



**BRONMETAL**

Cuivre Cu

Le format du produit:

Tubes électriques

Caracteristiques techniques:

Ronde, en cuibre carrée, rectangulaire ou ovale pour des applications électriques



## CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Designations		L'épaisseur nominale	Dureté				Résistance à la traction		Preveu du stress de 0,2%		Allongement	
Matière		État Métallurgique	mm jusqu'à inclu	HB		HV		R <sub>m</sub> N/mm <sup>2</sup>		R <sub>p0.2</sub> N/mm <sup>2</sup>		A %
Symbolique	Numérique			mín.	máx.	mín.	máx.	mín.	máx	mín.	máx	mín.
		D	-	Produit sans soudure étirés à froid les propriétés mécaniques spécifiées								
		H035	20	35	60	35	65	-	-	-	-	-
		R200	20	-	-	-	-	200	250	-	120	40
		H065	10	60	90	65	95	-	-	-	-	-
		R250	10	-	-	-	-	250	300	150	-	15
		H090	5	85	105	90	110	-	-	-	-	-
		R290	5	-	-	-	-	290	360	250	-	6
		H100	3	95	-	100	-	-	-	-	-	-
		R360	3	-	-	-	-	360	-	320	-	(3)
		Cu-ETP Cu-FRCH Cu-OF CuAg0,10 CuAg0,10P CuAg0,10(OF) Cu-PHC Cu-HCP	CW004A CW005A CW008A CW013A CW016A CW019A CW020A CW021A									

NOTE 1 - 1 N/mm<sup>2</sup> équivaut à 1 MPa  
 NOTE 2 - Les numéros entre parenthèses ne sont pas des exigences de cette norme, et sont donnés uniquement à titre indicatif.