

Ref. : CD 3241.pas

Rev. : Initial

Date : 24/06/2015

Page : 1/1

# CONTRÔLEUR DE CIRCULATION A BRIDES PN16

## CD 3241



**Tecofi'**  
VALVE DESIGNER - FRANCE

### APPLICATION

Contrôle visuel de l'écoulement des fluides dans les canalisations.  
Contrôle de l'écoulement du condensat en aval des purgeurs des circuits vapeur.

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme du DN15 au DN200.  
Fabriqué en fonte.  
Type à brides à double glaces.  
Muni de chicanes permettant de créer des turbulences qui améliorent la visibilité de l'écoulement.  
Installation toutes positions.

### CONSTRUCTION

6	*	Ecrou	Acier 8.8
5	*	Vis	Acier 8.8
4	2	Couvercle	Fonte EN GJL 250
3	2	Glace	Verre trempé
2	4	Joint de glace	Fibre
1	1	Corps	Fonte EN GJL 250
Rep.	Nbre	Désignation	Matière

\* suivant DN (voir nombre de trou dans tableau dimension)

### DIMENSIONS

DN	L	H	Nbre de trous	pois (kg)
15	1/2"	130	4	2,9
20	3/4"	150	4	3,5
25	1"	160	4	4
32	1"1/4	180	4	6
40	1"1/2	200	4	6,5
50	2"	230	4	9
65	2"1/2	290	4	15
80	3"	310	8	17,7
100	4"	350	8	24,9
125	5"	400	8	-
150	6"	480	8	-
200	4"	600	12	-

### CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi: 16 bar.  
Température de service maxi : +5°C / +180°C.

### AGREMENT ET NORMES

Raccordement à brides PN16 face surélevée selon la norme EN 1092-2.  
Encombrement suivant la norme EN 558-1 série 1.

