



Cobre Aleado CuA

Producto formato:

Tubo

Características técnicas:

Tubo de cobre aleado (redondos, cuadrados, rectangulares)

CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

Designaciones		Espesor de pared	Resistencia a tracción	Límite convencional de elasticidad con 0,2% de alargamiento	Alargamiento	Dureza				
Material		t mm Hasta incluido	R _m	R _{p0.2}	A	HB		HV		
Simbólica	Numérica		N/mm ²	N/mm ²	%	mín.	máx.	mín.	máx.	
		M	mín.	mín.	mín.	mín.	máx.	mín.	máx.	
CuNi10Fe1Mn	CW352H	20	-	-	-	-	-	-	-	
		R290 ^a	20	290	90	30	-	-	-	-
		H075 ^a	20	-	-	-	75	110	70	105
		R310	6	310	220	12	-	-	-	-
		H105	6	-	-	-	105	-	100	-
		R480	4	480	400	8	-	-	-	-
		H150	4	-	-	-	150	-	145	-
CuNi30Mn1Fe	CW354H	M	20	-	-	-	-	-	-	
		R370 ^a	10	370	120	35	-	-	-	-
		H085 ^a	10	-	-	-	85	120	80	115
		R480	5	480	300	12	-	-	-	-
		H135	5	-	-	-	135	-	130	-

^a En el estado recocido

NOTA - 1 N/mm² equivale a 1 Mpa.