

Filtre purge en Y

SÉRIE F3 30



Filtre à tamis avec robinet purge.

Descriptif

- Forme en Y permettant une rétention efficace des dépôts dans la cartouche filtrante
- Robinet de purge G1/2"

Caractéristiques

- Gamme DN 50 à 300
- PFA 16
- Température d'utilisation : +1° à +130°C
- Vitesse maximum du fluide : 4m/s
- Perçage des brides de raccordement ISO PN 10 et 16 suivant normes EN 1092-2 et ISO 7005-2
- Œillet de levage à partir du DN 100 pour une manipulation aisée
- Les écrous sont fixés dans des fentes moulées pour éviter la corrosion des filetages

Normes et agréments

- Pression de test à 1,5 x PFA
- ACS

Applications

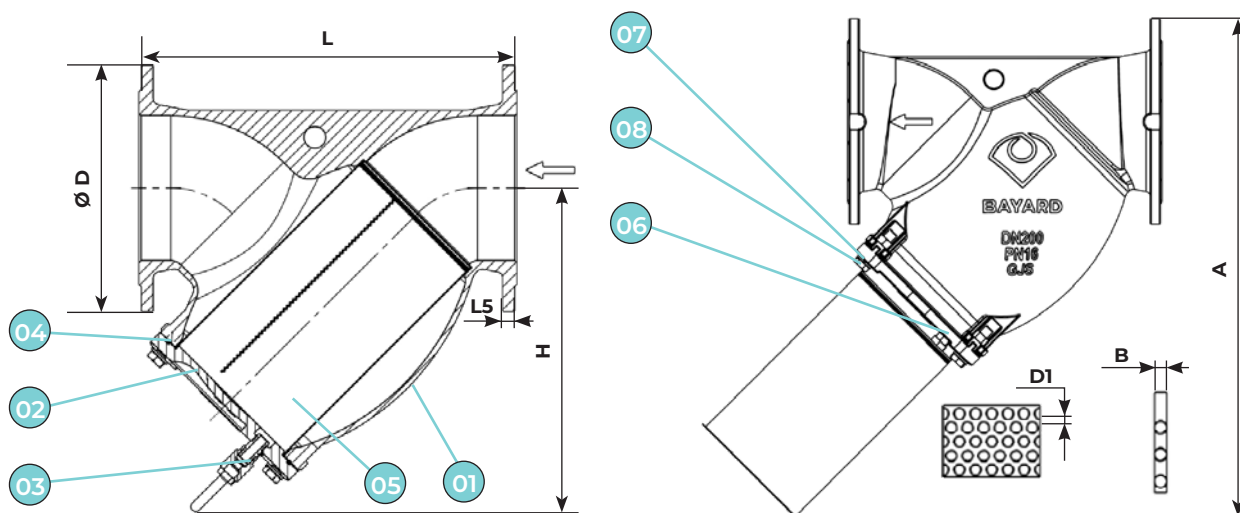
- Réseaux de distribution d'eau
- Protection d'un disconnecteur

Installations

- [Accès manuel d'installation](#)



Filtre purge en Y - F3 30



Rep.	Désignation	Nb	Matériaux	Normes
01	Corps	1	Fonte ductile GJS-450-10*	NF EN 1563
02	Chapeau	1	Fonte ductile GJS-450-10*	NF EN 1563
03	Robinet de vidange	1	Inox A2	NF EN ISO 3506
04	O-ring	1	EPDM	-
05	Filtre	1	Inox A2	NF EN ISO 3506
06	Ecrou	s/DN	Inox A2	NF EN ISO 3506
07	Rondelle	s/DN	Inox A2	NF EN ISO 3506
08	Vis	s/DN	Inox A2	NF EN ISO 3506

* Revêtement époxy 250µ RAL 5015

Réf.	DN	Perçage	L mm	D mm	L5 mm	H mm	A** mm	D1 mm	B mm	R*	Poids Kg
STR00203	50	PN 10/16	216	165	19	128	291	1,2	0,8	2,91	9,0
STR00204	60/65	PN 10/16	241	185	19	161	353	1,2	0,8	2,85	12
STR00205	80	PN 10/16	283	200	19	191	411	1,2	0,8	2,75	13
STR00206	100	PN 10/16	305	230	19	234	499	1,2	0,8	2,73	18
STR00207	125	PN 10/16	381	250	19	260	554	1,2	0,8	2,26	26
STR00208	150	PN 10/16	403	285	19	310	645	1,2	0,8	2,39	35
STR00209	200	PN 16	521	340	20	402	831	1,5	1	2,77	80
STR00210	200	PN 10	521	340	20	402	831	1,5	1	2,77	80
STR00211	250	PN 16	635	405	22	484	996	1,5	1,2	2,76	116
STR00212	250	PN 10	635	405	22	484	996	1,5	1,2	2,76	116
STR00213	300	PN 16	749	485	24,5	576	1178	2	1,2	3,31	172
STR00214	300	PN 10	749	485	24,5	576	1178	2	1,2	3,31	172

* R = ratio de la surface ouverte dans le filtre/la surface de passage des brides

**A = espace nécessaire au démontage du filtre