

Tabela oporu właściwego

Metale	ρ $10^{-6} \Omega \cdot m$	α $10^{-3} K^{-1}$
Cyna	0,109	4,5
Cynk	0,0590	3,7
Glin	0,0282	3,9
Kadm	0,0727	3,8
Kobalt	0,0624	5,5
Miedź	0,0168	3,86
Nikiel	0,0699	6,0
Ołów	0,220	3,9
Platyna	0,106	3,92
Srebro	0,0159	3,8
Stal	0,15 - 0,45	3,3
Wolfram	0,0560	4,5
Złoto	0,0244	3,6
Żelazo	0,100	5,0
Stop	ρ $10^{-6} \Omega \cdot m$	α $10^{-3} K^{-1}$
Konstantan (58% Cu, 42% Ni, 1% Mn)	0,490	0,008
Manganin (84% Cu, 4% Ni, 12% Mn)	0,482	0,002
Mosiądz (60-70% Cu, 40-30% Zn)	0,063	1,5
Nikielin (54% Cu, 26% Ni, 20% Zn)	0,41	0,2
Nowe srebro (60% Cu, 21% Ni, 19% Zn)	0,31	0,27