

Designações		Dimensão nominal da secção reta				Resistência à tração R_m N/mm ² min.	Limite convencional de elasticidade de 0,2% $R_{p0.2}$ N/mm ² aprox.	Alongamento A % aprox.	Dureza	
Material		Estado metalúrgico	perfil ^a	Espessura da chapa rectangular mm					HB mín.	HV mín.
Simbólica	Numérica			desde	Até inclusive					
CuZn38Pb1 CuZn38Pb2 CuZn39Pb0,5 CuZn39Pb1 CuZn39Pb2 CuZn39Pb2Sn	CW607N CW608N CW610N CW611N CW612N CW613N	M	Tudo	Tudo		Produção em bruto				
		R460	–	–	6	460	(320)	(8)	–	–
		H120	–	–	6	–	–	–	120	125
		R410	–	6	60	410	(190)	(20)	–	–
		H105	–	6	60	–	–	–	105	110
		M	Tudo	Tudo		Produção em bruto				
CuZn38Pb4 CuZn39Pb3 CuZn40Pb2 CuZn40Pb2Sn CuZn43Pb2	CW609N CW614N CW617N CW619N CW623N	M	Tudo	Tudo		Produção em bruto				
		R480	–	–	6	480	(330)	(5)	–	–
		H130	–	–	6	–	–	–	130	135
		R430	–	6	60	430	(200)	(15)	–	–
		H110	–	6	60	–	–	–	110	115
CuZn40Pb2Al CuZn41Pb1Al CuZn42PbAl CuZn43Pb1Al CuZn43Pb2Al	CW618N CW620N CW621N CW622N CW624N	M	Tudo	Tudo		Produção em bruto				

^a Para estes perfis, as características mecânicas irão depender da forma e dimensões do perfil e estarão submetidas a um acordo entre o cliente e o fornecedor.

NOTA 1 – Os números entre parêntesis, são dados apenas como informação.

NOTA 2 – 1N/mm² es equivalente a 1 Mpa.