

ACCESORIOS EN HIERRO DUCTIL

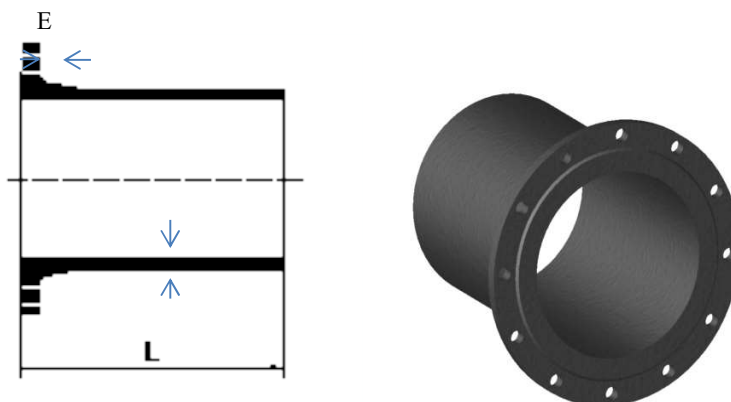


FT N°: 01 - STC
FECHA : 2025

DN 100-1200

EXTREMIDAD ESPIGA BRIDA

EXTREMIDAD ESPIGA- BRIDA ISO 7005-2 / SIMILAR ANSI B16. 5-ANSI B16.42-ANSI B16.47 CLASE 150/300



DIAMETRO (DN)		DIMENSIONES (mm)				PESO Aprox.*
Pulg.	mm.	L (mm)	E (mm) Brida	e cuerpo (mm)	D Exterior (Min - Máximo)	Kg.
4'	100	500	24	10	117-118	14
6'	150	500	25,5	10	169-170	19
8'	200	500	28,5	11	221-222	26
10'	250	500	30	11	272-274	37
12'	300	500	32	12	324-326	68
14'	350	500	35	12	376-378	72
16'	400	500	36,5	13	426-429	92
18'	450	500	39,5	13	477-480	110
20'	500	500	43	15	529-532	136
24'	600	500	48	15	632-635	178
28'	700	500	46,5	18	735-738	360
32'	800	500	54	18	839-842	390
36'	900	500	60	20	942-945	412
40'	1000	500	67	20	1045-1048	540
48'	1200	600	70	21	1252-1255	660

* DIAMETROS EXTERIORES DIMENSIONADO A LA CLASE DE TUBERIA EXISTENTE EN OTROS MATERIALES: AC CLASE A5-A7- PVC- CONCRETO ETC.

DISEÑO CARACTERISTICAS

- Extremidad Brida – Espiga, fabricados por moldeo en hierro dúctil.
- Brida ISO 7005-2, PN 20-C150 o PN 50 C300. Conexión con bridas de acero Norma ANSI B16.5 o 16.47 Y B16.42 Clase 150-300. Para otras clases consultar
- Revestimiento interior y exteriormente con pintura bituminosa.
- Diámetros exteriores para tubería de Hierro dúctil Marca PAM.

*Podrán variar según clase y ajustes al modelo.

TORNILLERIA

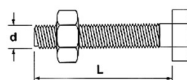


FT N°: 01 - STC
FECHA : 2025

COMPLEMENTO A BRIDAS

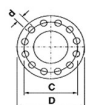
TORNILLOS Y TUERCAS PARA JUNTAS CON BRIDAS ANSI B16.5 y B 16.47 C 150 / ISO PN 20

Material: Acero Galvanizado.

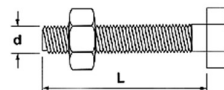


DIMENSIONES DE TORNILLOS PARA BRIDAS ANSI B16.5 y B16.47

DN	CANTIDAD	LONGITUD	DN	CANTIDAD	LONGITUD
2"	4	5/8" x 2 1/2"	18"	16	1 1/8" x 5"
3"	4	5/8" x 2 1/2"	20"	20	1 1/8" x 5"
4"	8	5/8" x 3"	24"	20	1 1/4" x 5 1/2"
6"	8	3/4" x 3 1/2"	28"	28	1 1/4" x 7"
8"	8	3/4" x 3 1/2"	30"	28	1 1/4" x 6 1/2"
10"	12	7/8" x 4"	32"	28	1 1/4" x 7 1/2"
12"	12	7/8" x 4"	36"	32	1 1/2" x 7"
14"	12	1" x 4 1/2"	40"	36	1 1/2" x 8"
16"	16	1" x 4 1/2"	48"	44	1 1/2" x 8"



PAM
PN 10, 16 Y 25 :



DN	Dimensiones y Pesos											
	PN 10				PN 16				PN 25			
	d	L	Cant. por Brida	Pesos por Brida	d	L	Cant. por Brida	Pesos por Brida	d	L	Cant. por Brida	Pesos por Junta
	mm	mm		kg	mm	mm		kg	mm	mm		kg
50	16	80	4	0,7	16	80	4	0,7	16	80	4	0,7
80	16	80	8	1,4	16	80	8	1,4	16	80	8	1,4
100	16	80	8	1,4	16	80	8	1,4	20	90	8	2,6
150	20	90	8	2,6	20	90	8	2,6	24	100	8	4,4
200	20	90	8	2,6	20	90	12	3,96	24	100	12	6,6
250	20	90	12	4,0	24	100	12	6,6	27	120	12	11,2
300	20	90	12	4,0	24	100	12	6,6	27	120	16	14,9
350	20	90	16	5,3	24	100	16	8,8	30	130	16	18,2
400	24	110	16	8,8	27	120	16	14,9	33	130	16	23,5
450	24	110	20	11,0	27	120	20	18,6	33	130	20	29,4
500	24	110	20	11,0	30	130	20	22,8	33	130	20	29,4
600	27	120	20	18,6	33	130	20	29,4	36	140	20	37,6
700	27	120	24	22,3	33	130	24	35,4	39	150	24	56,9
800	30	140	24	27,4	36	140	24	45,1	45	180	24	90,5
900	30	140	28	31,9	36	140	28	52,6	45	180	28	105,6
1000	33	150	28	41,2	39	150	28	66,4	52	200	28	156,8
1200	36	160	32	60,2	45	180	32	120,7	52	200	32	179,2
1400	39	180	36	98,7	45	210	36	146,9	56	260	36	282,6
1500	39	180	36	98,7	52	230	36	217,0	56	260	36	282,6
1600	45	190	40	154,4	52	230	40	241,1	56	260	40	314,0
1800	45	190	44	169,9	52	230	44	265,2	64	300	44	457,6
2000	45	190	48	185,3	56	260	48	376,8	64	300	48	499,2