

149B2112 | Socla produit

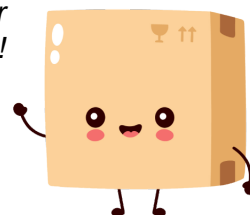


**Clapet antipollution EA251 1'' -
Laiton - Mâle/Femelle - 10 bar**
Réf 149B2112

23.38€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/36326-clapet-antipollution-ea251-1-laiton-malefemelle-10-bar-socla-149b2112.html>

*Le produit Clapet antipollution EA251 1'' - Laiton - Mâle/Femelle - 10 bar
est en vente chez Domomat !*



Fiche technique

Fig. 251

Clapet antipollution EA Système 01

Applications et caractéristiques générales



- Fonctionne toutes positions
- Pertes de charge minimales
- Silence et robustesse
- Non générateur de coup de bélier
- Obturateur à double guidage axial avec ressort de rappel
- Etanchéité excellente en haute et basse pression assurée par joint à lèvres dessiné spécialement
- 2 bossages taraudés 1/4» bouchons PPA

Caractéristiques techniques

DN		PFA (bar)	PS (bar)				Cat.	Références	Vvs-nr
C	"		L1	L2	G1	G2			
15	3/4	10	10	10	10	10	3.3	149B 2111	
20	1	10	10	10	10	10	3.3	149B 2112	
25	1 1/4	10	10	10	X	10	3.3	149B 2113	
30	1 1/2	10	10	10	X	10	3.3	149B 2114	
40	2	10	10	10	X	10	3.3	149B 2115	

C : calibre/compteur

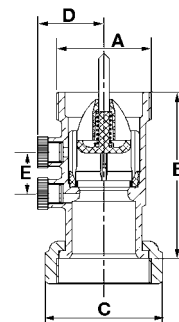
Important :

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.

- **Raccordement** : Femelle écrou tournant/Mâle Filetage gaz cylindrique G (BSP)
- **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. 80 °C
- **Fluides admis** : Liquides clairs, gaz
- **Agréments** : ACS
- **Normes construction internationales** :
Marque NF Antipollution NF EN 13959 - EN1717
Raccordements filetages NF EN ISO 228-1 ou ISO 7.1

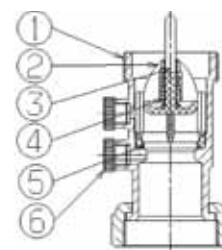
Encombrement

DN	Raccordement	A	B	C	D	E	Poids
C	"	mm	mm	mm	mm	mm	kg
15	3/4	20/27	78	30	22	26	0,18
20	1	26/34	81	37	27	26	0,30
25	1 1/4	33/42	89	46	31	30	0,50
30	1 1/2	40/49	99	55	31	30	0,67
40	2	50/60	105	65	36	32	1,10



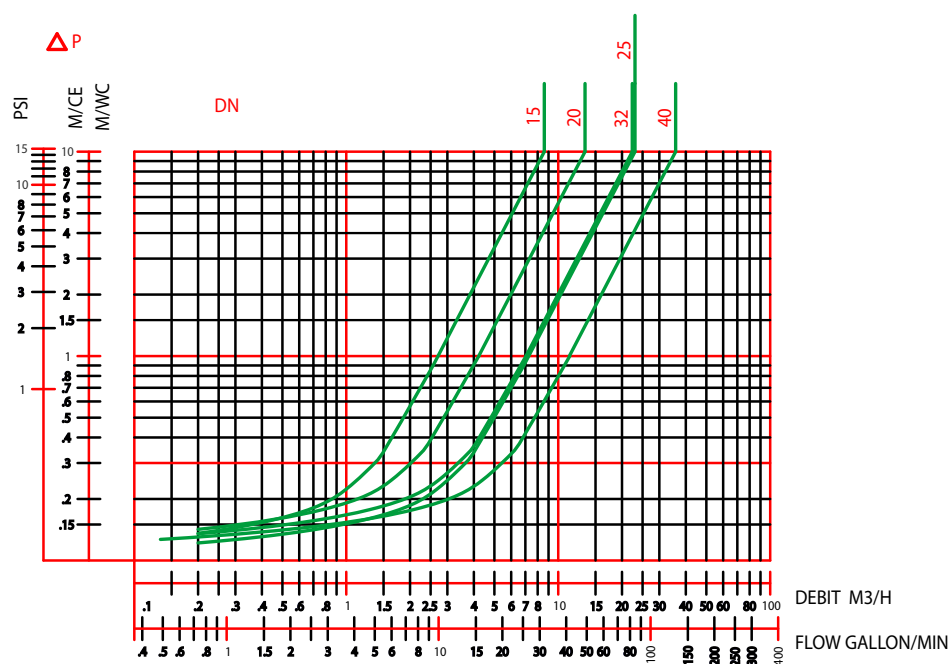
Nomenclature et matériaux

N°	Désignation	Matériaux	EURO	ANSI
1	CORPS	Laiton	CuZn39Pb2 ou CuZn40Pb2	
2	GUIDE	POM (polyacétal)		
3	OBTURATEUR	POM (polyacétal)		
4	RESSORT	Inox	X10CrNi18-8	ANSI 302
5	JOINT	NBR (Nitrile)		
6	BOUCHON JOINT	PPA EPDM		


Caractéristiques de fonctionnement

DN		Pression d'ouverture (en mm CE)	Kv	ζ
C	"		m ³ /H	
15	3/4	entre 50 et 200	8,6	1,1
20	1		13,4	1,45
25	1 1/4		23,6	1,2
30	1 1/2		22,4	3,2
40	2		35,8	3,4

Mode de fonctionnement :
 Courbe continue : Clapet totalement ouvert
 Courbe pointillée : Phase d'ouverture du clapet



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