

**BRIDE A COLLERETTE SIMPLE EMBOITEMENT MÂLE A SOUDER BW ACIER  
FORGE TYPE 11/E PN10/40 EN1092-1 GAMME EXCELLENCE**

Bride à collerette simple emboitement mâle acier forgé type 11/E à souder PN10/40 suivant EN 1092-1 pour transport de fluides ou de gaz. Permet le raccordement d'appareils de robinetterie à brides PN10/40 (robinet, clapet, filtre...).

**Certificat**  
**3.1**



**Dimensions :** DN15 à DN200  
**Raccordement :** Brides PN10/40  
**Température Maxi :** + 450°C  
**Pression Maxi :** 40 bars  
**Caractéristiques :** Bride à simple emboitement mâle Type E  
Brides à collerette à souder BW  
Type 11/E

**Matériau :** Acier Forgé P245GH

\* la garantie fabrication ne couvre pas les défauts d'installation ni les défauts d'usure

**BRIDE A COLLERETTE SIMPLE EMBOITEMENT MÂLE A SOUDER BW ACIER  
FORGE TYPE 11/E PN10/40 EN1092-1 GAMME EXCELLENCE****CARACTERISTIQUES :**

- Bride à emboitement mâle type E
- Bride à collerette à souder BW
- Acier forgé P245GH

**UTILISATION :**

- Transport de fluides ou de gaz
- Température maxi admissible Ts : + 450°C
- Pression maxi admissible Ps :
  - 25 bars pour brides PN25
  - 40 bars pour brides PN40

**GAMME :**

- Bride acier forgé simple emboitement mâle à collerette à souder BW PN10/40 type 11/E Ref. 2155 BCSEM du DN15 au DN200

**RELATION PRESSION / TEMPERATURE SUIVANT EN 1092-1 ACIER P245GH GROUPE 3EO PN25 :**

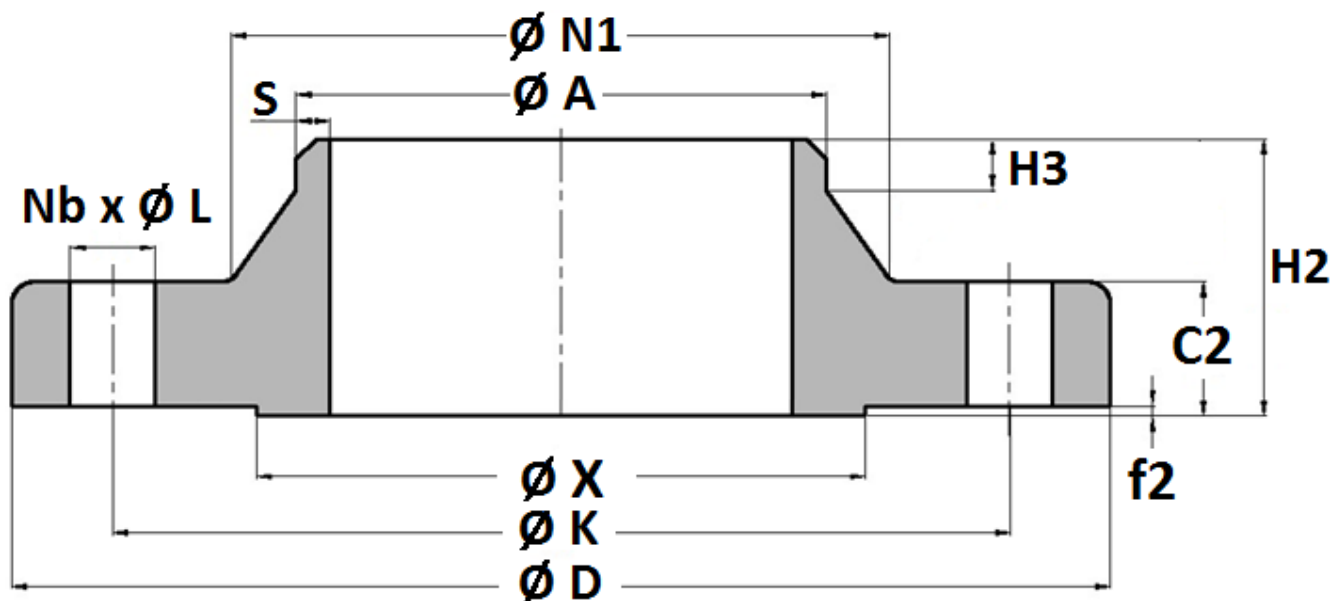
<b>Pression (bar)</b>	<b>25</b>	<b>23.2</b>	<b>22</b>	<b>20.8</b>	<b>19</b>	<b>17.2</b>	<b>16</b>	<b>14.8</b>	<b>8.2</b>
<b>Température (°C)</b>	<b>20</b>	<b>100</b>	<b>150</b>	<b>200</b>	<b>250</b>	<b>300</b>	<b>350</b>	<b>400</b>	<b>450</b>

**RELATION PRESSION / TEMPERATURE SUIVANT EN 1092-1 ACIER P245GH GROUPE 3EO PN40 :**

<b>Pression (bar)</b>	<b>40</b>	<b>37.1</b>	<b>35.2</b>	<b>33.3</b>	<b>30.4</b>	<b>27.6</b>	<b>25.7</b>	<b>23.8</b>	<b>13.1</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 A COLLERETTE SIMPLE EMBOITEMENT MÂLE A SOUDER BW ACIER  
FORGE TYPE 11/E PN10/40 EN1092-1 GAMME EXCELLENCE**

DIMENSIONS BRIDES ACIER A COLLERETTE PN10/40 TYPE 11E REF.2155 ( en mm ) :

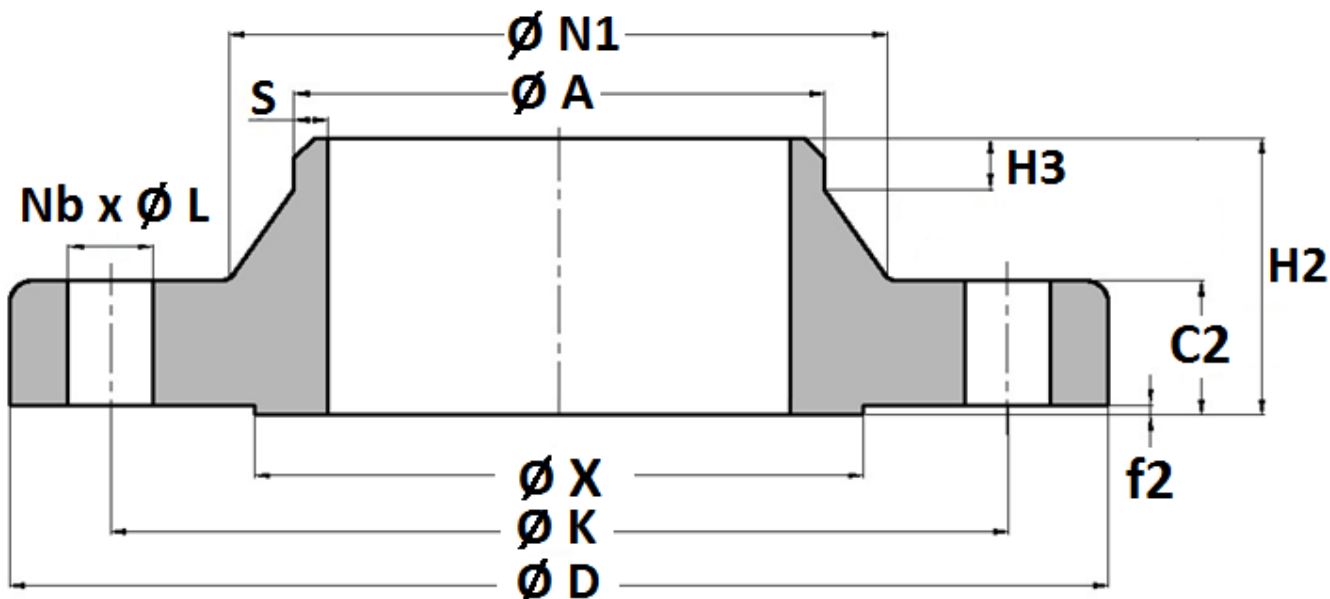


DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	PN10/40					PN25/40						PN40
Ø X	39	50	57	65	75	87	109	120	149	175	203	259
Ø N1	32	40	46	56	64	75	90	105	134	162	192	244
Ø D	95	105	115	140	150	165	185	200	235	270	300	375
Ø K	65	75	85	100	110	125	145	160	190	220	250	320
Ø A	21.3	26.9	33.7	42.4	48.3	60.3	76.1	88.9	114.3	139.7	168.3	219.1
Nb x Ø L	4 x 14	4 x 14	4 x 14	4 x 18	4 x 18	4 x 18	8 x 18	8 x 18	8 x 22	8 x 26	8 x 26	12 x 30
H2	38	40	40	42	45	48	52	58	65	68	75	88
H3	6	6	6	6	7	8	10	12	12	12	12	16
C2	16	18	18	18	18	20	22	24	24	26	28	34
f2	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	4.5	5	5	5	5
S	2	2.3	2.6	2.6	2.6	2.9	2.9	3.2	3.6	4	4.5	6.3
Poids (Kg)	0.65	0.95	1.14	1.69	1.86	2.9	3.8	4.85	6.5	9	12	21
Ref.	2155015	2155020	2155025	2155032	2155040	2155050	2155065	2155080	2155100	2155125	2155150	2155201

THERSANE est une entreprise française fournissant du matériel dédié aux professionnels de la plomberie et de la tuyauterie industrielle.

**BRIDE A COLLERETTE SIMPLE EMBOITEMENT MÂLE A SOUDER BW ACIER  
FORGE TYPE 11/E PN10/40 EN1092-1 GAMME EXCELLENCE**

DIMENSIONS BRIDES ACIER A COLLERETTE PN25 TYPE 11E REF.2155 ( en mm ) :



<b>DN</b>	<b>200</b>
<b>PN</b>	<b>PN25</b>
Ø X	259
Ø N1	244
Ø D	360
Ø K	310
Ø A	219.1
Nb x ØL	12 x 26
H2	80
H3	16
C2	30
f2	5
S	6.3
Poids (Kg)	17
Ref.	2155200

THERSANE est une entreprise française fournissant du matériel dédié aux professionnels de la plomberie et de la tuyauterie industrielle.

Date : 03/20

Page 4 sur 5

Rev.01

Informations données à titre indicatif et sous réserve de modifications éventuelles



**BRIDE A COLLERETTE SIMPLE EMBOITEMENT MÂLE A SOUDER BW ACIER  
FORGE TYPE 11/E PN10/40 EN1092-1 GAMME EXCELLENCE**

**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 PN25/40
- Acier Forgé P245GH Groupe 3EO N° 1.0352 suivant norme EN 10222-2

**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.

THERSANE est une entreprise française fournissant du matériel dédié aux professionnels de la plomberie et de la tuyauterie industrielle.