

	ER 60	ER 80	ER 100	ER 120	ER 140	ER 160	ER 200
Außendurchmesser	60 k13 + 0,46 mm	80 k13 + 0,46 mm	100 k13 + 0,54 mm	120 k13 + 0,54 mm	140 k13 + 0,63 mm	160 k13 + 0,63 mm	200 k13 + 0,72 mm
Innendurchmesser	31 ± 0,25 mm	40 ± 0,3 mm	53 ± 0,3 mm	60 ± 0,3 mm	60 ± 0,3 mm	60 ± 0,3 mm	77 ± 0,3 mm
Wandstärke innen	4,0 mm	4,0 mm	4,0 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	5,0 mm
Wandstärke aussen	3,0 mm	3,0 mm	4,0 mm	4,0 mm	4,5 mm	5,0 mm	4,5 mm
Gewicht	3,0 kg/m	4,2 kg/m	6,2 kg/m	7,6 kg/m	9,9 kg/m	12,7 kg/m	14,8 kg/m
Rundlauf	0,2 mm/m	0,2 mm/m	0,3 mm/m	0,3 mm/m	0,4 mm/m	0,4 mm/m	0,4 mm/m
Werkstoff	AlMgSi 0,5	AlMgSi 0,5	AlMgSi 0,5	AlMgSi 0,5	AlMgSi 0,5	AlMgSi 0,5	AlMgSi 0,5
Oberfläche	eloxiert E6/EV1	eloxiert E6/EV1	eloxiert E6/EV1	eloxiert E6/EV1	eloxiert E6/EV1	eloxiert E6/EV1	eloxiert E6/EV1
Flächenträgheitsmoment I _x	325.300 mm ⁴	808.400 mm ⁴	1.969.700 mm ⁴	3.436.700 mm ⁴	5.995.530 mm ⁴	9.816.000 mm ⁴	17.981.300 mm ⁴
Widerstandsmoment W _x	10.850 mm ³	20.210 mm ³	39.394 mm ³	57.278 mm ³	85.650 mm ³	122.700 mm ³	179.810 mm ³
E = 6.900 daN/mm ²							