

Ref. : F 3242 pas

Rev. : B

Date : 06/02/2015

Page : 1/1

FILTRE A TAMIS A BRIDES PN10

F 3242



Tecofi
VALVE DESIGNER - FRANCE

APPLICATION

Usage général : Pour réseaux d'adduction d'eau, assainissement, traitement des eaux et irrigation.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Du DN40 au DN300.
Tamis inox démontable.
Montage horizontal ou vertical avec fluide descendant.
Sens de passage indiqué sur le corps par une flèche.
Filtration: 1 mm - du DN40 au DN50;
1.25 mm - du DN65 au DN80;
1.6 mm - du DN100 au DN300.
Chapeau boulonné avec bouchon de purge taraudage BSP.

CONSTRUCTION

| | | |
|------|------------------|------------------|
| 6 | Boulonnerie | Inox 304 |
| 5 | Purge | Inox 301 |
| 4 | Joint de chapeau | EPDM |
| 3 | Chapeau | Fonte EN-GJL-250 |
| 2 | Tamis | Inox 316 |
| 1 | Corps | Fonte EN-GJL-250 |
| Rep. | Désignation | Matière |

DIMENSIONS

| DN | | L | H | H2 | G (purge) | ØD | H1 | Maille | Poids (kg) |
|-----|-------|-----|-----|-----|-----------|-----|-------|--------|------------|
| mm | inch | | | | | | | | |
| 40 | 1"1/2 | 200 | 110 | 175 | 1/2" | 42 | 91,2 | 1,0 | 6,300 |
| 50 | 2" | 230 | 117 | 192 | 1/2" | 52 | 105,2 | 1,0 | 7,700 |
| 65 | 2"1/2 | 290 | 142 | 232 | 1/2" | 67 | 127,2 | 1,3 | 11,400 |
| 80 | 3" | 310 | 163 | 265 | 1/2" | 82 | 140,7 | 1,3 | 14,200 |
| 100 | 4" | 350 | 194 | 323 | 1/2" | 102 | 180,2 | 1,6 | 18,500 |
| 125 | 5" | 400 | 248 | 402 | 1/2" | 127 | 215,7 | 1,6 | 28,500 |
| 150 | 6" | 480 | 280 | 430 | 3/4" | 160 | 234,2 | 1,6 | 39,200 |
| 200 | 8" | 600 | 346 | 560 | 3/4" | 206 | 296,5 | 1,6 | 61,200 |
| 250 | 10" | 730 | 433 | 715 | 3/4" | 252 | 393,5 | 1,6 | 115,6 |
| 300 | 12" | 850 | 480 | 785 | 3/4" | 302 | 426 | 1,6 | 155,5 |

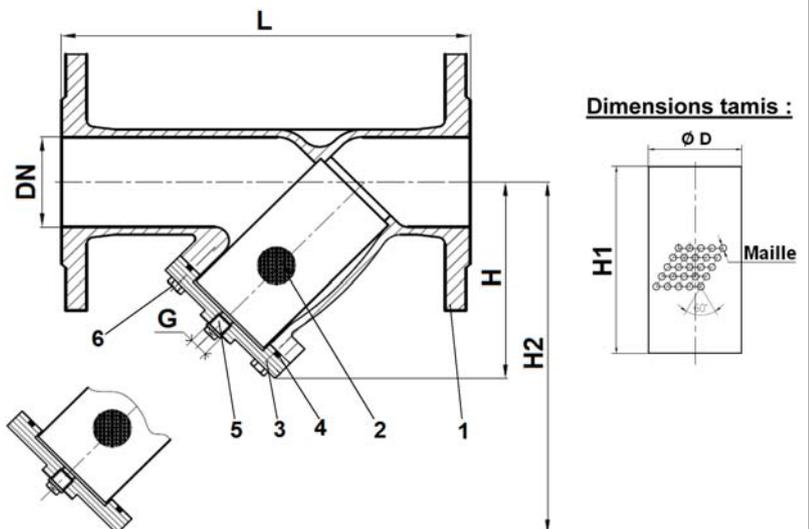
CONDITIONS DE SERVICE

Température de service maxi : -10°C / +80°C

Pression de service maxi: 16 bar du DN40 au DN200;
10 bar au-delà.

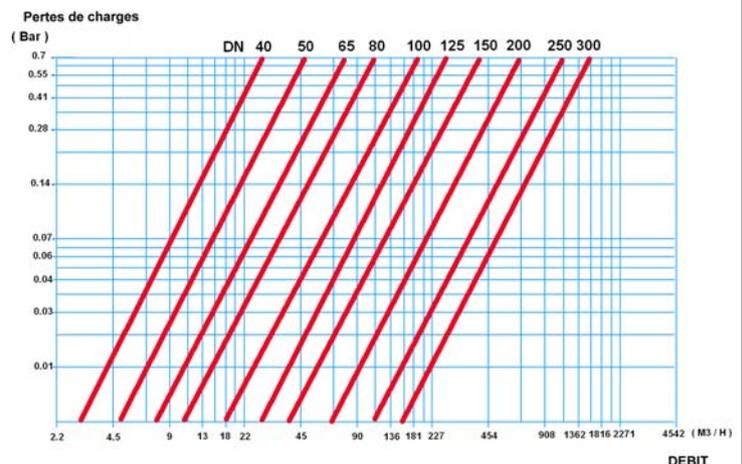
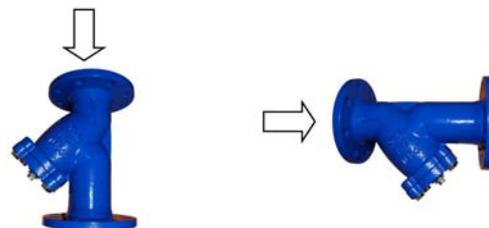
AGREMENT ET NORMES

Fabrication suivant la norme ISO 9001 : 2008.
Tests d'étanchéité suivant la norme EN 12266-1.
Ecartement suivant la norme EN 558 Série 1
(DIN 3202 F1 – NF 29354)
Brides R.F. suivant la norme:
EN 1092-2 PN10/16 -(DN40-150) et ISO PN10 -(DN200-300).
Possibilité brides PN16 pour DN200-300 sur demande.



Montage vertical
(fluide ascendant)

Montage horizontal



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