

**BRIDE A COLLERETTE A SOUDER BW INOX 316L FORGE TYPE 11/B CLASS 300 PN50**

Bride à collerette à souder BW inox 316L Type 11/B1 Class 300 PN50 suivant ASME B16.5 pour le transport de fluides ou de gaz.

Permet le raccordement d'appareils de robinetterie à brides Class 300 PN50 (robinet, clapet, filtre...).



- Dimensions :** DN15 à DN100 (NPS 1/2" à 4")  
**Raccordement :** Class 300 PN50  
**Température maxi :** + 450°C  
**Pression Maxi :** 40 bars  
**Caractéristiques :** Bride à face surélevée (RF)  
Type 11/B1  
Compatible eau potable  
Bride à collerette à souder BW Schedule 40

**Matière :** Inox F316L

**BRIDE A COLLERETTE A SOUDER BW INOX 316L FORGE TYPE 11/B CLASS 300 PN50**

**CARACTERISTIQUES :**

- Bride à face surélevée (R.F.)
- Bride à collerette à souder BW, Schedule 40
- Inox forgé F316L

**UTILISATION :**

- Transport de fluides ou de gaz
- Température maxi admissible Ts : + 450°C
- Pression maxi admissible Ps : 40 bars

**GAMME :**

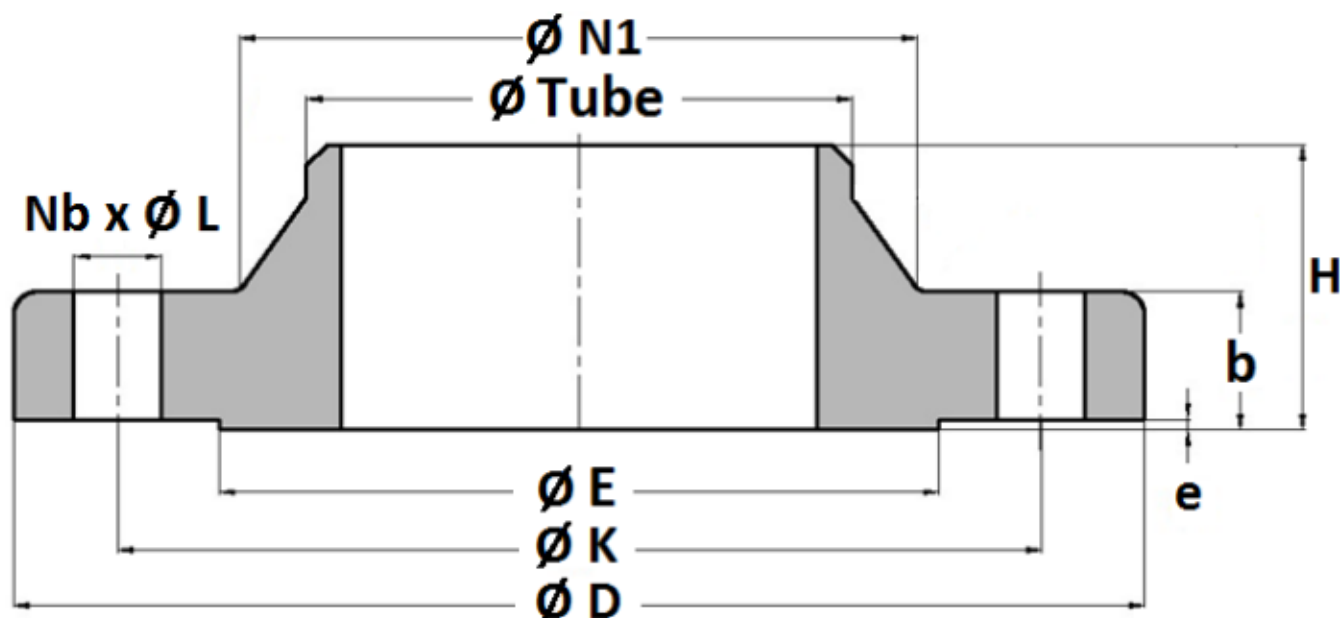
- Bride inox forgé à collerette à souder BW Class 300 PN50 type 11/B Ref. **4WN50** du DN 15 au DN100 (NPS 1/2" - 4")

**RELATION PRESSION / TEMPERATURE SUIVANT ASME B16.34 TABLE 2-2.3 GROUPE 2.3 CLASS 300 :**

Pression (bar)	41.4	41.4	40	34.8	31.4	29.2	27.5	26.1	25.1	24.3	23.9	23.4
Température (°C)	-29	38	50	100	150	200	250	300	350	400	425	450

**BRIDE A COLLERETTE A SOUDER BW INOX 316L FORGE TYPE 11/B CLASS 300 PN50**

DIMENSIONS ( en mm ) :



DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100
NPS	1/2"	3/4"	1"	1"1/4	1"1/2	2"	2"1/2	3"	4"
$\varnothing D$	95.2	117.5	123.8	133.3	155.6	165.1	190.5	209.5	254
$\varnothing K$	66.7	82.5	88.9	98.4	114.3	127	149.2	168.3	200
$\varnothing E$	34.9	42.9	50.8	63.5	73	92.1	104.8	127	157.2
$\varnothing Tube$	21.3	26.7	33.5	42.2	48.3	60.3	73.1	88.9	114.3
$\varnothing N1$	38	48	54	64	70	84	100	117	146
H	52.4	57.1	61.9	65.1	68.3	69.8	76.2	79.4	85.7
b	14.3	15.9	17.5	19	20.6	22.2	25.4	28.6	31.8
e	1.6								
Nb x $\varnothing L$	4 x 15.9	4 x 19				8 x 22.2			
Poids (Kg)	0.9	1.4	1.8	2.3	3.2	4.1	5.4	6.8	11.3
Ref.	4WN5015	4WN5020	4WN5025	4WN5032	4WN5040	4WN5050	4WN5065	4WN5080	4WN50100

**BRIDE A COLLERETTE A SOUDER BW INOX 316L FORGE TYPE 11/B CLASS 300 PN50**

**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 300 PN50
- Inox Forgé F316L 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.