



BRONMETAL

Kupfer Cu

Produkt format:

Technische daten:

Medizinische Schauche

Entfettet Kupfer Rundrohre fur medizinische
Anwendungen



MECHANISCHE EIGENSCHAFTEN

Bezeichnung		Zugfestigkeit	Dehnung	Härte (indikativ)
Kennzeichnung nach EN 1173	Gemeinsame Begriff	R _m	A	HV5
		MPa	%	
		mín.	mín.	
R220 ^a	glühen ^a	220	40	(de 40 a 70)
R250	halbhart	250	30	(de 75 a 100)
R290	hart	290	3	(mín. 100)

ANMERKUNG - Die Zahlen in Klammern sind nicht schwer Anforderungen dieser Norm, sondern dient nur zur Orientierung
ANMERKUNG - 1 N/mm² entspricht 1 MPa

^a Die mechanischen Eigenschften gelten nur für Rohr emit einer Wabddicke gleich oder größer als 1 mm.