

	Ø ext.tubo x espesor mm	Presión nominal bar	Peso 100 m apr.Kg.	Referencia VOSS	Ø ext.tubo x espesor mm	Presión nominal bar	Peso 100 m apr.Kg.	Referencia VOSS
Tubo de acero estirado en frío sin soldadura	4x1	613	7	400021	20x2	197	89	400511
	6x1	306	12	400101	20x2,5	248	108	400521
	6x1,5	613	17	400111	20x3	319	126	400531
	6x2	1220	20	400121	20x3,5	400	142	400961
	6x2,5	1800	21	400131	20x4	496	158	400541
Según DIN 2445 (DIN 2391/C).								
Material acero St. 37.4	8x1	233	17	400151	22x1	79	52	400591
Largos fijos 6 metros.	8x1,5	420	24	400161	22x1,5	124	76	400551
Fosfatado anticorrosión interior y exteriormente.	8x2	700	30	400171	22x2	175	99	400561
	8x2,5	1164	34	400181	22x2,5	219	120	400571
Marcado a todo lo largo como garantía de calidad y materiales.	10x1	175	22	400201	22x3	279	141	400581
Probado corrientes de Foucault según SEP 1925.	10x1,5	300	31	400211	25x2	150	113	400601
	10x2	467	40	400221	25x2,5	186	139	400611
Tapones de plástico en los extremos.	10x2,5	700	46	400231	25x3	235	163	400621
					25x4	350	207	400631
	12x1	140	27	400251	25x5	496	247	400641
	12x1,5	233	39	400261				
	12x2	350	49	400271	28x1,5	94	98	400651
	12x2,5	500	59	400281	28x2	131	128	400661
	12x3	700	67	400291	28x3	203	185	400671
					28x4	298	237	400681
Presión nominal	14x1	131	32	400301	28x5	413	284	400691
	14x1,5	214	46	400311				
Coeficiente de seguridad 4 veces superior.	14x2	315	59	400321	30x2	121	138	400701
	14x2,5	413	71	400331	30x2,5	149	170	400711
	14x3	558	81	400341	30x3	186	200	400721
					30x4	270	257	400731
	15x1	121	35	400351	30x5	372	308	400741
Presión de trabajo	15x1,5	196	50	400361				
	15x2	286	64	400371	35x2	102	163	400751
Para condiciones de trabajo nomales igual a la presión nominal. Para temperaturas superiores a 120° C y fuertes golpes de ariete calcular a la baja	15x2,5	372	77	400381	35x2,5	154	237	400761
	15x3	496	89	400391	35x3	220	306	400771
					35x4	298	370	400781
	16x1	112	37	400401	35x5	388	429	400791
	16x1,5	181	54	400411	35x6	420	612	400951
	16x2	262	69	400421				
	16x2,5	338	83	400431	38x2	113	219	400801
	16x3	446	96	400441	38x3	139	259	400811
					38x4	198	335	400821
Presión de prueba	18x1	98	42	400451	38x5	266	407	400831
	18x1,5	157	61	400461	38x6	433	535	400841
50% sobre la presión nominal según DIN 2401.	18x2	225	79	400471				
	18x2,5	286	96	400481	42x2	83	197	400851
	18x3	372	111	400491	42x3	124	289	400861
					42x4	175	375	400871
	20x1,5	139	68	400501	42x5	250	480	400881
Tubo en medidas GAS	13,2x1,5	200	43	401011	48,25x5	185	650	401251
	13,25x2,25	350	62	401021	48,2x8	250	530	401261
	16,7x2	225	73	401041	50x2,5	150	555	400901
	16,7x2,6	300	90	401051	50x5	175	678	400911
	21,2x2,5	225	115	401071	60x7,5	190	1017	401681
	21,2x3	275	135	401081	60x10	300	1356	401691
	26,7x3	200	175	401111	50x6	210	700	401591
	26,7x4	275	224	401121	60x8	220	710	401981
	33,5x3,75	200	275	401151	76,1x10	250	790	401781