

104P

Clapet de non retour à pied crépine
Système 04

Fiche Technique



Description

Ce clapet de non retour à pied crépine est destiné aux installations nécessitant des clapets de grosse taille pour pompage à débit important. Il garantit un excellent rendement hydraulique.

- Fonctionnement toutes positions
- Fiabilité, simplicité et robustesse
- Pertes de charges minimales
- Obturateur : ensemble tripode à profil hydraulique avec ressort de rappel
- Étanchéité assurée par joint plat souple sur le siège rigide
- Guidage axial court



104P

Clapet de non retour à pied crépine - Système 04

DN		PFA en bar	PS en bar				Cat.	Réf.	Poids Kg
"	mm		L1	L2	G1	G2			
3/4	20	10	10	10	x	x	4.3	149B2361	0,026
1	25	10	10	10	x	x	4.3	149B2362	0,042
1 1/4	32	10	10	10	x	x	4.3	149B2363	0,069

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.

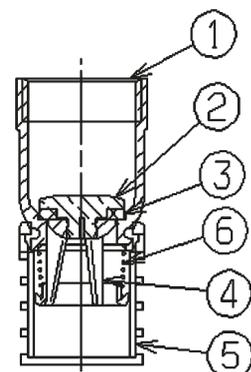
De plus, les notices d'instructions de service sont disponibles sur notre site Internet www.socla.com ou sur simple demande auprès de notre service commercial.

Caractéristiques techniques

Température d'utilisation	-10 °C à 65 °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, filetage gaz cylindrique G (BSP)
Fluides admis	Liquides clairs

Nomenclature et matériaux

N°	Désignation	Matériaux	EURO	ANSI
1	Corps	DN 3/4 - 1 1/4 DN 1"	PPO (polyphénylène oxyde)	
2	Obturateur		POM (polyacétal)	
3	Joint		EPDM	
4	Guide		POM (polyacétal)	
5	Crépine		PE (polyéthylène)	
6	Ressort		Inox	X10CrNi18-8 AISI 302



Agréments



Normes / Réglementation :

Conformité CE directive 2014/68/UE

Raccordement filetage NFE 03-005 ISO228

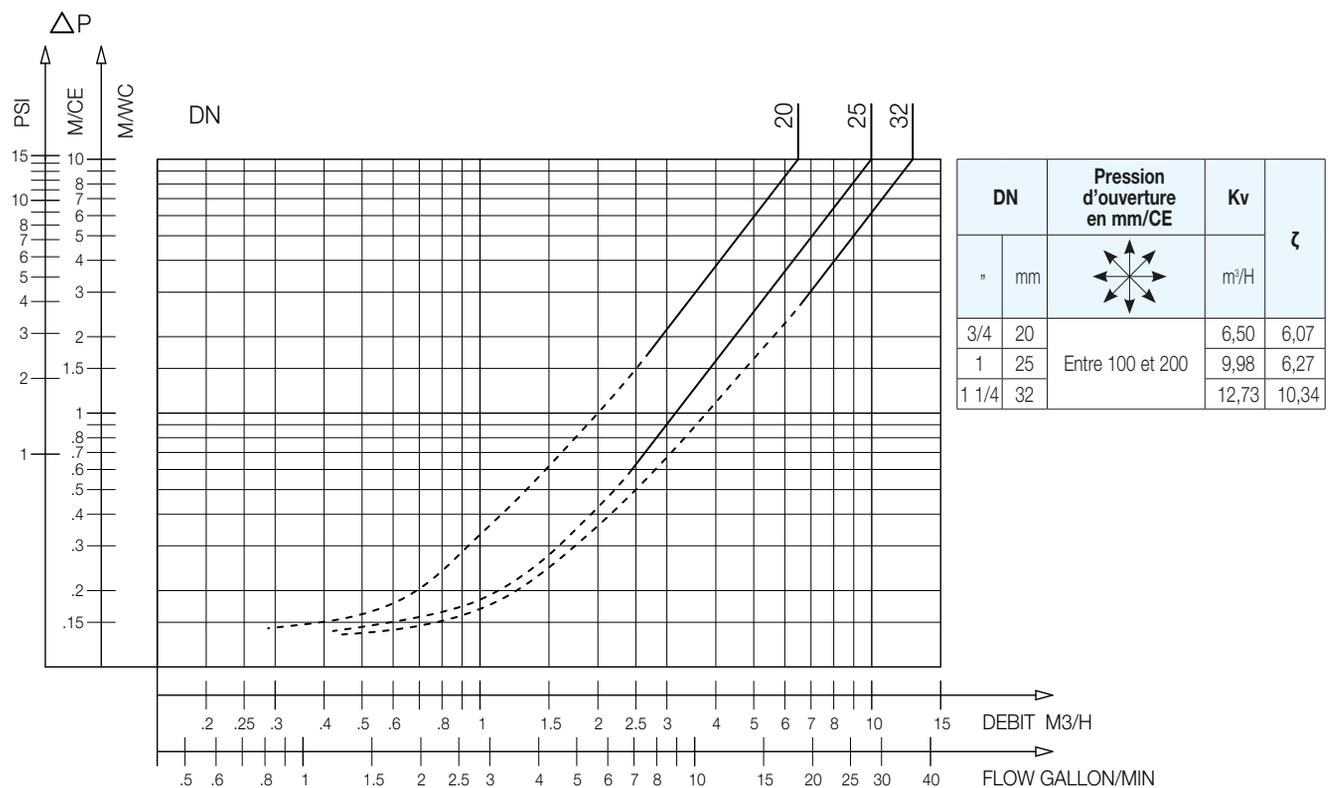
Application

Bâtiment, pompage domestique.

Caractéristiques de fonctionnement

Mode de fonctionnement :

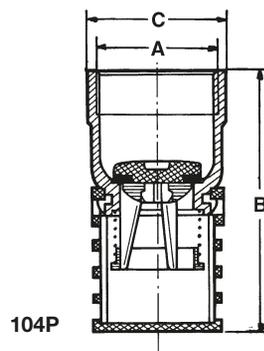
- Courbe continue : Clapet totalement ouvert
- Courbe pointillée : Phase d'ouverture du clapet



104 P - Abaque des pertes de charge

Encombrenments

	A	B	C
"	mm	mm	mm
3/4	20/27	64,5	34
1	26/34	78,5	40
1 1/4	33/42	97	49



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

A WATTS Brand

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