



Bride à collerette simple emboitement femelle acier forgé type 11/F 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 femelle Type F

Brides à collerette à souder BW

Type 11/F

Matière: Acier Forgé P245GH

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 E-mail: info@sferaco.fr E-mail: info@sferaco.fr

^{*} la garantie fabrication ne couvre pas les défauts d'installation ni les défauts d'usure





CARACTERISTIQUES:

- Bride à emboitement femelle type F
- 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:
 - o 25 bars pour brides PN25
 - o 40 bars pour brides PN40

GAMME:

• Bride acier forgé simple emboitement femelle à collerette à souder BW PN10/40 type 11/F Ref. 2156 BCSEF du DN 15 au DN200

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

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

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

Pression (bar)	40	37.1	35.2	33.3	30.4	27.6	25.7	23.8	13.1
Température (°C)	20	100	150	200	250	300	350	400	450

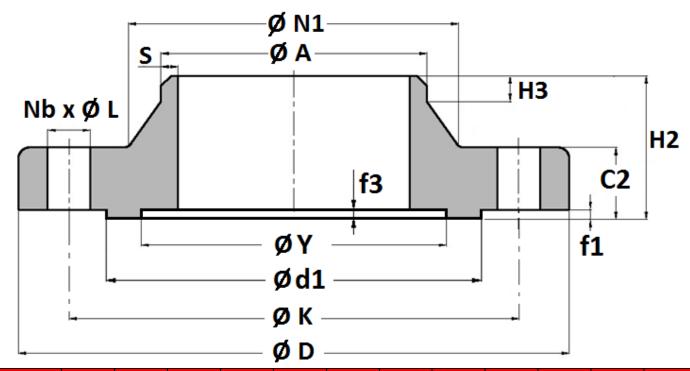
 $Sferaco\ 90\ rue\ du\ Ruisseau\ 38297\ St\ Quentin\ Fallavier \\ T\'el: 04.74.94.15.90 \quad Fax: 04.74.95.62.08 \quad Internet: \\ \underline{www.sferaco.fr} \\ E-mail: \\ \underline{info@sferaco.fr}$







DIMENSIONS BRIDES ACIER A COLLERETTE PN10/40 TYPE 11F REF.2156 (en mm) :



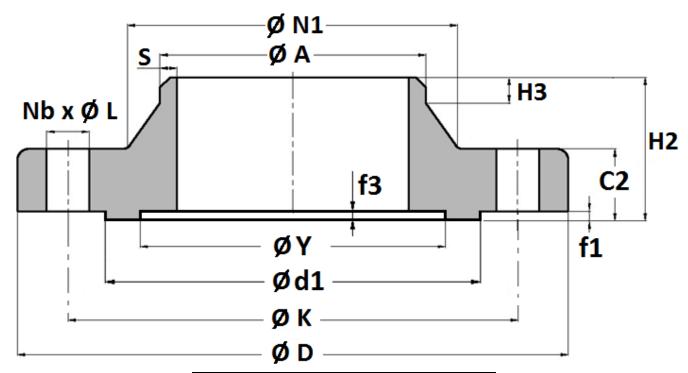
DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200
PN	PN10/40					PN25/40						PN40
ØΥ	40	51	58	66	76	88	110	121	150	176	204	260
Ø d1	45	58	68	78	88	102	122	138	162	188	218	285
Ø N1	32	40	46	56	64	75	90	105	134	162	192	244
Ø D	95	105	115	140	150	165	185	200	235	270	300	375
øк	65	75	85	100	110	125	145	160	190	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 ØL	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
Н3	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
f1	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3
f3	4	4	4	4	4	4	4	4	4.5	4.5	4.5	4.5
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.	2156015	2156020	2156025	2156032	2156040	2156050	2156065	2156080	2156100	2156125	2156150	2156201

 $Sferaco\ 90\ rue\ du\ Ruisseau\ 38297\ St\ Quentin\ Fallavier \qquad T\'el: 04.74.94.15.90 \quad Fax: 04.74.95.62.08 \quad Internet: \underline{www.sferaco.fr} \qquad E-mail: \underline{info@sferaco.fr}$





DIMENSIONS BRIDES ACIER A COLLERETTE PN25 TYPE 11F REF.2156 (en mm) :



DN	200						
PN	25						
ØΥ	260						
Ø d1	278						
Ø N1	244						
Ø D	360						
øк	310						
Ø A	219.1						
Nb x ØL	12 x 26						
H2	80						
Н3	16						
C2	30						
f1	3						
f3	4.5						
S	6.3						
Poids (Kg)	17						
Ref.	2156200						

 $Sferaco\ 90\ rue\ du\ Ruisseau\ 38297\ St\ Quentin\ Fallavier \qquad T\'el: 04.74.94.15.90 \quad Fax: 04.74.95.62.08 \quad Internet: \underline{www.sferaco.fr} \qquad E-mail: \underline{info@sferaco.fr}$





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.

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 E-mail: info@sferaco.fr E-mail: info@sferaco.fr