

Ref. : F 3240-EP.pas

Rev. : G

Date : 19/08/2015

Page : 1/1

FILTRE A TAMIS A BRIDES PN16

F 3240-EP



APPLICATION

Assainissement, irrigation, eau potable, adduction d'eau.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Corps "Y" en fonte, chapeau fonte.
Tamis inox démontable.
Raccordement à brides PN 16.

CONSTRUCTION

7	4	Rondelle	Inox 304	
6	4	Vis	Inox 304	
5	1	Vis de purge	Inox 304	
4	1	Chapeau	Fonte EN-GJL-250	DIN: GG25 ASTM: A48 class 40B BS: 1452 Grade 250
3	1	Joint	EPDM CH	
2	1	Tamis	Inox 304 X5CrNi 18-10	DIN: X5CrNi18 10 ASTM: A 182 AISI 304 BS: 1449-2 304 S15
1	1	Corps	Fonte EN-GJL-250	DIN: GG25 ASTM: A48 class 40B BS: 1452 Grade 250
Pos.	Q-ty	Description	Material	

DIMENSIONS

DN	L	H	H1	ØD	ØK	T°	n	ØF	ØP	Kv (m3/h)	Poids (kg)	Maille (mm)
15	130	80	130	95	65	45°	4	14	Rp1/4	1	2.3	1
20	150	91	146	105	75	45°	4	14	Rp1/4	2.1	3.02	
25	160	105	175	115	85	45°	4	14	Rp1/2	4.2	3.59	
32	180	124	210	140	100	45°	4	19	Rp1/2	6.8	5.04	
40	200	110	175	150	110	45°	4	19	Rp1/2	10.7	6.30	
50	230	117	192	165	125	45°	4	19	Rp1/2	22.1	7.91	
65	290	142	232	185	145	45°	4	19	Rp1/2	54.2	11.5	
80	310	163	265	200	160	22.5°	8	19	Rp1/2	83.3	14.3	
100	350	194	323	220	180	22.5°	8	19	Rp1/2	130.2	17	
125	400	248	402	250	210	22.5°	8	19	Rp1/2	380	26.9	
150	480	280	430	285	240	22.5°	8	23	Rp3/4	547.1	41.9	
200	600	346	560	340	295	15°	12	23	Rp3/4	972.7	68	
250	730	433	715	405	355	15°	12	28	Rp3/4	1519.8	112	
300	850	480	785	460	410	15°	12	28	Rp3/4	2188.6	157	
350	980	650	1100	520	470	11.25°	16	28	Rp3/4	2855.9	402	
400	1100	854	1420	580	525	11.25°	16	31	Rp3/4	3730.1	633	

Kv donnée pour l'eau à la vitesse de 4.9 m/s

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 16 bar

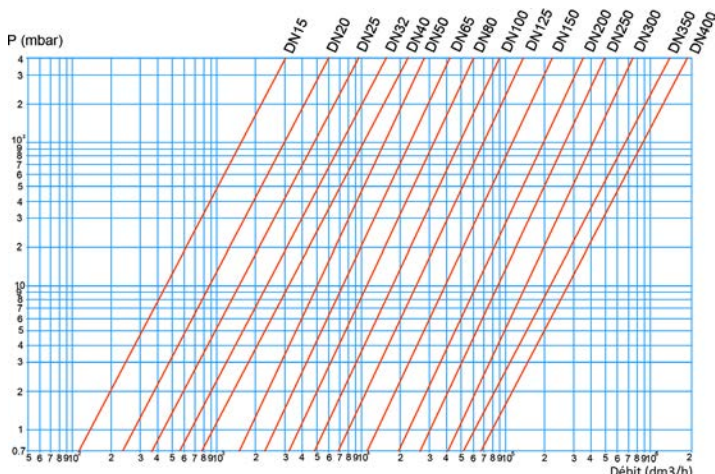
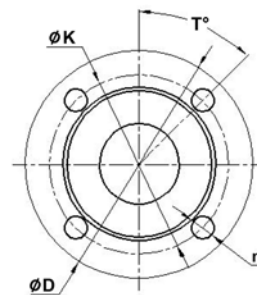
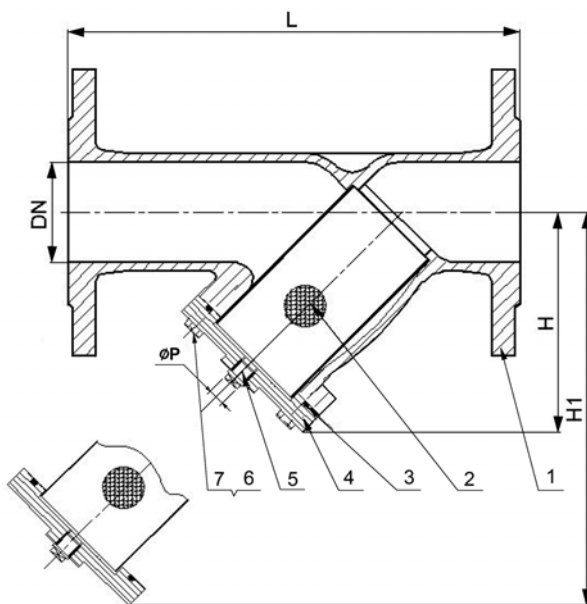
Température de service maxi: -15°C / 140°C

AGREMENT ET NORMES

Pression d'essai suivant les normes EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 et ISO 5208 :
Corps : 24 bar.

Ecartement suivant les normes EN 558-1 série 1 et DIN 3202/1 série F1.
Brides percées suivant la norme EN 1092-2 PN16.

Peinture époxy RAL 5019 épaisseur 150 microns



TECOFI France - 83, Rue Marcel Mérieux 69960 Corbas - FRANCE
Tél. +33 (0) 4 72 79 05 79 - Fax +33 (0) 4 78 90 19 19 / +33 (0) 4 72 79 05 70
Adresses e-mail : sales@tecofi.fr ; tecofi@tecofi.fr / Site web : www.tecofi.fr