



Zuordnung der Rauheitsklassen (N-Klassen) zu den Rauheitswerten Ra und Rz

(Die angegebenen Werte sind Maximal-Werte)

Rauheitsklasse N	Filter λ_c	Rauheitswert Ra		Rauheitswert Rz	
		μm	μin	μm	μin
	0,08				
N 1		0,025	1	0,29	11,6
N 2	0,25	0,05	2	0,55	22,0
N 3		0,1	4	0,91	36,4
N 4		0,2	8	1,74	69,6
N 5	0,8	0,4	16	2,60	104
N 6		0,8	32	4,65	186
N 7		1,6	63	7,87	315
N 8		3,2	125	15,6	624
N 9		6,3	250	40	1600
N 10	2,5	12,5	500	63	2520
N 11		25	1000	100	4000
N 12		50	2000	160	6400