

Ref. : CBL 4140.pas

Rev. : B

Date : 09/01/2015

Page : 1/1

# CLAPET A BOULE TARAUDE

## CBL 4140

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



ERAC



**Tecofi**  
VALVE DESIGNER - FRANCE

### APPLICATION

Usage général : fluides chargés, visqueux, eaux usées ( purification, assainissement, pompage, etc.).

### CARACTERISTIQUES GENERALES

Conception suivant la norme NF EN 12334.  
Raccordement taraudé.  
Fonctionnement et étanchéité assurés en position horizontale ou verticale ascendante.  
Faibles pertes de charge.  
Passage direct grâce au déplacement de la boule.  
Boule autonettoyante.  
Facilité et rapidité de démontage du chapeau.  
Chapeau plat du DN25 au DN65 et arrondi pour le DN80.  
Corps : revêtu peinture époxy cuite au four, épaisseur 150 µm, RAL 5019.

### CONSTRUCTION

4	1	Boule	DN25-40 Nitrile DN50-80 Aluminium revêtu NBR	
3	1	Joint	Nitrile	
2	1	Chapeau	Fonte ductile EN-GJS-400-15	DIN: GGG 40 ASTM: A536 65-45-12 BS: 1563 EN-JS1030
1	1	Corps	Fonte ductile EN-GJS-400-15	DIN: GGG 40 ASTM: A536 65-45-12 BS: 1563 EN-JS1030
<b>Rep.</b>	<b>Nb.</b>	<b>Désignation</b>	<b>Matière</b>	

### DIMENSIONS

DN		L	H	Poids (kg)
mm	inch			
25	1"	141	72,71	1,8
32	1"1/4	141	76,23	2
40	1"1/2	150	91,45	3
50	2"	175	111,24	4,8
65	2"1/2	214	114,9	6,2
80	3"	248	160,39	12

### CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 10 bar.  
Température : + 80°C.  
Attention, pour utilisation sous faible charge, nous consulter.

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

Corps : 15 bar.  
Siège : 11 bar.

### AGREMENT ET NORMES

DIRECTIVE 97/23/CE «Équipements sous pression» : produits exclus (article 3 §3), exceptés les gaz du groupe 1.  
Taraudage gaz suivant la norme ISO 228-1.

