

Ref. : CS 3240.pas

Rev. : A

Date : 22/09/2011

Page : 1/1

CLAPET DE RETENUE A SOUPAPE A BRIDES

CS 3240



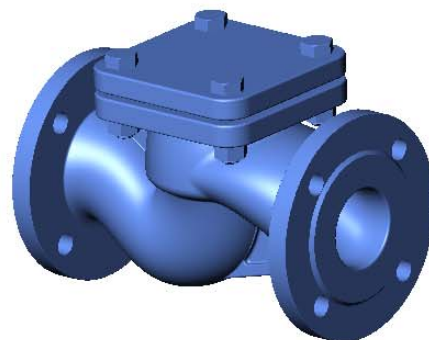
Tecofi
FAREX FLUID SOLUTION DESIGNER

APPLICATION

Usage général : pour eaux claires, vapeur, circuits industriels, adduction, irrigation, pompage, distribution, etc.

CARACTERISTIQUES GENERALES

Gamme : du DN 15 au DN 200.
Extrêmement fiable.
Large gamme d'applications.
Construction simple et robuste.
Fonctionnement sûr et efficace.
Montage toutes positions.



CONSTRUCTION

10	4	Vis	Acier	
9	1	Chapeau	Fonte EN-GJL-250	DIN: GG25 ASTM: A48 class 40B BS: 1452 Grade 250
8	1	Joint	Fibre graphite	
7	4	Ecrous	Acier	
6	1	Palier	Laiton	
5	1	Ressort	Inox X5CrNi18-10	DIN: 1.4301 ASTM: AISI 304 BS: 304 S 15
4	1	Soupape	Fonte EN-GJL-250	DIN: GG25 ASTM: A48 class 40B BS: 1452 Grade 250
3	1	Siège de soupape <small>Uniquement DN65 à DN200</small>	Inox X20Cr13	DIN: 1.4021 ASTM: AISI 420 BS: 420 S 37
2	1	Siège de corps	Inox X20Cr13	DIN: 1.4021 ASTM: AISI 420 BS: 420 S 37
1	1	Corps	Fonte EN-GJL-250	DIN: GG25 ASTM: A48 class 40B BS: 1452 Grade 250
Rep.	Nb.	Désignation	Matière	

DIMENSIONS

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
L	130	150	160	180	200	230	290	310	350	400	480	600
H	58	65	75	88	93	103	/	/	/	/	/	/
Ø D	95	105	115	140	150	165	185	200	220	250	285	340
Ø K	65	75	85	100	110	125	145	160	180	210	240	295
n	4	4	4	4	4	4	4	8	8	8	8	12
Ø M	14	14	14	19	19	19	19	19	19	19	23	23
Poids (kg)	2,2	3,3	3,8	5,5	6,9	8,7	15	20	25	40	55	88

CONDITIONS DE SERVICE

PS max : 16 bar (TS max : +120 °C)
13,6 bar (TS max : +180 °C)
12 bar (TS max : +225 °C)

Pression d'essai suivant les normes EN 12266-1,
DIN 3230, BS 6755 et ISO 5208 :

Corps : 24 bar.
Siège : 17,6 bar.

AGREMENT ET NORMES

Ecartement suivant les normes EN 558-1 série 1 et
DIN 3202 /F1.

Brides percées suivant les normes EN 1092-2 et
DIN 2501 : ISO PN16.

