

TUBI GAS E ACQUA

TUBI ACCIAIO SALDATI GAS E ACQUA PER IMPIEGHI IDROTERMOSANITARI A NORMA EN 10255

Ø	SPESSORI SERIE L1 mm	SPESSORI SERIE MEDIA mm	TIPI DI ACCIAIO	CARATTERISTICHE CHIMICHE E MECCANICHE				STATO DI FORNITURA POSSIBILE	
				C Max.	Mn Max.	P Max.	S Max.		
3/8"	2.0	2.3	S195T	0.20	1.40	0.035	0.030	Grezzi	
1/2"	2.3	2.6							
3/4"	2.3	2.6							
1"	2.9	3.2						Zincati	
1" 1/4	2.9	3.2							
1" 1/2	2.9	3.2							
2"	3.2	3.6							Verniciati
2" 1/2	3.2	3.6							
3"	3.6	4.0							
4"	4.0	4.5						Filettati con o senza manicotto	
5"	5.0	5.0							
6"	5.0	5.0							

TUBI GAS E ACQUA



PROVE

Prova idraulica di 51 Kg/cm²
o altra equivalente

SUPERFICIE E RIVESTIMENTO

- Neri
- Zincati
- Bitumati
- Bitumati e rivestiti
- Grezzi e rivestiti
- Zincati e rivestiti

TOLLERANZE

- Sul diametro secondo le tabelle
- Sullo spessore secondo le norme UNI-DIN-BS
- Sulla massa secondo le norme UNI-DIN-BS

Serie leggera

DIMENSIONI					PESI - Kg/m					
Diametro convenzionale per la designazione		Diametro esterno		Spessore	Lisci	Filettati con manicotto				
pollici	mm	massimo	minimo			grezzi	grezzi	zincati	bitumati internamente	grez. int.
		mm	mm	mm				riv. norm.	riv. pes.	riv. pes.
3/8	17,2	17,4	16,7	2	0,747	0,753	0,807	-	-	-
1/2	21,3	21,7	21,0	2,35	1,10	1,11	1,18	1,39	1,46	1,43
3/4	26,9	27,1	26,4	2,35	1,41	1,42	1,50	1,78	1,86	1,83
1	33,7	34,0	33,2	2,9	2,21	2,23	2,34	2,67	2,78	2,74
1 1/4	42,4	42,7	41,9	2,9	2,84	2,87	3,00	3,43	3,56	3,52
1 1/2	48,3	48,6	47,8	2,9	3,26	3,30	3,45	4,04	4,30	4,25
2	60,3	60,7	59,6	3,25	4,56	4,63	4,82	5,56	5,88	5,81
2 1/2	76,1	76,3	75,2	3,25	5,81	5,93	6,17	7,10	7,51	7,43
3	88,9	89,4	87,9	3,65	7,65	7,82	8,10	9,38	9,86	9,76
4	114,3	114,9	113,0	4,05	11,0	11,3	11,7	13,3	13,9	13,8

Serie pesante (DIN 2441 - BS 1387)

DIMENSIONI					PESI - Kg/m		
Diametro convenzionale per la designazione		Diametro esterno		Spessore	Lisci	Filettati con manicotto	
pollici	mm	massimo	minimo			grezzi	grezzi
		mm	mm	mm			
3/8	17,2	17,5	16,7	2,90	1,02	1,03	1,08
1/2	21,3	21,8	21,0	3,25	1,45	1,46	1,53
3/4	26,9	27,3	26,5	3,25	1,90	1,91	1,99
1	33,7	34,2	33,3	4,05	2,97	2,99	3,10
1 1/4	42,4	42,9	42,0	4,05	3,84	3,87	4,00
1 1/2	48,3	48,8	47,9	4,05	4,43	4,47	4,62
2	60,3	60,8	59,7	4,5	6,17	6,24	6,43
2 1/2	76,1	76,6	75,3	4,5	7,90	8,02	8,26
3	88,9	89,5	88,0	4,85	10,1	10,3	10,6
4	114,3	115,0	113,1	5,4	14,4	14,7	15,1
5	139,7	140,8	138,5	5,4	17,8	18,3	18,7
6	165,1	166,5	163,9	5,4	21,2	21,8	22,3