

BRIDE PLEINE PN20 CLASS 150LBS A105 SELON ASME B16.5

C'est une bride pleine (borgne, sans trous ou aveugle) en acier au carbone forgé **ASTM A105**, utilisée pour fermer l'extrémité d'une tuyauterie, selon la norme **ASME B16.5**. La bride **PN20** est conçue pour une pression nominale de 20 bars à 20°C, tandis que la classe 150 LBS (environ 20 bar, ou 150 PSI) est une autre façon de définir la classe de pression dans la norme américaine.

UTILISATIONS

Sont surtout utilisées pour fermer l'extrémité d'un réseau de canalisations.

Elles peuvent se servir de couvercles, assurant le blocage ou l'isolation.

Elles sont aussi utilisées pour une fermeture temporaire ou permanente lors de travaux de maintenance.

TYPE

Face surélevée.



BRIDES PLEINES PN20 CLASS 150LBS A105 SELON ASME B 16.5 FACE SURELEVEE

DN		Dimensions		Perçage		Poids(kg)	
		D	Ø R	C	n x L	Ø K	Pleine
15	1/2	89	34.9	11.2	4 x 15.8	60.3	1.2
20	3/4	99	42.9	12.7	4 x 15.8	69.8	1.3
25	1	108	50.8	14.3	4 x 15.8	79.4	1.4
32	1-1/4	117	63.5	15.7	4 x 15.8	88.9	1.8
40	1-1/2	127	73.0	17.5	4 x 15.8	98.4	2.2
50	2	152	92.1	19.1	4 x 19.0	120.6	2.8
65	2-1/2	178	104.8	22.3	4 x 19.0	139.7	4.7
80	3	190	127.0	23.9	4 x 19.0	152.4	5.5
100	4	229	157.2	23.9	8 x 19.0	190.5	8.0
125	5	254	185.7	23.9	8 x 22.2	215.9	9.0
150	6	279	215.9	25.4	8 x 22.2	241.3	12.0
200	8	343	269.9	28.5	8 x 22.2	298.4	20.0
250	10	406	323.8	30.2	12 x 25.4	362.0	32.0
300	12	483	381.0	31.8	12 x 25.4	431.8	40.0
350	14	533	412.8	35.0	12 x 28.5	476.2	59.0
400	16	597	469.9	36.6	16 x 28.5	539.8	77.0
450	18	635	533.4	39.7	16 x 31.8	577.8	95.0
500	20	698	584.2	42.9	20 x 31.8	635.0	123.0
600	24	813	692.2	47.7	20 x 35.0	749.3	186.0



PN 20 - Série 150 lbs - ASME B 16.5

