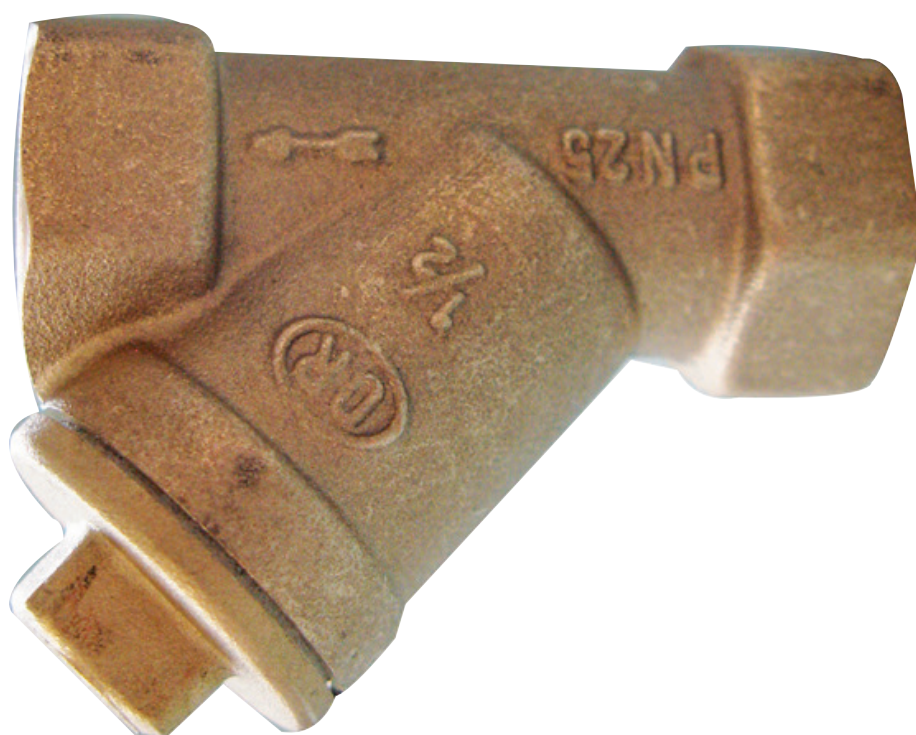


# Y222

Filtre incliné à tamis

Accessoire

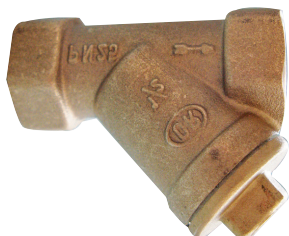
## Fiche Technique



## Description

Le filtre incliné à tamis Y222 protège les pompes, les vannes, et les réducteurs de pression contre tout élément étranger dans les canalisations, (rouille, tartre, débris de joints, de soudure, etc...).

- Ø de filtration : 500 microns



### Y222

Filtre incliné à tamis - Accessoire

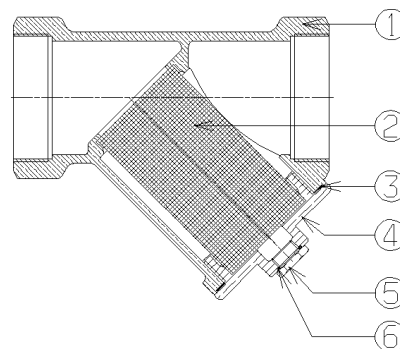
DN		PFA en bar	Réf.	Poids Kg
"	mm			
1/2	15/21	25	<b>149B6520</b>	0,180
3/4	20/27	25	<b>149B1769</b>	0,280
1	26/34	25	<b>149B1770</b>	0,450
1 1/4	33/42	25	<b>149B1771</b>	0,800
1 1/2	40/49	25	<b>149B1772</b>	0,900
2	50/60	25	<b>149B1773</b>	1,200

#### Caractéristiques techniques

Température d'utilisation	-10 °C à 110 °C
Pression de fonctionnement admissible (PFA) en eau	Voir tableau ci-dessus
Bouchon	1/4"G
Raccordement	Femelle/femelle, filetages gaz cylindriques G (BSP)
Fluides admis	Liquides clairs

#### Nomenclature et matériaux

N°	Désignation	Matériaux	EURO	ANSI
1	Corps	Laiton	CuZn40Pb2	
2	Tamis	Inox	X5CrNi18-10	AISI 304
3	Joint	Fibre		
4	Chapeau	Laiton	CuZn40Pb2	
5	Bouchon	Nylon 66		
6	Joint	Fibre		



## Agréments

### ACS

**Normes / Réglementation :**  
Raccordements filetages NF EN ISO 228-1

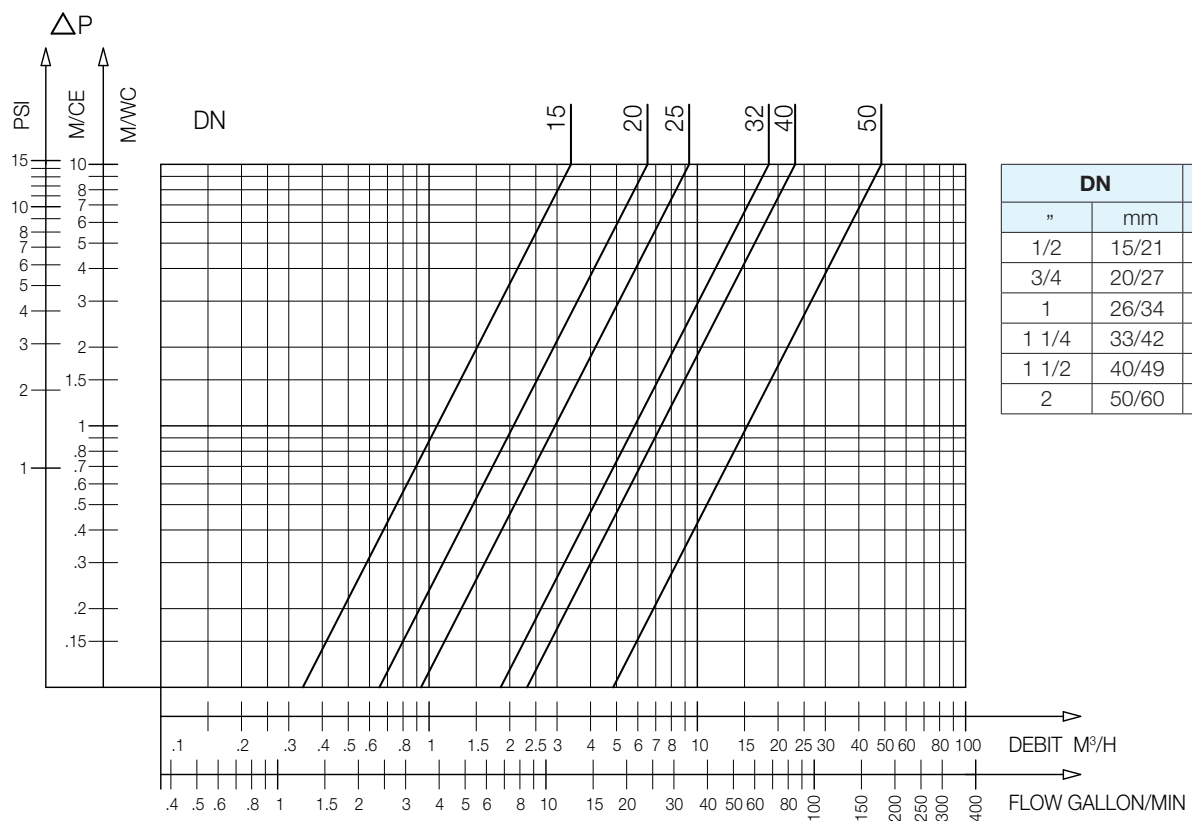
## Application

Protection pompes, vannes, réducteur de pression.

## Caractéristiques de fonctionnement

**Mode de fonctionnement :**

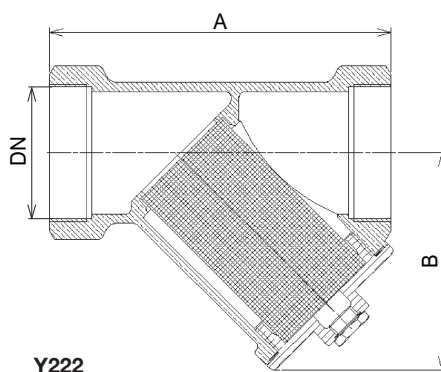
- Courbe continue : Clapet totalement ouvert



**Y222** - Abaque des pertes de charge

## Encombremments

DN		A	B
"	mm	mm	mm
1/2	15/21	61	38
3/4	20/27	68	45
1	26/34	86,5	57
1 1/4	33/42	105	69
1 1/2	40/49	117	80
2	50/60	147	99



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.



**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