expressément conditionnés à l'acceptation par l'acheteur des conditions générales de vente Socla figurant sur notre site internet. Socla s'oppose ainsi à toute autre modalité, différente ou additionnelle des modalités Socla, quel que soit le support de communication de l'acheteur dans laquelle elle est contenue ainsi que sa forme, à moins d'un accord écrit spécifique signé par un dirigeant de Socla.



Socla sas