

Caraterísticas mecânicas

Estado de tratamento		Resistência à tração atribuída	Alongamento	Dureza
				(unicamente como informação)
Designación de acuerdo com a norma EN 1173	Termo comum	R _m	A	HV5
		MPa	%	
		mín.	mín.	
R220 ^a	recozido ^a	220	40	(de 40 a 70)
R250	semi-duro	250	30	(de 75 a 100)
R290	duro	290	3	(mín. 100)
NOTA 1 – Las cifras de dureza entre paréntesis no son requisitos de esta norma, sino que se dan a título indicativo solamente..				
NOTA 2 – 1 MPa equivale a 1N/mm ² .				
^a Las características mecánicas sólo son aplicables a los tubos con un Espessura da parede igual o maior que 1 mm				