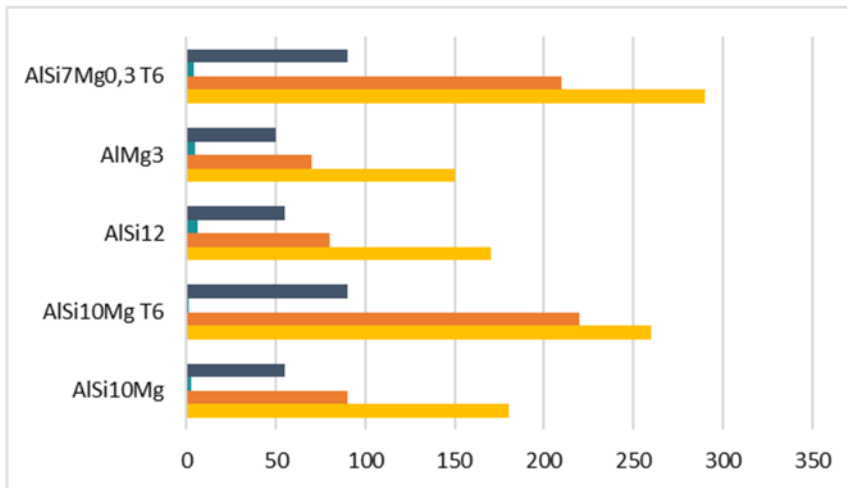
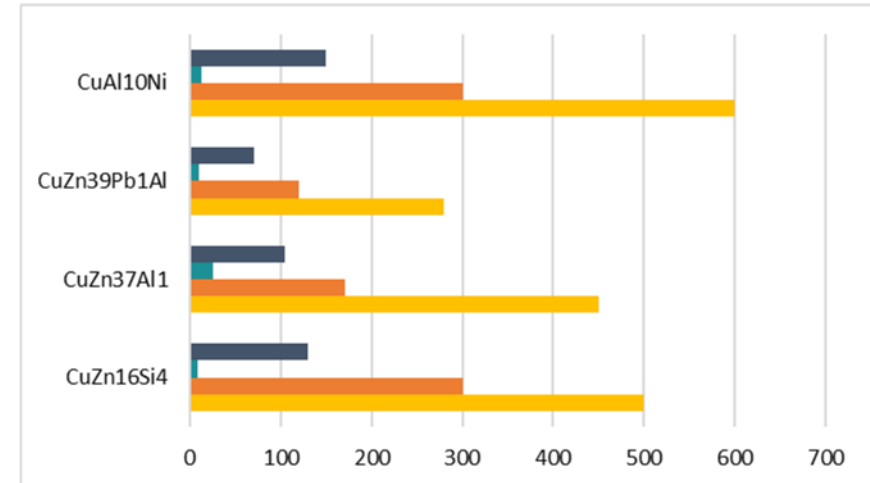


METALLE UND LEGIERUNGEN

ALUMINIUMLEGIERUNG



KUPFERLEGIERUNG



Norm	Bezeichnung	Rm	Rp0,2	A50%	HBS
EN AC-43000	AlSi10Mg	180	90	2,5	55
EN AC-43000	AlSi10Mg T6	260	220	1	90
EN AC-44200	AlSi12	170	80	6	55
EN AC-51100	AlMg3	150	70	5	50
EN AC-42100	AlSi7Mg0,3 T6	290	210	4	90

Norm	Bezeichnung	Rm	Rp0,2	A50%	HBS
CB761S	CuZn16Si4	500	300	8	130
CB766S	CuZn37Al1	450	170	25	105
CB755S	CuZn39Pb1Al	280	120	10	70
CC334G	CuAl10Ni	600	300	12	150

Rm	Zugfestigkeit	N/mm ²	A50%	Bruchdehnung	%
Rp0,2	Dehngrenze	N/mm ²	HBS	Brinellhärte	kN/mm ²