



Kupferlegierung CuA

Produkt format:

Technische daten:

Rohr

Kupferlegierungsrohr (rund, quadratisch,
rechteckig)

LEGIERUNGEN

Werkstoffbezeichnung		Zusammensetzung in % (Massenanteile)													Dichte g/cm ³
Kurzzeichen	Nummer	Element	Cu	C	Co	Fe	Mn	Ni	P	Pb	S	Sn	Zn	Sonstige insgesamt	ungefähr.
CuNi10Fe1Mn	CW352H	mín.	Rest	-	-	1,0 ^b	0,5	9,0	-	-	-	-	-	-	8,9
		máx.	-	0,05	0,1 ^a	2,0 ^b	1,0	11,0	0,02	0,02	0,05	0,03	0,5	0,2	
CuNi30Mn1Fe	CW354H	mín.	Rest	-	-	0,4	0,5	30,0	-	-	-	-	-	-	8,9
		máx.	-	0,05	0,1 ^a	1,0	1,5	32,0	0,02	0,02	0,05	0,05	0,5	0,2	

^a Co max. 0,1 % wird als Ni gezählt.
^b Für Anwendungen in Seewasser müssen die Zusammensetzungsgrenzen zwischen Käufer und Lieferer vereinbart werden.