



**MĚŘ ELEKTROVODNÁ 42 3001
Cu99,9E**

ČSN 42 3001

JK 196

Nezobrazitelný cizojazyčný text!

Copper Cu99,9E elektroconductive

Chemické složení %	Chemické složení						Kromě chemického složení rozhoduje rezistivita	
	min.	Cu	O ₂	Pb	Ag	celkem		
	max.	99,9	–	–	–	–		
		–	0,06 ²⁾	0,05	jako Cu	0,10		
Třída odpadu	311							
Barevné označení	modrá-žlutá							
Výrobek	plechy, pásy, pruhy							
Provedení	válcováno za studena							
Rozměrová norma	ČSN 42 8306							
Technické dodací předpisy	ČSN 42 1316							
Číselné označení materiálu	42 3001.11			42 3001.15				
Stav výrobku	měkký			měkký se zaručenou R _p 0,2				
Jakost	zaručená							
Rozměrové vymezení, tloušťka	mm	do 10						
Mez kluzu R _p 0,2	MPa	(40 až 110)			40 až 110			
Pevnost v tahu R _m	MPa	185 až 245						
Nejnižší tažnost %	při tloušťce	mm	nad 0,20 do 0,45	nad 0,45 do 5,0	nad 5,0	nad 0,20 do 0,45	nad 0,45 do 5,0	nad 5,0
	A ₅		–	–	36	–	–	36
	A ₁₀		(27)	30	–	(27)	30	–
Tvrdość podle Vickerse	HV	(40 až 70)						
Číslo velikostí zrna G		min. 4						
Nejvyšší rezistivita ρ · 10 ⁹	Ωm	17,70						

Nahrazuje ČSN 42 3001
z 3.8.1977

Účinnost od:
1.6.1991

27947

-- Vynechaný text --