

Fiche technique

Fig. 253

Clapet antipollution EA Système 03

Applications et caractéristiques générales



- Agréé selon Norme EN 13959.
- Fonctionne toutes positions.
- Etanchéité excellente en haute comme en basse pression (NF).
- Bossages percés bouchés (DN 50 : 1/4" - DN 65 : 1/2").

Caractéristiques techniques

Important :

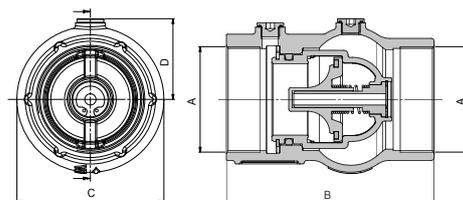
Les indications de température et de pression données pour les différentes catégories de fluides (L1/L2/G1/G2) ne constituent en aucun cas une garantie d'utilisation. Il est donc indispensable de valider l'utilisation des produits en fonction des conditions de service auprès de notre service préconisation.

DN mm	PFA bar	PS - bar				Cat.	Références	Vvs-nr
		L1	L2	G1	G2			
50	16	16	16	15	16	I	149B 3810	
60	16	16	16	12	16	I	149B 3811	

- **Raccordement** : Femelle/femelle gaz cylindrique (BSP) - voir tableau.
- **Pression de fonctionnement admissible PFA en eau** (adduction, distribution, évacuation) : Voir tableau
- **Pression maxi admissible PS autres fluides** : Voir tableau
- **θ** Mini - 10 °C
Maxi. 100 °C
- **Fluides admis** : Eaux clairs - Gaz
- **Agréments** : ACS - PED 97/23/CE
- **Normes construction internationales** :
Raccordements filetage NF EN 10226-1
Marque NF Antipollution NF EN 13959 - EN1717

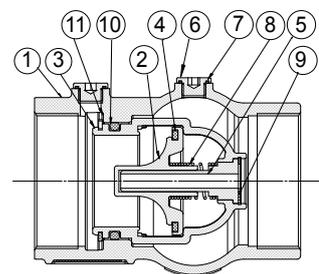
Encombrement

DN	A	B	C	D	Poids
mm	mm	mm	mm	mm	kg
50	2"1/2	147	104	58	2,6
65	3"	199	146	94,5	4,8

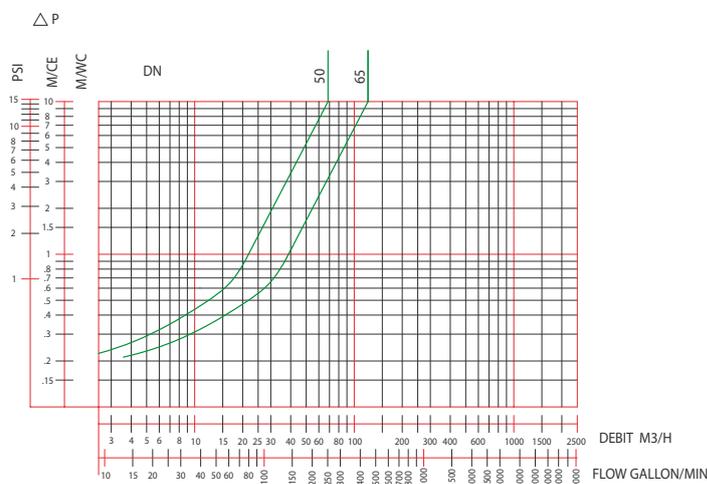


Nomenclature et matériaux

N°	Désignation	Matériaux	EURO	ANSI
1	CORPS	Fonte + époxy	EN-GJS-400.15	ASTM A 536 65-45-12
2	OBTURATEUR	Laiton antidézincifiant	CuZn36Pb2As	
3	SIEGE	Inox	GX5CrNi 19-10	AISI 304
4	JOINT PLAT	EPDM		
5	AXE	Laiton antidézincifiant	CuZn36Pb2As	
6	BOUCHON	Laiton	CuZn39Pb3	
7	JOINT TORIQUE	EPDM		
8	RESSORT	Inox	X10CrNi18-8	AISI 302
9	CIRCLIPS	Inox	X5CrNi 18-10	AISI 304
10	JOINT TORIQUE	EPDM		
11	CIRCLIPS	Inox	X5CrNi 18-10	AISI 304


Caractéristiques de fonctionnement

DN	Pression d'ouverture en mm/CE	Kv	ζ
mm		m ³ /H	
50		116	2,12
65		123	1,89



Les modifications, erreurs et fautes d'impression ne peuvent donner lieu à aucun dédommagement. Socla se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis. Toutes les marques de ces produits sont la propriété des compagnies respectives. Tous droits réservés.

Socla SAS

365 rue du lieutenant Putier
71530 VIREY LE GRAND
Adresse postale : BP 10273
71107 CHALON SUR SAONE Cedex

Téléphone : 33 3 85 97 42 42
Fax : 33 3 85 97 97 42
<http://www.socla.com>
e-mail: commerfr@socla.com