

ALUMINIUM BRONZE

ALLOY	Chemical composition %									
	Cu	Sn	Zn	Pb	Ni	P	Fe	Si	Mn	Al
CuAl10Fe5Ni5-C UNI EN 1982 CC333G	76÷83	Max 0,1	Max 0,5	Max 0,03	4÷6		4÷5,5	Max 0,1	Max 3,0	8,5÷10,5

ALLOY	Mechanical Properties			
	Tensile strength Rm N/mm ²	Unit load of variance RP 0,2 N/mm ²	Elongation at break A%	Brinnell Hardness HB
CuAl10Fe5Ni5-C UNI EN 1982 CC333G	650	280	13	150