

Ref. : F 4240

Rev. : Initial

Date : 24/10/2013

Page : 1/1

# FILTRE BOÎTE A BOUE PN16

## F 4240



**Tecofi**  
VALVE DESIGNER - FRANCE

### APPLICATION

Pompage et distribution d'eau.

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Conception compact et robuste.  
Corps et couvercle en fonte ductile.  
Revêtement époxy alimentaire.  
Tamis bombé en acier inoxydable.  
Maille standard: 2 x 2 mm.  
Bouchon de purge (1"1/4).  
Montage à brides PN16.

### CONSTRUCTION

5	4	Boulon	Inox
4	1	Bouchon de purge	Inox
3	1	Chapeau	Fonte ductile GGG40
2	1	Tamis	Inox
1	1	Corps	Fonte ductile GGG40
Rep.	Nb.	Désignation	Matière

### DIMENSIONS

DN		A	B	C	D	R	Maille (mm)	Poids (kg)
mm	inch							
80	3"	300	103	15	235	1"1/4	2x2	22
100	4"	300	150	150	235	1"1/4	2x2	23
125	5"	400	125	191	400	1"1/4	2x2	46
150	6"	400	142.5	191	400	1"1/4	2x2	48
200	8"	500	70	224	460	1"1/4	2x2	76
250	10"	580	225	295	560	1"1/4	2x2	165
300	12"	610	227.5	385	680	2"	2x2	230
350	14"	650	227.5	380	680	2"	2x2	250
400	16"	800	310	500	900	2"	2x2	410
450	18"	800	335	500	900	2"	2x2	430
500	20"	950	485	609	1190	3"	2x2	770
600	24"	1100	485	609	1190	3"	2x2	850

### CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 16 bar

### AGREMENT ET NORMES

Pression d'essai suivant les normes EN 12266-1, DIN 3230, BS 5154 et ISO 5208 :  
Corps : 24 bar.  
Raccordement à brides selon EN1092-2 ISO PN16.

