EA 251PP

Clapet antipollution EA Système 01

Fiche Technique







Description

Ce clapet de non retour EA 251PP faisant l'objet de la certification à la marque NF-Antipollution, est destiné à la protection des réseaux d'eau potable contre les retours de fluides pollués ne présentant cependant pas de risques toxiques ou microbiologiques reconnus pour la santé humaine, dans les limites définies par l'autorité sanitaire.

- Pertes de charge minimales, silence et robustesse
- Non générateur de coup de bélier
- Obturateur à double guidage axial avec ressort de rappel
- Étanchéité excellente en haute et basse pression assurée par joint à lèvre dessiné spécialement
- Robinet de purge 1/4" à volant sauf DN 15, purge 1/8"



EA 251PP

Clapet antipollution EA - Système 01

DN		PFA	PFA Réf.		
С	RACC	en bar	11011	Kg	
15	3/4"	10	149B2111PP	0,34	
20	1"	10	149B2112PP	0,58	
25	1 " ^{1/4}	10	149B2113PP	0,65	
30	1 " ^{1/2}	10	149B2114PP	0,98	
40	2"	10	149B2115PP	1,19	

^{*} C : calibre/compteur

Important:

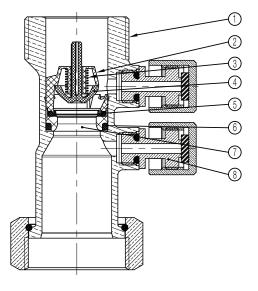
Les indications de température et de pression données pour les différentes catégories de fluides (L1/L2/G1/G2) ne constituent en aucun cas une garantie d'utilisation. Il est donc indispensable de valider l'utilisation des produits en fonction des conditions de service auprès de notre service préconisation.

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	Mini. : -10 °C / Continu : 65 °C / Courte durée (1h/jour) : 90 °C				
Pression de fonctionnement admissible (PFA) en eau	Voir tableau ci-dessus				
Pression de service maxi admissible (PS) autres fluides	Voir tableau ci-dessus				
Raccordement	Femelle écrou tournant/Mâle filetage gaz cylindrique G (BSP)				
Fluides admis	Eau potable, autres fluides nous consulter				

Nomenclature et matériaux

N°	Désignation	Matériaux		
1	Corps	Laiton		
2	Guide	Hostaform naturel		
3	Ressort	lnox		
4	Obturateur	Hostaform naturel		
5	Joint	EPDM		
6	Joint torique	EPDM		
7	Siège	Hostaform C		
8	Bouchon	Laiton		





Agréments







Normes / Réglementation :

Marque NF Antipollution NF EN 13959 ISO 228

Application

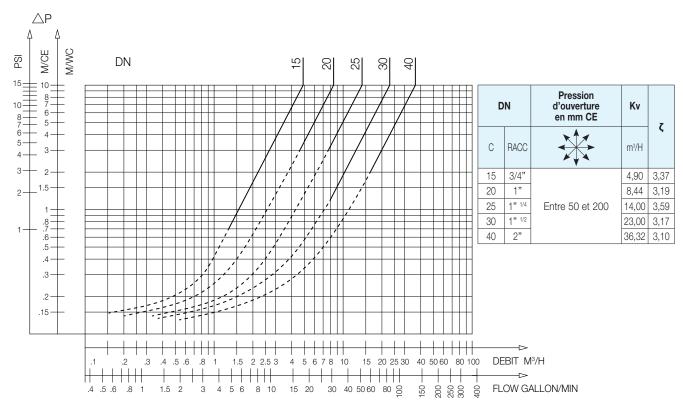
Bâtiment, distribution d'eau, protection des réseaux d'eau potable.

Caractéristiques de fonctionnement

Mode de fonctionnement :

• Courbe continue : Clapet totalement ouvert

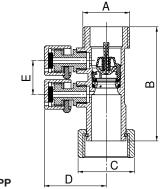
• Courbe pointillée : Phase d'ouverture du clapet



EA 251PP - Abaque des pertes de charge

Encombrements

DN	Raccord	ement A	В	С	D	E
С	RACC	mm	mm	mm	mm	mm
15	3/4"	20/27	78	30	38	28
20	1"	26/34	81	38	44	24
25	1" 1/4	33/42	100	46	50	25
30	1" 1/2	40/49	100	55	50	30
40	2"	50/60	105	66	54	36



EA 251PP

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

365 rue du Lieutenant Putier • 71530 Virey-Le-Grand • France
Tél. +33 03 85 97 42 00 • Fax +33 03 85 97 42 42
contact@wattswater.com • www.socla.com
ISO 9001 version 2015 / ISO 18001