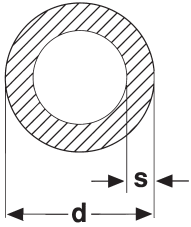


Edelstahl-Rohre

EN 10294-2, EN 10216-5 TC1 Technische Lieferbedingungen
 Tabelle Seite 319 Toleranzen
 EN 10204 Abnahmeprüfzeugnis 3.1

Hohlstahl, warmgefertigt (stranggepresst), wärmebehandelt, zunderfrei

Herstellungslängen
 2.000–7.000 mm



Die angegebenen
 kg/m-Gewichte sind
 theoretische Gewichte.
 Abweichungen bis zu
 ± 20 % sind herstellungs-
 bedingt zu berücksichti-
 gen.

Außen- \varnothing (d) in mm	Innen- \varnothing in mm	Wanddicke (s) in mm	Gewicht in kg/m	W.-Nr. 1.4301/ 1.4306	W.-Nr. 1.4404	W.-Nr. 1.4571
32	16	8,00	4,70	•		•
	20	6,00	3,85	•	•	•
36	16	10,00	6,41	•	•	•
	20	8,00	5,50	•		•
	25	5,50	4,10	•		
40	20	10,00	7,40	•	•	•
	25	7,50	6,01	•	•	•
	28	6,00	5,08	•		•
45	20	12,50	10,00	•	•	•
	25	10,00	9,28			•
	28	8,50	7,70	•		•
50	32	6,50	6,20	•	•	•
	25	12,50	11,60	•	•	•
	28	11,00	10,50	•		
	32	9,00	9,10	•		•
	36	7,00	7,42	•		•
56	28	14,00	14,50	•	•	•
	36	10,00	11,30	•		•
	40	8,00	9,47	•	•	•
60	40	10,00	12,30	•		•
63	32	15,50	18,10	•	•	•
	36	13,50	16,50	•		•
	40	11,50	14,60	•	•	•
	45	9,00	12,00	•		•
	50	6,50	9,06	•		•
70	50	10,00	14,80			•
71	36	17,50	23,10	•	•	•
	40	15,50	21,20	•		•
	45	13,00	18,60	•	•	•
	56	7,50	11,70	•		•
75	40	17,50	26,20	•		•
	50	12,50	19,60		•	
	60	7,50	12,80	•		
76	58	9,00	15,10	•		
	60	8,00	13,65			•
80	40	20,00	29,60	•		•
	45	22,50	27,00	•		•
	50	15,00	24,00	•	•	•
	63	8,50	15,00	•	•	•
85	45	20,00	32,00	•	•	•
90	50	20,00	34,50	•	•	•
	56	17,00	30,60	•	•	•

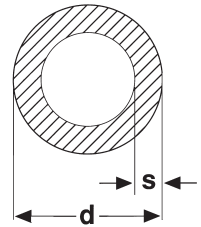
Edelstahl-Rohre

EN 10294-2, EN 10216-5 TC1	Technische Lieferbedingungen
Tabelle Seite 319	Toleranzen
EN 10204	Abnahmeprüfzeugnis 3.1

Hohlstahl, warmgefertigt (stranggepresst), wärmebehandelt, zunderfrei

Außen- ϕ (d) in mm	Innen- ϕ in mm	Wanddicke (s) in mm	Gewicht in kg/m	W.-Nr. 1.4301/ 1.4306	W.-Nr. 1.4404	W.-Nr. 1.4571
90	63	13,50	25,50	•	•	•
	71	9,50	18,90	•	•	•
95	40	27,50	46,50	•	•	•
	50	22,50	40,80	•	•	•
96	66	15,00	30,45	•	•	•
100	56	22,00	42,30	•	•	•
	63	18,50	37,20	•	•	•
	71	14,50	30,60	•	•	•
	80	10,00	22,20	•	•	•
106	56	25,00	49,90	•	•	•
	63	21,50	44,80	•	•	•
	71	17,50	38,20	•	•	•
	80	13,00	29,80	•	•	•
112	63	24,50	52,80	•	•	•
	71	20,50	48,40	•	•	•
	80	16,00	37,90	•	•	•
	90	11,00	27,40	•	•	•
118	63	27,50	61,40	•	•	•
	71	23,50	54,70	•	•	•
	80	19,00	46,40	•	•	•
	90	14,00	35,90	•	•	•
125	71	27,00	65,20	•	•	•
	80	22,50	56,80	•	•	•
	90	17,50	46,40	•	•	•
	100	12,50	34,60	•	•	•
132	71	30,50	76,30	•	•	•
	80	26,00	68,30	•	•	•
	90	21,00	57,50	•	•	•
	106	13,00	38,20	•	•	•
140	80	30,00	81,30	•	•	•
	90	25,00	70,80	•	•	•
	100	20,00	59,10	•	•	•
	106	17,00	55,30	•	•	•
	112	14,00	43,50	•	•	•
150	80	35,00	99,20	•	•	•
	95	27,50	83,00	•	•	•
	106	22,00	69,40	•	•	•
	125	12,50	42,40	•	•	•
160	112	24,00	80,40	•	•	•
	122	19,00	66,00	•	•	•
	132	14,00	50,40	•	•	•
170	106	32,00	97,80	•	•	•

Herstellungslängen
2.000–7.000 mm



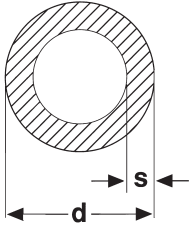
Die angegebenen kg/m-Gewichte sind theoretische Gewichte. Abweichungen bis zu $\pm 20\%$ sind herstellungsbedingt zu berücksichtigen.

Edelstahl-Rohre

EN 10294-2, EN 10216-5 TC1 Technische Lieferbedingungen
 Tabelle Seite 319 Toleranzen
 EN 10204 Abnahmeprüfzeugnis 3.1

Hohlstahl, warmgefertigt (stranggepresst), wärmebehandelt, zunderfrei

Herstellungslängen
 2.000–7.000 mm



Die angegebenen
 kg/m-Gewichte sind
 theoretische Gewichte.
 Abweichungen bis zu
 $\pm 20\%$ sind herstellungs-
 bedingt zu berücksichti-
 gen.

Außen-Ø (d) in mm	Innen-Ø in mm	Wanddicke (s) in mm	Gewicht in kg/m	W.-Nr. 1.4301/ 1.4306	W.-Nr. 1.4404	W.-Nr. 1.4571
170	118	26,00	93,70	•		•
	130	20,00	73,90	•		•
	140	15,00	57,30	•	•	•
180	125	27,50	103,30	•	•	•
	140	20,00	86,65	•	•	
	150	15,00	61,00	•		•
190	132	29,00	115,00	•	•	•
	150	20,00	83,80	•	•	•
	160	15,00	64,70	•		•
200	140	30,00	127,70	•	•	•
	160	20,00	88,00	•		•
212	130	41,00	179,30	•	•	•
	170	21,00	108,30	•		•
224	140	42,00	191,40	•	•	•
	180	22,00	111,30	•	•	•
236	150	43,00	207,80	•		•
	190	23,00	122,70	•	•	•
250	200	25,00	140,90	•	•	•

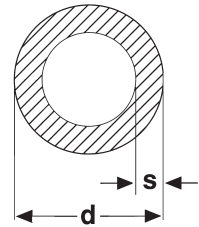
Edelstahl-Rohre

EN 10294-2, EN 10216-5 TC1 Technische Lieferbedingungen
 Tabelle Seite 319 Toleranzen
 EN 10204 Abnahmeprüfzeugnis 3.1

Hohlstahl, warmgefertigt (stranggepresst), wärmebehandelt, zunderfrei

Außen- ϕ (d) in mm	Innen- ϕ in mm	Wanddicke (s) in mm	Gewicht in kg/m	W.-Nr. 1.4462
50	25	12,50	11,60	•
63	32	15,50	18,10	•
71	36	17,50	23,10	•
80	40	20,00	29,60	•
90	56	17,00	30,60	•
100	56	22,00	42,30	•
106	80	13,00	29,80	•
112	90	11,00	27,40	•
118	80	19,00	46,40	•
125	90	17,50	46,40	•
132	90	21,00	57,50	•
140	100	20,00	59,10	•
150	106	22,00	69,40	•
160	112	24,00	80,40	•
170	118	26,00	93,70	•
180	125	27,50	103,30	•
190	160	15,00	64,70	•
212	130	41,00	179,30	•

Herstellungslängen
2.000–7.000 mm



Die angegebenen kg/m-Gewichte sind theoretische Gewichte. Abweichungen bis zu $\pm 20\%$ sind herstellungsbedingt zu berücksichtigen.

Toleranzen für Hohlstahl aus nicht rostenden Stählen

Außen- ϕ	Außen- ϕ Toleranz D	Innen- ϕ Toleranz D	Exzentrizität	Geradheit
			E	h
32 \leq D \leq 40 mm	-0/+0,5 mm	+0/-0,5 mm	10%	2 mm/m
40 < D \leq 70 mm	-0/+1,0 mm	+0/-1,0 mm	10%	2 mm/m
70 < D \leq 75 mm	-0/+1,5 mm	+0/-1,5 mm	10%	2 mm/m
75 < D < 219 mm	-0/+2% AD	+0/-2% ID*	15%	2 mm/m
219 \leq D \leq 248 mm	-0/+3% AD	+0/-3% ID	15%	2 mm/m

* nicht größer als 1,5 mm