



Zukunftsorientierte Merkmale

Während u.a. die Norm von 1981 von einer physiologisch richtigen Sitzhaltung ausgeht, berücksichtigt der europäische Normentwurf daneben das dynamische Sitzen durch unterschiedliche zulässige Sitzwinkel. Darüber hinaus werden die Größenklassen für Schulmöbel neu definiert und zusätzlich die Klasse 7 (Farbkennung „weiß“) für sehr große Schüler eingeführt.

Die folgenden Tabellen enthalten Maße für Stühle und Tische der künftige europäischen Norm EN 1729 und der zzt. noch gültigen DIN ISO 5970 im Vergleich (auszugsweise, Maße in cm):

pr EN 1729/E 1995

Größen	1	2	3	4	5	6	7
Farbkennzeichnung	orange	violett	gelb	rot	grün	blau	weiß
Körperhöhe	80-100	95-115	110-135	125-155	140-170	160-190	185+
Höhe der Sitzfläche	21	26	31	36	41	45	50
Sitzhöhenbereich	14-25	20-31,5	27-40	31,5-47	37-51,5	43,5-55	53,5+
Tischhöhe	40	47	54	61	68	75	83

DIN ISO 5970/1981

Größen	1	2	3	4	5	6	
Farbkennzeichnung	orange	violett	gelb	rot	grün	blau	
durchschn. Körperhöhe	105	120	135	150	165	180	
Höhe der Sitzfläche	26	30	34	38	42	46	
Tischhöhe	46	52	58	64	70	76	