

**BRIDE PLEINE PLATE (TAMPON PLEIN) INOX 316L PN10/40 TYPE 05A EN1092-1**

Bride pleine plate (tampou plein) inox 316L PN10/40 type 05A suivant EN 1092-1 pour transport de fluides ou de gaz.

Permet d'obstruer les appareils de robinetterie à brides PN10/40 (robinet, clapet, filtre...).

**Certificat**

**3.1**



**Dimensions :** DN10 à DN600  
**Raccordement :** PN10/40  
**Température maxi :** + 450°C  
**Pression Maxi :** 10 à 40 bars suivant DN  
**Caractéristiques :** Bride à face plate (FF)  
Bride pleine type 05A  
Compatible eau potable

**Matière :** Inox F316L

**BRIDE PLEINE PLATE (TAMPON PLEIN) INOX 316L PN10/40 TYPE 05A EN1092-1**
**CARACTERISTIQUES :**

- Bride pleine type 05A
- Bride plate
- Face plate (FF)
- Inox 316L

**UTILISATION :**

- Transport de fluides ou de gaz
- Température maxi Ts : + 450°C
- Pression maxi admissible Ps :
  - 10 bars pour brides PN10
  - 16 bars pour brides PN16
  - 40 bars pour brides PN40

**GAMME :**

- Bride inox 316L pleine type 05A à face plate (FF) PN10/40 EN1092-1 **Ref. 4TP** du DN 10 au DN600

**RELATION PRESSION / TEMPERATURE SUIVANT EN 1092-1 INOX 1.4404 GROUPE 13EO PN10 :**

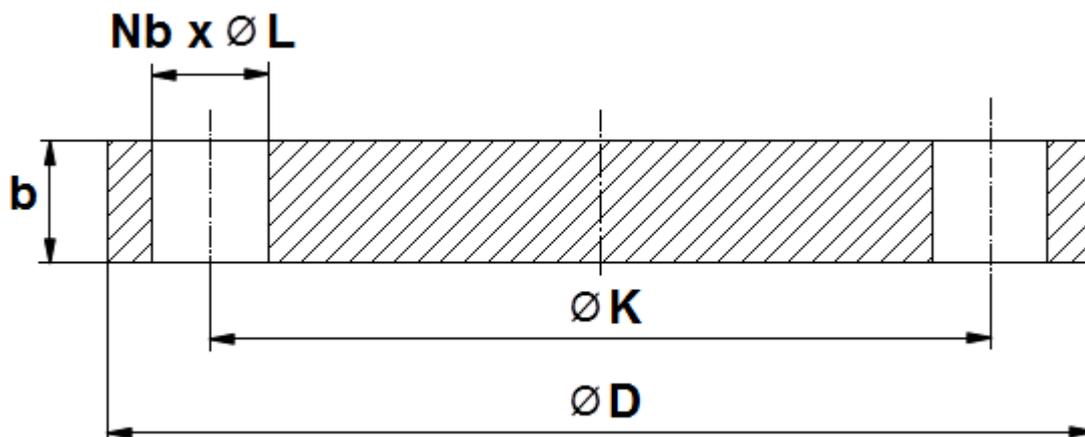
<b>Pression (bar)</b>	<b>10</b>	<b>9.4</b>	<b>8.6</b>	<b>7.9</b>	<b>7.4</b>	<b>6.9</b>	<b>6.6</b>	<b>6.4</b>	<b>6.2</b>
<b>Température (°C)</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>350</b>	<b>400</b>	<b>450</b>

**RELATION PRESSION / TEMPERATURE SUIVANT EN 1092-1 INOX 1.4404 GROUPE 13EO PN16 :**

<b>Pression (bar)</b>	<b>16</b>	<b>15.1</b>	<b>13.7</b>	<b>12.7</b>	<b>11.9</b>	<b>11</b>	<b>10.5</b>	<b>10.2</b>	<b>10</b>
<b>Température (°C)</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>350</b>	<b>400</b>	<b>450</b>

**RELATION PRESSION / TEMPERATURE SUIVANT EN 1092-1 INOX 1.4404 GROUPE 13EO PN40 :**

<b>Pression (bar)</b>	<b>40</b>	<b>37.9</b>	<b>34.4</b>	<b>31.8</b>	<b>29.9</b>	<b>27.6</b>	<b>26.4</b>	<b>25.7</b>	<b>25</b>
<b>Température (°C)</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>350</b>	<b>400</b>	<b>450</b>

**BRIDE PLEINE PLATE (TAMPON PLEIN) INOX 316L PN10/40 TYPE 05A EN1092-1**
**DIMENSIONS ( en mm ) :**


PN	DN	Ø D	Ø Tube	b	Nb x ØL	Ø K	Poids (Kg)	Ref.
PN10/40	10	90	17.2	16	4 x 14	60	0.6	4TP10
	15	95	21.3	16	4 x 14	65	0.71	4TP15
	20	105	26.9	18	4 x 14	75	1.02	4TP20
	25	115	33.7	18	4 x 14	85	1.22	4TP25
	32	140	42.4	18	4 x 18	100	1.8	4TP32
	40	150	48.3	18	4 x 18	110	2.1	4TP40
PN10/16	50	165	60.3	18	4 x 18	125	2.85	4TP50
	65	185	76.1	18	8 x 18	145	3.65	4TP65
	80	200	88.9	20	8 x 18	160	5.05	4TP80
	100	220	114.3	20	8 x 18	180	6.2	4TP100
	125	250	139.7	22	8 x 18	210	8.85	4TP125
	150	285	168.3	22	8 x 22	240	11.4	4TP150
PN10	200	340	219.1	24	8 x 22	295	17.9	4TP200
	250	395	273	26	12 x 22	350	24	4TP250
	300	445	323.9	26	12 x 22	400	33	4TP300
	350	505	355.6	26	16 x 22	460	46	4TP350
	400	565	406.4	26	16 x 26	515	60	4TP400
	500	670	508	28	20 x 26	620	91	4TP500
	600	780	610	34	20 x 30	725	131	4TP600

**BRIDE PLEINE PLATE (TAMPON PLEIN) INOX 316L PN10/40 TYPE 05A EN1092-1**

**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 EN 1092-1 PN10/40
- Acier Inox Forgé F316L Groupe 13EO N° 1.4404 suivant norme EN 10222-5
- 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.

Sferaco 90 rue du Ruisseau 38297 St Quentin Fallavier Tél : 04.74.94.15.90 Fax : 04.74.95.62.08 Internet : [www.sferaco.fr](http://www.sferaco.fr) E-mail : [info@sferaco.fr](mailto:info@sferaco.fr)