

**BRIDE PLEINE A FACE SURELEVEE INOX 304L CLASS 150 PN20 TYPE 05B**

Bride pleine inox forgé F304L type 05/B à face surélevée Class 150 PN20 suivant ASME B16.5 pour transport de fluides ou de gaz.

Permet le raccordement d'appareils de robinetterie à brides Class 150 PN20 (robinet, clapet, filtre...).

**Certificat**  
**3.1**



**Dimensions :** DN15 à DN250 (NPS 1/2" à 10")  
**Raccordement :** Class 150 PN20  
**Température Maxi :** + 425°C  
**Pression Maxi :** 16 bars  
**Caractéristiques :** Bride pleine type 05B  
Bride plate  
Face surélevée (RF)

**Matériau :** Inox Forgé F304L

**BRIDE PLEINE A FACE SURELEVEE INOX 304L CLASS 150 PN20 TYPE 05B**
**CARACTERISTIQUES :**

- Bride pleine type 05B
- Bride plate
- Face surélevée (RF)
- Inox F304L (1.4306) Groupe 10 E0

**UTILISATION :**

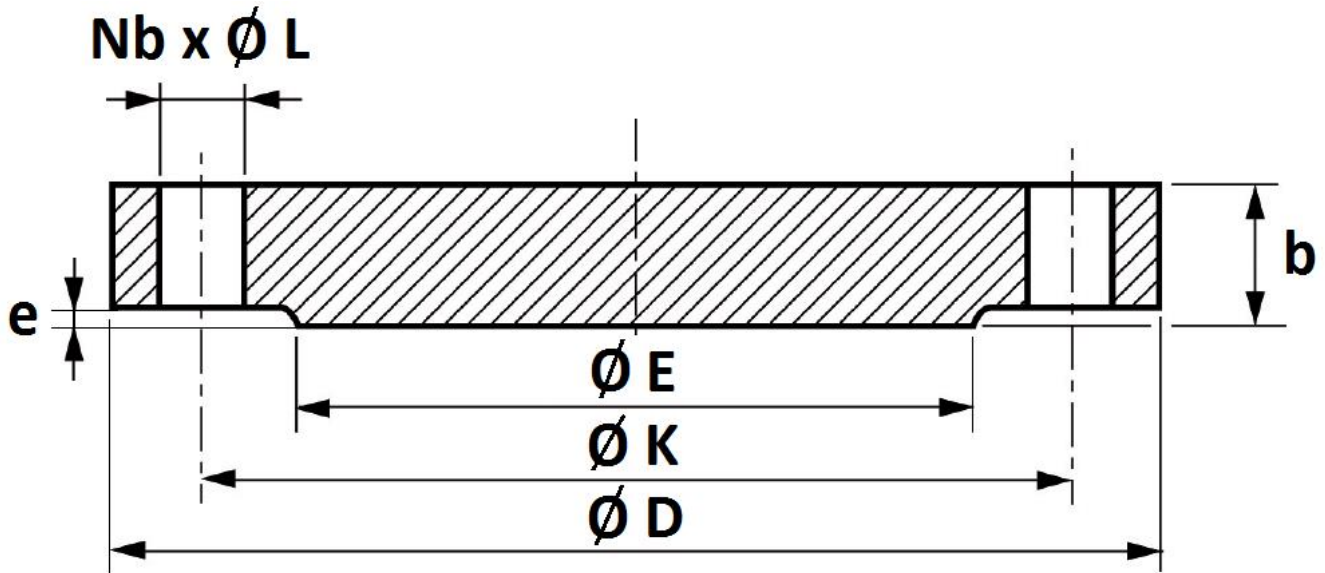
- Transport de fluides ou de gaz
- Température maxi admissible Ts : + 425°C
- Pression maxi admissible Ps : 16 bars

**GAMME :**

- Bride inox 304L pleine type 05B à face surélevée (RF) Class 150 PN20 **Ref. 2B20** du DN 15 au DN250 (NPS 1/2" - 10")

**RELATION PRESSION / TEMPERATURE SUIVANT ASME B16.34 TABLE 2-2.3 GROUPE 2.3 CLASS 150 :**

<b>Pression (bar)</b>	<b>15.9</b>	<b>15.9</b>	<b>15.3</b>	<b>13.3</b>	<b>12</b>	<b>11.2</b>	<b>10.5</b>	<b>10</b>	<b>8.4</b>	<b>6.5</b>	<b>5.5</b>
<b>Température (°C)</b>	<b>-29</b>	<b>38</b>	<b>50</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>350</b>	<b>400</b>	<b>425</b>

**BRIDE PLEINE A FACE SURELEVEE INOX 304L CLASS 150 PN20 TYPE 05B**
**DIMENSIONS ( en mm ) :**


DN	NPS	Ø D	b	e	Nb x Ø L	Ø K	Ø E	Poids (Kg)	Ref.
15	1/2"	89	11.2	1.6	4 x 15.8	60.3	34.9	0.5	2B2015
20	3/4"	99	12.7			69.8	42.4	0.6	2B2020
25	1"	108	14.3			79.4	50.9	0.9	2B2025
32	1"1/4"	117	15.9			88.9	63.5	1.4	2B2032
40	1"1/2"	127	17.5			98.4	73	1.8	2B2040
50	2"	152	19.1		4 x 19	120.6	82.1	2.3	2B2050
65	2"1/2"	178	22.3			139.7	104.8	3.2	2B2065
80	3"	190	23.9			152.4	127	4.1	2B2080
100	4"	229	23.9		8 x 19	190.5	157.2	7.7	2B20100
125	5"	254	23.9		8 x 22.2	219.9	185.7	9.1	2B20125
150	6"	279	25.4			241.3	215.9	11.8	2B20150
200	8"	343	28.6			298.4	269.9	21	2B20200
250	10"	406.4	30.2		12 x 25.4	361.9	323.8	31.8	2B20250

**BRIDE PLEINE A FACE SURELEVEE INOX 304L CLASS 150 PN20 TYPE 05B**

**NORMALISATIONS :**

- Fabricant certifié ISO 9001 : 2015
- DIRECTIVE 2014/68/UE : Produits exclus de la directive (article 4, § 3)
- Certificat 3.1 sur demande
- Construction suivant la norme ASME B16.5 Class 150 PN20
- Inox Forgé F304L Groupe 2.3 suivant norme ASME B16.34
- Brides compatibles pour eau potable conformément à l'annexe I de l'arrêté du 29 Mai 1997 relatif aux matériaux et objets utilisés dans les installations fixes de production, de traitement et de distribution d'eau destinée à la consommation humaine

**PRECONISATIONS :** Les avis et conseils, les indications techniques, les propositions, que nous pouvons être amenés à donner ou à faire, n'impliquent de notre part aucune garantie. Il ne nous appartient pas d'apprécier les cahiers des charges ou descriptifs fournis. Il appartient au client de vérifier l'adéquation entre le choix du matériel et les conditions réelles d'utilisation.