

Ref. : CB5240

Rev. : Initial

Date : 22/01/2015

Page : 1/1

CLAPET DE RETENUE A BATTANT A BRIDES CHAPEAU BOULONNE 150LBS

CB5240



STRACAU Valves France

Tél : +33(0)4.72.47.70.14 - Mail : contact@stracau.com

Fax : +33(0)4.72.21.03.94 - Web : www.stracau.com

APPLICATION

Usage général: Réseaux d'eau, gasoil, pétrochimie.

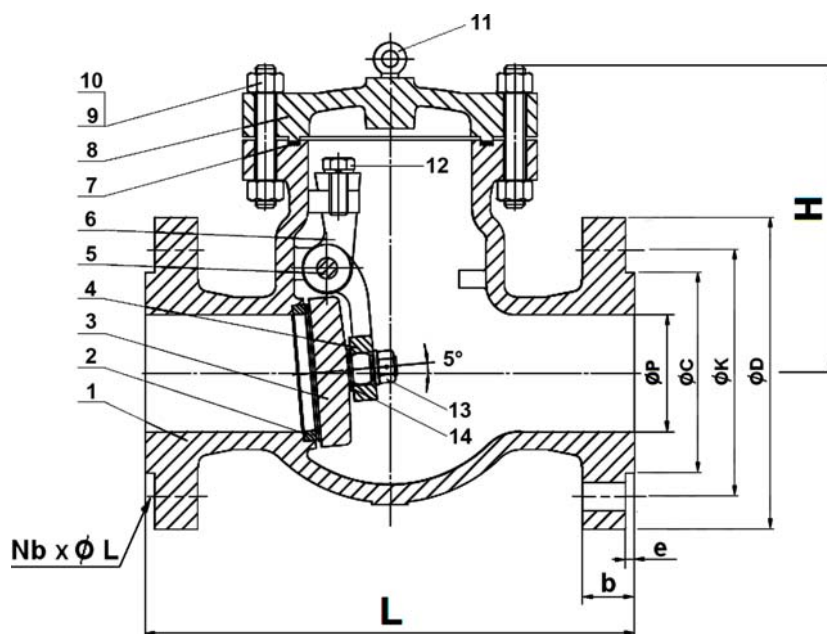
CARACTERISTIQUES GENERALES

Clapet simple battant
Passage intégral
Montage horizontal ou vertical avec fluide ascendant
(respecter le sens de passage indiqué sur le corps par une flèche)
A brides R.F. ISO PN20 ANSI 150
Acier moulé
Chapeau boulonné
Anneau de levage à partir du DN150 (NPS 6")
½ stellite (Trim 8 , siège stellité)
Peinture couleur grise RAL 7001, épaisseur 60 µm



CONSTRUCTION

14	Rondelle	ASTM A276-420
13	Ecrou	ASTM A194 Gr 2H
12	Vis battant	ASTM A193 Gr B7
11	Anneau de levage	Acier 1025
10	Ecrou	ASTM A194 Gr 2H
9	Tirant	ASTM A193 Gr B7
8	Chapeau	Acier ASTM A216 WCB
7	Joint de chapeau	Graphite + inox 304
6	Support	Acier ASTM A216 WCB
5	Goupille	ASTM A276-420
4	Axe	Acier ASTM A216 WCB
3	Battant	ASTM A216 WCB revêtu inox 13Cr
2	Siège	Acier ASTM A105 revêtu stellite Gr.6
1	Corps	Acier ASTM A216 WCB
Rep.	Désignation	Matière



DIMENSIONS

DN	L		H	ØP	ØC	ØK	ØD	NbxØL	e	b	Poids (kg)
	mm	inch									
50	2"	203	152	51	92.1	120.7	150	4x19	2	16.3	17
80	3"	241	175	76	127	152.4	190	4x19	2	19.5	26
100	4"	292	204	102	157.2	190.5	230	8x19	2	24.3	40
150	5"	356	293	152	215.9	241.3	280	8x22	2	25.9	73
200	8"	495	353	203	269.9	298.5	345	8x22	2	29	114
250	10"	622	390	254	323.8	362	405	12x26	2	30.6	211
300	12"	699	432	305	381	431.8	485	12x26	2	32.2	311

CONDITIONS DE SERVICE

Pression de service maxi : 20 bar.
Température maxi : -29°C/+425°C.

AGREMENT ET NORMES

Fabrication suivant la norme ISO 9001 :2008
DIRECTIVE 97/23/CE
Catégorie de risque III module H
Conception suivant la norme API 594
Tests suivant la norme API 598
Ecartement suivant la norme ASME B16.10, table 1 série A15
Brides R.F. suivant la norme ANSI B16.05
ATEX Groupe II Catégorie 2 G/2D Zone 1 & 21 Zone 2 & 22
Clapets conformes à la norme Russe **GOST-R**

COURBE PRESSION / TEMPERATURE

