

Serie L1 EN 10255 - Filettabile UNI ISO 7-1
L1 series EN 10255 - Threadable UNI ISO 7-1

Ø nominale Nominal Ø	Ø esterno Outside Ø	Spessore Wall thickness	Peso - Weight		Tipo acciaio Steel grades	Proprietà meccaniche e chimiche Mechanical and chemical properties			
				zincati - galvanised					
			Kg/m	Kg/m					
	mm	mm							
3/8"	17.2	2.0		0.79	S195T	C	Mn	P	S
1/2"	21.3	2.3		1.15		Max	Max	Max	Max
3/4"	26.9	2.3		1.48		0.20	1.40	0.035	0.035
1"	33.7	2.9		2.33		Rs	Rm	Rm	A%
1" 1/4	42.4	2.9		2.98		Min	Min	Max	Min
1" 1/2	48.3	2.9		3.43		195	320	510	20
2"	60.3	3.2		4.75					
2" 1/2	76.1	3.2		6.10					
3"	88.9	3.6		8.09					
4"	114.3	4.0		11.58					

EN 10255

La normativa europea EN 10255 specifica i requisiti per i tubi tondi saldati di acciaio al carbonio non legato atti alla saldatura e alla filettatura. I tubi sono destinati all'utilizzo in impianti idrotermosanitari per la veicolazione di gas e di acqua, in impianti sprinkler o antincendio, nei settori dell'impiantistica sia civile che industriale.

Acciaio: S195T

Finiture alle estremità: Filettate

Filettate con filettatura UNI ISO 7/1 con manicotto

Finiture superficiali: Zincati a caldo

Zincatura a caldo secondo EN 10240 A1

Lunghezza standard: 6000 mm

EN 10255

The European norm EN 10255 specifies the requirements for unalloyed carbon steel welded round tubes for welding and threading.

The tubes are intended for use in hydro-thermo sanitary installations for the channelling of gas and water, in sprinkler or fire prevention systems, in both domestic and industrial system sectors.

Steel: S195T

End finishings: Threaded

Threaded with UNI ISO 7/1 norm threads, with socket

Surface finishings: Galvanized

Hot-dip galvanized as per EN 10240 A1

Standard length: 6000 mm