

Materialenorm for stænger og emnerør

Betegnelser	Nominelle værdier								Stræk- grænse Rp 0,2 N/mm <sup>2</sup>	Brud- grænse Rm N/mm <sup>2</sup>	For- længelse A5 %	Hårdhed HB
	Cu	Sn	Pb	Zn	Ni	Al	Fe	Vægt- fylde				
DS 5204-15 BS 1400, LG 2 DIN 1705, RG-5 DIN EN 1982, CC493K	85	5	5	5				8,8	90-125	245-290	13-23	65-80
DS 5465-15 BS 1400, PB 2 DIN 1705 Cu Sn 12, DIN EN 1982, CC483K	88	12						8,8	145-170	275-320	6-15	95-110
DS 5716-15 BS 1400, AB 2 DIN 1714 Cu Al 10 Ni (F70) DIN EN 12163-67 CW307G	80				5	10	5	7,6	260-325	590-645	10-18	140-170
DS 5716-20 BS 1400, AB 2 DIN 17665 Cu Al 10 Ni (F74) DIN EN 12163-67 CW307G	80				5	10	5	7,6	300-480	630-790	12-25	170-220
Cu Pb 15 Sn DIN EN 1982, CC496K	77	8	15					9,1	110	220	8	65