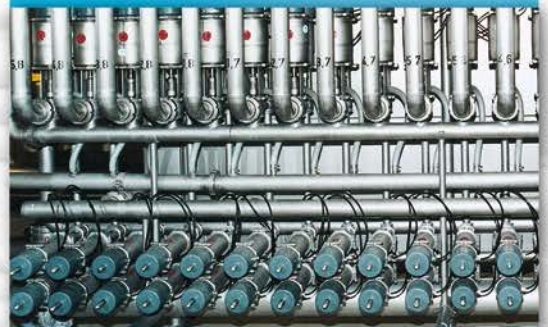


Cochius

Aluminium · Messing/Kupfer · **Edelstahl Rostfrei** · Sonderwerkstoffe · Anarbeitung



Lieferprogramm
Edelstahl Rostfrei
Rohre geschweißt
rund/vierekant

Cochius

leistungsstark · zuverlässig · maßgenau



Kundenorientierung bedeutet seit langem für Cochius mehr als umfangreiche Bevorratung von Werkstoffen und termingerechte Auftragsabwicklung. Heute geht es darüber hinaus um individuelle, auf Verarbeiterkunden ausgerichtete Leistungsangebote und Lösungen.

Programmbreite und Spezialisierung, Anarbeitung unter dem Stichwort „Werkstoffe nach Maß“ sowie Angebote bei Logistik, Materialwirtschaft und Dienstleistungen bei Outsourcing-Konzepten der Kunden – mit diesen Leistungen hat sich Cochius eine anerkannte Position erarbeitet.





Inhalt

Seite

Werkstoffe	4
Rohranschlussmaße	5
Dekorationsrohre	6
Trinkwasserleitungsrohre	9
Leitungsrohre	10
Rohre Papier- und Zellstoffindustrie	17
Vierkantröhre	18
Zertifizierung	21
Notizen	22



Gegenüberstellung

von Werkstoffen und ausländischen Bezeichnungen

Werkstoff-Nr. BRD	DIN- und Werksbezeichnung	Bezeichnung USA	Bezeichnung GB	Bezeichnung F
1.4301	X5CrNi189	TP304	304S15	Z6CN18-9
1.4306	X2CrNi1911	TP304L	304S11	Z2CN18-12
1.4401	X5CrNiMo17122	TP316	316S31	Z6CND17-11
1.4404	X2CrNiMo17132	TP316 L	316S11	Z2CND17-12
1.4436	X5CrNiMo17132	TP316	316S33	Z6CND17-12
1.4541	X6CrNiTi1810	TP321	321S31	Z6CNT18-10
1.4571	X6CrNiMoTi17122	ZP316Ti	320S31	Z6CND17-12

Werkstoff-Nr. BRD	DIN- und Werksbezeichnung	Bezeichnung Italien	Bezeichnung Schweden
1.4301	X5CrNi189	X5CrNi1810	2332
1.4306	X2CrNi1911	X2CrNi1811	2352
1.4401	X5CrNiMo17122	X5CrNiMo1712	2347
1.4404	X2CrNiMo17132	X2CrNiMo1712	2348
1.4436	X5CrNiMo17132	X5CrNiMo1713	2343
1.4541	X6CrNiTi1810	X6CrNiTi1811	2337
1.4571	X6CrNiMoTi17122	X6CrNiTi1712	2350

Gegenüberstellung



NW in mm	Zoll	DIN in mm Außen- ø	ISO in mm Außen- ø	metrische Abmessungen* in mm „Papierabmessungen“
6,00	1/8"		10,20	
8,00	1/4"		13,50	
10,00	3/8"	14,00	17,20	
15,00	1/2"	20,00	21,30	18,00
20,00	3/4"	25,00	26,90	23,00
25,00	1"	30,00	33,70	28,00
32,00	1 1/4"	38,00	42,40	35,00
40,00	1 1/2"	44,50	48,30	43,00
50,00	2"	57,00	60,30	53,00, 54,00
65,00	2 1/2"	76,00	76,10	68,00, 69,00
80,00	3"	89,00	88,90	83,00, 84,00
100,00	4"	108,00	114,30	103,00; 104,00
125,00	5"	133,00	139,70	128,00; 129,00
150,00	6"	159,00	168,30	153,00; 154,00; 155,00; 156,00
200,00	8"	216,00	219,10	203,00; 204,00; 205,00; 206,00
250,00	10"	267,00	273,00	253,00; 254,00; 255,00; 256,00
300,00	12"	318,00	323,90	303,00; 304,00; 305,00; 306,00; 308,00
350,00	14"	368,00	355,60	354,00; 355,00; 356,00; 358,00
400,00	16"	419,00	406,40	406,00
450,00	18"	459,00	457,20	456,00
500,00	20"	521,00	508,00	506,00, 508,00
600,00	24"	622,00	609,60	606,00, 608,00
700,00	28"	720,00	711,20	
800,00	32"	820,00	812,80	*Außendurchmesser
900,00	36"	920,00	914,40	./. 2 x Wandstärke
1.000,00	40"	1.020,00	1.016,00	= Nennwert/Lichte Weite



Dekorationsrohre

Ungeglüht

EN ISO 1127/2463 ohne weiteren Prüfumfang
Herstellungslängen ca. 6,00 m

Abmessungen in mm		Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301				poliert
				Korn 240	Korn 320	Korn 400	
10,00	x 1,00	0,23	•	•	•		
	x 1,50	0,32	•	•	•		
	x 2,00	0,40		•	•		
12,00	x 1,00	0,28	•	•	•	•	
	x 1,50	0,39	•		•	•	
	x 2,00	0,50	•	•	•	•	
14,00	x 1,00	0,33	•	•	•		
	x 1,50	0,47	•		•	•	
	x 2,00	0,60	•	•	•	•	
15,00	x 1,00	0,35	•	•	•	•	
	x 1,50	0,51	•		•	•	
	x 2,00	0,65	•		•	•	
16,00	x 1,00	0,38	•	•	•	•	
	x 1,50	0,55	•		•	•	
	x 2,00	0,70	•		•	•	
17,20	x 2,00	0,76	•		•	•	
18,00	x 1,00	0,43	•	•	•	•	
	x 1,50	0,62	•	•	•	•	
	x 2,00	0,80	•	•	•	•	
20,00	x 1,00	0,48	•	•	•	•	
	x 1,50	0,70	•		•	•	
	x 2,00	0,90	•		•	•	•
	x 2,50	1,10	•	•	•	•	
21,30	x 1,50	0,74	•	•	•	•	
	x 2,00	0,97	•		•	•	•
	x 2,50	1,18	•	•	•	•	
	x 3,00	1,38	•	•	•	•	
22,00	x 1,00	0,53	•	•	•	•	
	x 1,50	0,77	•		•	•	
	x 2,00	1,00	•	•	•	•	
23,00	x 1,50	0,81	•	•	•	•	
25,00	x 1,00	0,60	•	•	•	•	
	x 1,50	0,88	•		•	•	
	x 2,00	1,15	•		•	•	
	x 2,50	1,41	•	•	•	•	
	x 3,00	1,65	•	•	•	•	
26,90	x 1,50	0,95	•	•	•	•	
	x 2,00	1,25	•		•	•	•
	x 2,50	1,53			•	•	
	x 3,00	1,80	•	•	•	•	
28,00	x 1,00	0,68	•	•	•	•	
	x 1,50	1,00	•	•	•	•	
	x 2,00	1,30	•	•	•	•	
30,00	x 1,00	0,73	•	•	•	•	
	x 1,50	1,07	•	•	•	•	
	x 2,00	1,40	•	•	•	•	•
	x 2,50	1,72	•	•	•	•	
	x 3,00	2,03	•	•	•	•	

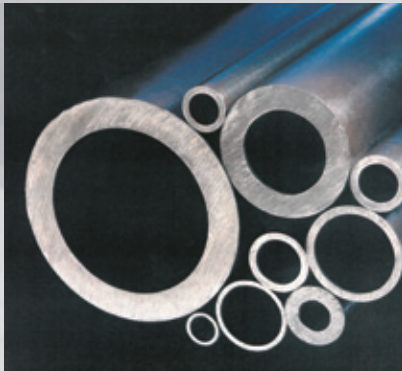
Dekorationsrohre

Ungeglüht

EN ISO 1127/2463 ohne weiteren Prüfumfang
Herstellungslängen ca. 6,00 m



Abmessungen in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301					poliert
			Korn 240	Korn 320	Korn 400		
32,00	x 1,00	0,78	•	•	•	•	
	x 1,50	1,15	•	•	•	•	
	x 2,00	1,50		•	•	•	
	x 3,00	2,18		•	•	•	
33,00	x 1,50	1,18	•	•	•	•	
33,70	x 1,50	1,21	•	•	•	•	
	x 2,00	1,59	•		•	•	•
	x 2,50	1,95			•	•	
	x 3,00	2,31	•	•	•	•	
	x 4,00	2,98	•	•	•	•	
35,00	x 1,50	1,26	•	•	•	•	
	x 2,00	1,65	•		•	•	
	x 2,50	2,04	•	•	•	•	
	x 3,00	2,40	•	•	•	•	
38,00	x 1,00	0,93	•	•	•	•	
	x 1,50	1,37	•		•	•	
	x 2,00	1,80	•		•	•	
	x 2,50	2,22	•	•	•	•	
	x 3,00	2,63	•	•	•	•	
40,00	x 1,00	0,98	•	•	•	•	
	x 1,50	1,45	•		•	•	
	x 2,00	1,90	•		•	•	•
	x 2,50	2,35	•	•	•	•	
	x 3,00	2,80	•	•	•	•	
	x 4,00	3,61	•		•	•	
42,40	x 1,50	1,53	•	•	•	•	
	x 2,00	2,02	•		•	•	•
	x 2,50	2,50	•		•	•	
	x 3,00	2,95			•	•	
	x 4,00	3,85			•	•	
43,00	x 1,50	1,60	•	•	•	•	
45,00	x 1,50	1,61	•	•	•	•	
	x 2,00	2,15	•	•	•	•	
	x 3,00	3,16	•	•	•	•	
48,30	x 1,50	1,73	•	•	•	•	
	x 2,00	2,32	•		•	•	•
	x 2,50	2,87	•		•	•	
	x 3,00	3,36	•	•	•	•	
	x 4,00	4,44	•	•	•	•	
50,00	x 1,00	1,23	•	•	•	•	
	x 1,50	1,82	•	•	•	•	
	x 2,00	2,40	•		•	•	
	x 3,00	3,52	•	•	•	•	
	x 4,00	4,61	•	•	•	•	
50,80	x 2,00	2,44	•	•	•	•	
51,00	x 1,50	1,86	•	•	•	•	
	x 2,00	2,45	•	•	•	•	
52,00	x 1,00	1,28	•	•	•	•	
	x 1,50	1,90	•	•	•	•	
	x 2,00	2,50		•	•	•	



Dekorationsrohre

Ungeglüht

EN ISO 1127/2463 ohne weiteren Prüfumfang
Herstellungslängen ca. 6,00 m

Abmessungen in mm		Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301				
				Korn 240	Korn 320	Korn 400	poliert
53,00	x 1,50	1,93	•	•	•	•	
54,00	x 1,50	1,97	•	•	•	•	
	x 2,00	2,60	•	•	•	•	
	x 3,00	3,83	•	•	•	•	
57,00	x 1,50	2,09	•	•	•	•	
	x 2,00	2,75	•	•	•	•	
	x 2,50	3,41	•	•	•	•	
	x 3,00	4,06	•	•	•	•	
60,30	x 1,50	2,21	•	•	•	•	
	x 2,00	2,92	•		•	•	•
	x 2,50	3,62	•		•	•	
	x 3,00	4,30		•	•	•	
	x 4,00	5,64	•	•	•	•	
63,50	x 1,50	2,21	•	•	•	•	
	x 2,00	3,08	•	•	•	•	
70,00	x 1,50	2,57	•	•	•	•	
	x 2,00	3,41	•		•	•	
	x 3,00	5,03	•	•	•	•	
76,10	x 1,50	2,82	•	•	•	•	
	x 2,00	3,71	•		•	•	
	x 2,50	4,61	•		•	•	
	x 3,00	5,49	•	•	•	•	
	x 4,00	7,22	•	•	•	•	
80,00	x 1,50	2,95	•	•	•	•	
	x 2,00	3,91	•		•	•	
	x 3,00	5,78	•	•	•	•	
	x 4,00	7,61	•	•	•	•	
84,00	x 2,00	4,11	•	•	•	•	
88,90	x 1,50	3,28	•	•	•	•	
	x 2,00	4,35	•		•	•	
	x 2,50	5,41	•	•		•	
	x 3,00	6,45	•	•		•	
	x 4,00	8,50	•	•	•	•	
101,60	x 1,50	3,76	•	•	•	•	
	x 2,00	4,99	•		•	•	
	x 3,00	7,41	•		•	•	
	x 4,00	9,78	•	•	•	•	
104,00	x 2,00	5,11	•	•	•	•	
108,00	x 2,00	5,31	•	•	•	•	
	x 3,00	7,89	•	•	•	•	
	x 4,00	10,42	•	•		•	
114,30	x 2,00	5,62	•			•	
	x 2,50	7,00	•	•		•	
	x 3,00	8,36	•	•		•	
	x 4,00	11,05	•	•		•	
129,00	x 2,00	6,36	•		auf Anfrage		
139,70	x 2,00	6,90	•		auf Anfrage		
	x 3,00	10,27	•		auf Anfrage		
154,00	x 2,00	7,61	•		auf Anfrage		
	x 3,00	11,34	•		auf Anfrage		
168,30	x 2,00	8,33	•		auf Anfrage		
	x 3,00	12,42	•		auf Anfrage		

Trinkwasserleitungsrohre

DVGW-Vorschriften gemäß DVGW-Arbeitsblatt W 541,
blankgeglüht, ab 18 mm nahtgeglättet

Schweißfaktor V = 1,0

Abnahmeprüfzeugnis EN 10204/3.1



Abmessung in mm			Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4401
15,00	x	1,00	0,35	•
18,00	x	1,00	0,43	•
22,00	x	1,20	0,63	•
28,00	x	1,20	0,81	•
35,00	x	1,50	1,27	•
42,00	x	1,50	1,53	•
54,00	x	1,50	1,98	•
76,10	x	2,00	3,71	•
88,90	x	2,00	4,35	•
108,00	x	2,00	5,31	•



*siehe Leitungsrohre für die Papier- und Zellstoffindustrie.

Leitungsrohre

Geglüht und ungeglüht

Ausführung nach EN 10217-7/TC1, EN 10296-2, Schweißfaktor V=0,8, bzw. V=1,0
 - Toleranzen nach DIN EN ISO 1127, D3/T3 für AD<114,3 darüber hinaus D2/T3
 - Herstellungslängen ca. 6,00 m
 - Abnahmeprüfzeugnis gemäß EN 10204/3.1

Abmessungen in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
		geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht
6,00 x 1,00	0,13	•		•		•	
8,00 x 1,00	0,18	•		•		•	
	x 1,50	0,24	•	•		•	
10,00 x 1,00	0,23	•	•	•	•	•	•
	x 1,50	0,32	•	•	•	•	•
12,00 x 1,00	0,28	•	•	•	•	•	•
	x 1,50	0,39	•	•	•	•	•
13,00 x 1,00	0,30	•		•		•	
14,00 x 1,00	0,33	•	•	•	•	•	•
	x 1,50	0,47	•	•	•	•	•
	x 2,00	0,60	•	•	•	•	•
15,00 x 1,00	0,35	•	•	•	•	•	•
	x 1,50	0,51	•	•	•	•	•
	x 2,00	0,65	•	•	•	•	
16,00 x 1,00	0,38	•	•	•	•	•	•
	x 1,20	0,45	•	•		•	
	x 1,50	0,55	•	•	•	•	•
	x 1,60	0,58	•	•		•	
	x 2,00	0,70	•	•	•	•	•
17,20 x 1,00	0,41	•	•	•		•	
	x 1,20	0,48	•	•		•	
	x 1,50	0,59	•	•		•	
	x 1,60	0,63	•	•		•	
	x 2,00	0,76	•	•	•	•	•
	x 2,30	0,86	•	•	•	•	•
18,00 x 1,00	0,43	•	•	•	•	•	•
	x 1,20	0,51	•	•		•	
	x 1,50	0,62	•	•	•	•	•
	x 2,00	0,80	•	•	•	•	•
19,05 x 1,00	0,45	•		•		•	
	x 1,20	0,54	•	•		•	
	x 1,50	0,66	•	•		•	
	x 1,60	0,70	•	•		•	
	x 2,00	0,85	•	•		•	
20,00 x 1,00	0,48	•	•	•	•	•	•
	x 1,20	0,57	•	•	•	•	•
	x 1,50	0,70	•	•	•	•	•
	x 2,00	0,90	•	•	•	•	•
	x 2,60	1,13				•	
21,30 x 1,00	0,51	•	•	•		•	
	x 1,50	0,74	•	•	•	•	
	x 1,60	0,79	•	•	•	•	•
	x 2,00	0,97	•	•	•	•	•
	x 2,60	1,22	•	•	•	•	•
	x 3,00	1,38	•	•	•	•	•
22,00 x 1,00	0,53	•	•	•	•	•	•
	x 1,20	0,63	•	•		•	
	x 1,50	0,77	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,00	•	•	•	•	•
23,00 x 1,50	0,81	•	•*	•	•*	•	•*

Leitungsrohre

Geglüht und ungeglüht

- Ausführung nach EN 10217-7/TC1, EN 10296-2, Schweißfaktor V=0,8, bzw. V=1,0
 - Toleranzen nach DIN EN ISO 1127, D3/T3 für AD<114,3 darüber hinaus D2/T3
 - Herstellungslängen ca. 6,00 m
 - Abnahmeprüfzeugnis gemäß EN 10204/3.1



*siehe Leitungsrohre für die Papier- und Zellstoffindustrie.

Abmessungen in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
		geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht
25,00	x 1,00	0,60					
	x 1,20	0,72					
	x 1,50	7,98	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,15	•	•	•	•	•
	x 2,50	1,41	•	•	•	•	•
	x 2,60	1,46				•	
	x 3,00	1,66	•	•	•	•	
25,40	x 1,60	0,95	•	•	•	•	
	x 2,00	1,17	•	•	•	•	
	x 2,50	1,43	•	•	•	•	
26,90	x 1,20	0,77	•	•	•	•	•
	x 1,50	0,96	•	•	•	•	•
	x 1,60	1,01	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,25	•	•	•	•	•
	x 2,60	1,58	•	•	•	•	•
	x 3,00	1,80	•	•	•	•	
28,00	x 1,00	0,68	•	•	•	•	•
	x 1,20	0,81	•	•	•	•	•
	x 1,50	1,00	•	•	•	•	
	x 2,00	1,30	•	•	•	•	•
	x 2,50	1,60	•	•	•	•	
30,00	x 1,00	0,72	•	•	•	•	•
	x 1,20	0,87	•	•	•	•	
	x 1,50	1,07	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,40	•	•	•	•	•
	x 2,50	1,72	•	•	•	•	
	x 2,60	1,78				•	
	x 3,00	2,03				•	
32,00	x 1,00	0,78	•	•	•	•	
	x 1,20	0,93	•	•	•	•	
	x 1,50	1,15	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,50	•	•	•	•	•
	x 2,50	1,85	•	•	•	•	
	x 3,00	2,18	•	•	•	•	
33,70	x 1,00	0,82	•	•	•	•	
	x 1,20	0,98	•	•	•	•	
	x 1,50	1,21	•	•	•	•	•
	x 1,60	1,29	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,59	•	•	•	•	•
	x 2,60	2,03	•	•	•	•	•
	x 3,00	2,31	•	•	•	•	
	x 3,20	2,44	•	•	•	•	•
34,00	x 1,00	0,83	•	•	•	•	
	x 1,20	0,99	•	•	•	•	
	x 1,50	1,22	•	•	•	•	
	x 2,00	1,60	•	•	•	•	
35,00	x 1,00	0,85	•	•	•	•	
	x 1,20	1,02			•	•	
	x 1,50	1,26	•	•	•	•	
	x 2,00	1,65	•	•	•	•	•
	x 2,50	2,04	•	•	•	•	•



*siehe Leitungsrohre für die Papier- und Zellstoffindustrie.

Leitungsrohre

Geglüht und ungeglüht

Ausführung nach EN 10217-7/TC1, EN 10296-2, Schweißfaktor V=0,8, bzw. V=1,0
 - Toleranzen nach DIN EN ISO 1127, D3/T3 für AD<114,3 darüber hinaus D2/T3
 - Herstellungslängen ca. 6,00 m
 - Abnahmeprüfzeugnis gemäß EN 10204/3.1

Abmessungen in mm		Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
			geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht
38,00	x 1,50	1,37	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,80	•	•	•	•	•	•
	x 2,60	2,31	•	•	•	•	•	•
40,00	x 1,00	0,98	•	•	•		•	
	x 1,20	1,17	•	•	•		•	
	x 1,50	1,45	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	1,90	•	•	•	•	•	•
	x 2,50	2,35	•	•	•	•	•	•
	x 2,60	2,44					•	
	x 3,00	2,78	•	•	•		•	
42,40	x 1,20	1,24	•	•	•		•	
	x 1,50	1,54	•	•	•	•	•	•
	x 1,60	1,64	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	2,02	•	•	•	•	•	•
	x 2,60	2,59	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	2,96	•	•	•	•	•	•
	x 3,20	3,14	•	•	•	•	•	•
	x 3,60	3,50	•	•	•	•	•	•
43,00	x 1,50	1,56	•		•		•	
44,50	x 1,20	1,30	•	•	•		•	
	x 1,50	1,62	•	•	•		•	
	x 2,00	2,13	•	•	•	•	•	•
	x 2,60	2,73	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	3,12	•	•	•		•	
45,00	x 1,50	1,63	•	•	•		•	
	x 2,00	2,15	•	•	•		•	
	x 2,50	2,66	•	•	•		•	
	x 3,00	3,16	•	•	•		•	
48,30	x 1,20	1,46	•	•	•		•	
	x 1,50	1,76	•	•	•	•	•	•
	x 1,60	1,87	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	2,32	•	•	•	•	•	•
	x 2,60	2,98	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	3,40	•	•	•	•	•	•
	x 3,20	3,61	•	•	•	•	•	•
	x 3,60	4,03	•	•	•	•	•	•
	x 4,00	4,44	•	•	•	•	•	•
50,00	x 1,00	1,23	•	•	•		•	
	x 1,20	1,47	•	•	•		•	
	x 1,50	1,82	•	•	•		•	
	x 2,00	2,40	•	•	•		•	
	x 2,60	3,09	•	•	•		•	
	x 3,00	3,53	•	•	•		•	
	x 4,00	4,61	•	•	•		•	
50,80	x 1,50	1,85	•	•	•		•	

Leitungsrohre

Geglüht und ungeglüht

- Ausführung nach EN 10217-7/TC1, EN 10296-2, Schweißfaktor V=0,8, bzw. V=1,0
 - Toleranzen nach DIN EN ISO 1127, D3/T3 für AD<114,3 darüber hinaus D2/T3
 - Herstellungslängen ca. 6,00 m
 - Abnahmeprüfzeugnis gemäß EN 10204/3.1



*siehe Leitungsrohre für die Papier- und Zellstoffindustrie.

Abmessungen in mm		Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
			geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht
51,00	x 1,00	1,25	•	•	•		•	
	x 1,20	1,50	•	•	•		•	
	x 1,50	1,86	•	•	•		•	
	x 2,00	2,45	•	•	•		•	
	x 2,50	3,04	•	•	•		•	
	x 2,60	3,15	•	•	•		•	
	x 3,00	3,61	•	•	•		•	
52,00	x 1,00	1,28	•	•	•		•	
	x 1,20	1,53	•	•	•		•	
	x 1,50	1,90	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	2,50	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	3,68	•	•	•		•	
53,00	x 1,50	1,93	•	•	•	•	•	•
54,00	x 1,50	1,97	•	•	•		•	
	x 2,00	2,60	•		•		•	
57,00	x 1,50	2,09	•	•	•		•	
	x 2,00	2,75	•	•	•	•	•	•
	x 2,50	3,41	•	•	•	•	•	•
	x 2,90	3,93			•		•	
	x 3,00	4,06	•	•	•	•	•	•
60,30	x 1,50	2,21	•	•	•		•	
	x 1,60	2,35	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	2,92	•	•	•	•	•	•
	x 2,60	3,76	•	•	•	•	•	•
	x 2,90	4,17	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	4,30	•	•	•	•	•	•
	x 3,20	4,58	•	•	•	•	•	•
	x 3,60	5,11	•	•	•	•	•	•
	x 4,00	5,64	•	•	•	•	•	•
63,50	x 1,50	2,33	•	•	•		•	
	x 1,60	2,48	•	•	•		•	
	x 2,00	3,08	•	•	•		•	
	x 2,60	3,97	•	•	•		•	
	x 3,00	4,55	•	•	•		•	
64,00	x 2,00	3,11	•	•	•		•	
69,00	x 2,00	3,36	•		•		•	
70,00	x 1,50	2,57	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	3,41	•		•		•	
	x 2,50	4,23	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	5,03	•	•	•	•	•	•
73,00	x 1,50	2,69	•	•	•		•	
76,10	x 1,50	2,80	•	•	•		•	
	x 1,60	2,99	•	•	•		•	
	x 2,00	3,71	•	•	•	•	•	•
	x 2,30	4,25	•	•	•	•	•	•
	x 2,60	4,79	•	•	•	•	•	•
	x 2,90	5,32	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	5,64	•	•	•	•	•	•
	x 3,20	5,84	•	•	•	•	•	•
	x 3,60	6,54	•	•	•	•	•	•
	x 4,00	7,22	•	•	•	•	•	•



*siehe Leitungsrohre für die Papier- und Zellstoffindustrie.

Leitungsrohre

Geglüht und ungeglüht

Ausführung nach EN 10217-7/TC1, EN 10296-2, Schweißfaktor V=0,8, bzw. V=1,0
 - Toleranzen nach DIN EN ISO 1127, D3/T3 für AD<114,3 darüber hinaus D2/T3
 - Herstellungslängen ca. 6,00 m
 - Abnahmeprüfzeugnis gemäß EN 10204/3.1

Abmessungen in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301		Werkstoff 1.4541		Werkstoff 1.4571	
		geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht	geglüht	ungeglüht
80,00 x 1,50	2,95	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	3,91	•	•	•	•	•
	x 2,50	4,85	•	•	•	•	•
	x 3,00	5,49	•	•	•	•	•
83,00 x 1,50	3,06	•	•	•		•	
84,00 x 1,50	3,01	•	•	•		•	
	x 2,00	4,11	•	•		•	
85,00 x 1,50	3,14	•	•	•		•	
	x 2,00	4,16	•	•		•	
88,90 x 1,20	2,64	•	•	•		•	
	x 1,50	3,28	•	•	•	•	•
	x 1,60	3,50	•	•	•	•	•
	x 2,00	4,35	•	•	•	•	•
	x 2,30	4,99	•	•	•	•	•
	x 2,60	5,62	•	•	•	•	•
	x 2,90	6,25	•	•	•	•	•
	x 3,00	6,45	•	•	•	•	•
	x 3,20	6,87	•	•	•	•	•
	x 3,60	7,69	•	•	•	•	•
	x 4,00	8,50	•	•	•	•	•
	x 5,00	10,50	•	•	•	•	•
101,60 x 1,60	4,01	•	•	•		•	
	x 2,00	4,99	•	•	•	•	•
	x 2,60	6,45	•	•	•	•	•
	x 3,00	7,41	•	•	•	•	•
	x 3,20	7,89	•	•	•	•	•
	x 3,60	8,83	•	•	•	•	•
103,00 x 1,50	3,81	•	•	•	•	•	•
	x 2,00	5,11	•	•		•	
108,00 x 2,00	5,31	•	•	•	•	•	•
	x 3,00	7,89	•	•	•	•	•
	x 4,00	10,42	•	•	•	•	•
114,30 x 1,60	4,52	•	•	•		•	
	x 2,00	5,62	•	•	•	•	•
	x 2,60	7,27	•	•	•	•	•
	x 2,90	8,09	•	•	•	•	•
	x 3,00	5,36	•	•	•	•	•
	x 3,20	8,90	•	•	•	•	•
	x 3,60	9,78	•	•	•	•	•
	x 4,00	11,05	•	•	•	•	•
	x 5,00	13,68	•	•	•	•	•

Leitungsrohre

Geglüht und ungeglüht

- Ausführung nach EN 10217-7/TC1, EN 10296-2, Schweißfaktor V=0,8, bzw. V=1,0
 - Toleranzen nach DIN EN ISO 1127, D3/T3 für AD<114,3 darüber hinaus D2/T3
 - Herstellungslängen ca. 6,00 m
 - Abnahmeprüfzeugnis gemäß EN 10204/3.1



*siehe Leitungsrohre für die Papier- und Zellstoffindustrie

Abmessungen in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301 ungeglüht/gebeizt	Werkstoff 1.4541 ungeglüht/gebeizt	Werkstoff 1.4571 ungeglüht/gebeizt
128,00 x 1,50	4,75	•	•	•
129,00 x 2,00	6,36	•*	•*	•*
133,00 x 2,00	6,56	•	•	•
x 3,00	9,77	•	•	•
x 4,00	12,92	•	•	•
139,70 x 2,00	6,90	•	•	•
x 2,50	8,59	•	•	•
x 2,60	8,93	•	•	•
x 3,00	10,27	•	•	•
x 3,20	10,94	•	•	•
x 3,50	11,94	•	•	•
x 3,60	12,27	•	•	•
x 4,00	13,59	•	•	•
153,00 x 1,50	5,69	•	•	•
154,00 x 2,00	7,61	•*	•*	•*
155,00 x 2,50	9,55	•	•	•
156,00 x 3,00	11,49	•	•*	•*
159,00 x 3,00	11,72	•	•	•
x 4,00	15,53	•	•	•
168,30 x 2,00	8,33	•	•	•
x 2,50	10,38	•	•	•
x 2,60	10,79	•	•	•
x 3,00	12,42	•	•	•
x 3,20	13,23	•	•	•
x 3,50	14,44	•	•	•
x 3,60	14,85	•	•	•
x 4,00	16,46	•	•	•
203,00 x 1,50	7,57	•	•	•
204,00 x 2,00	10,12	•*	•*	•*
205,00 x 2,50	12,68	•	•*	•*
206,00 x 3,00	15,25	•	•	•
219,10 x 2,00	10,87	•	•	•
x 2,50	13,56	•	•	•
x 2,60	14,10	•	•	•
x 3,00	16,23	•	•	•
x 3,20	17,30	•	•	•
x 3,50	18,90	•	•	•
x 3,60	19,43	•	•	•
x 4,00	21,54	•	•	•
253,00 x 1,50	9,45	•	•	•
254,00 x 2,00	12,62	•*	•*	•*
255,00 x 2,50	15,81	•*	•*	•*
256,00 x 3,00	19,01	•	•	•
273,00 x 2,00	13,57	•	•	•
x 2,50	16,93	•	•	•
x 2,60	17,60	•	•	•
x 3,00	20,28	•	•	•
x 3,20	21,62	•	•	•
x 3,60	24,29	•	•	•
x 4,00	26,94	•	•	•



*siehe Leitungsrohre für die Papier- und Zellstoffindustrie

Leitungsrohre

Geglüht und ungeglüht

Ausführung nach EN 10217-7/TC1, EN 10296-2, Schweißfaktor V=0,8, bzw. V=1,0
 - Toleranzen nach DIN EN ISO 1127, D3/T3 für AD<114,3 darüber hinaus D2/T3
 - Herstellungslängen ca. 6,00 m
 - Abnahmeprüfzeugnis gemäß EN 10204/3.1

Abmessungen in mm	Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301 ungeglüht/gebeizt	Werkstoff 1.4541 ungeglüht/gebeizt	Werkstoff 1.4571 ungeglüht/gebeizt
304,00 x 2,00	15,12	•	•	•
305,00 x 2,50	18,94		•*	•*
306,00 x 3,00	22,76	•*	•*	•*
323,90 x 2,00	16,12	•	•	•
x 2,60	20,92		•	•
x 3,00	24,11	•	•	•
x 3,20	25,70	•	•	•
x 4,00	32,04		•	•
354,00 x 2,00	17,63	•	•	•
355,60 x 3,00	26,49	•*	•*	•*
x 3,20	28,24	•	•	•
356,00 x 3,00	26,52	•	•	•
406,40 x 3,00	30,30	•	•	•
x 3,20	32,31	•	•	•
x 4,00	40,26			•
506,00 x 3,00	33,96	•*	•*	•*
508,00 x 4,00	50,48		•*	•
609,40 x 4,00	60,64			•

Rohre

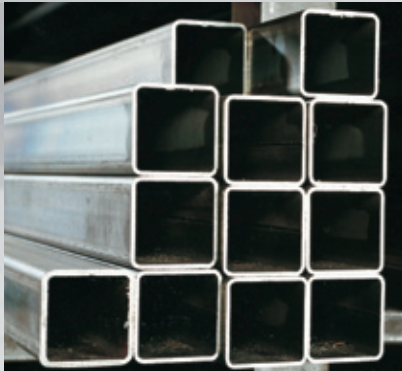
Für die Papier- und Zellstoffindustrie, längsnahtgeschweißt

Techn. Lieferbedingungen DIN 17455/457
Toleranzen EN ISO 1127/ISO5252
Ausführungsart nach Tabelle 6 D1/K1
Herstellungslängen ca. 6,00 m
Abnahmeprüfzeugnis nach EN 10204/3.1



Abmessungen in mm			Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4541	Werkstoff 1.4571
23,00	x	1,50	0,81	•	•	•
28,00	x	1,50	1,00	•	•	•
35,00	x	1,50	1,26	•	•	•
43,00	x	1,50	1,56	•	•	•
54,00	x	2,00	2,61	•	•	•
70,00	x	2,00	3,41	•	•	•
83,00	x	1,50	3,06	•	•	•
84,00	x	2,00	4,11	•	•	•
103,00	x	1,50	3,81		•	•
104,00	x	2,00	5,11	•	•	•
129,00	x	2,00	6,36	•	•	•
154,00	x	2,00	7,62	•	•	•
156,00	x	3,00	11,49		•	•
204,00	x	2,00	10,12	•	•	•
205,00	x	2,50	12,68		•	•
254,00	x	2,00	12,62	•	•	•
255,00	x	2,50	15,81	•	•	•
305,00	x	2,50	18,94		•	•
306,00	x	3,00	22,76	•	•	•
355,00	x	2,50	22,07		•	•
356,00	x	3,00	26,51	•	•	•
406,00	x	3,00	30,30	•	•	•
506,00	x	3,00	37,79	•	•	•
508,00	x	4,00	50,48		•	•

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.
Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.



Vierkantrohre

Längsnahtgeschweißt

Herstellungslängen ca. 6,00 m

Abnahmeprüfzeugnis EN 10204/3.1 für das Vormaterial

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

***= geschliffen, Korn 240/320 einzeln in Schlauchfolie verpackt.**

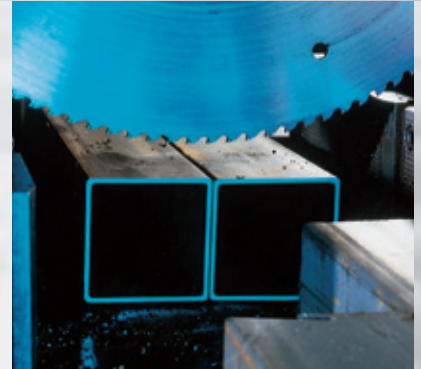
Abmessungen in mm Breite x Höhe x Stärke					Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
10,00	x	10,00	x	1,00	0,30	•*	
15,00	x	15,00	x	1,50	0,66	•*	•
20,00	x	10,00	x	1,50	0,66	•*	
	x	15,00	x	1,50	0,53	•	
	x	20,00	x	1,00	0,61	•	
	x	20,00	x	1,20	0,74	•*	•
	x	20,00	x	1,50	0,90	•*	•
25,00	x	20,00	x	2,00	1,12	•*	•
	x	15,00	x	1,50	0,90	•*	
	x	20,00	x	1,50	1,00	•	
	x	25,00	x	1,20	0,94	•*	
	x	25,00	x	1,50	1,15	•*	•
30,00	x	25,00	x	2,00	1,50	•*	•
	x	10,00	x	1,50	0,90	•*	
	x	15,00	x	1,50	1,02	•*	•
	x	20,00	x	1,20	0,94	•	
	x	20,00	x	1,50	1,15	•*	•
	x	20,00	x	2,00	1,50	•*	•
	x	25,00	x	1,50	1,24	•	
	x	30,00	x	1,20	1,14	•*	•
	x	30,00	x	1,50	1,38	•*	•
	x	30,00	x	2,00	1,84	•*	•
35,00	x	30,00	x	3,00	2,72	•	•
	x	35,00	x	1,20	1,33	•*	
	x	35,00	x	1,50	1,62	•*	•
	x	35,00	x	2,00	2,15	•*	•
40,00	x	20,00	x	1,20	1,14	•*	
	x	20,00	x	1,50	1,38	•*	•
	x	20,00	x	2,00	1,84	•*	•
	x	30,00	x	1,50	1,62	•*	
	x	30,00	x	2,00	2,13	•*	•
	x	40,00	x	1,20	1,54	•*	•
	x	40,00	x	1,50	1,86	•*	•
	x	40,00	x	2,00	2,45	•*	•
	x	40,00	x	3,00	3,76	•*	•
	x	40,00	x	4,00	4,81	•	•
45,00	x	45,00	x	2,00	2,77	•	
	x	45,00	x	3,00	4,08	•	
50,00	x	20,00	x	1,50	1,62	•	
	x	20,00	x	2,00	2,13	•*	
	x	25,00	x	1,20	1,43	•	
	x	25,00	x	1,50	1,76	•*	
	x	25,00	x	2,00	2,32	•*	•
	x	30,00	x	1,50	1,86	•	•
	x	30,00	x	2,00	2,45	•*	•
	x	30,00	x	3,00	3,76	•	•
	x	40,00	x	2,00	2,77	•	•
	x	40,00	x	3,00	4,08	•	
	x	50,00	x	1,50	2,34	•	
	x	50,00	x	2,00	3,09	•*	•
	x	50,00	x	3,00	4,65	•	•
	x	50,00	x	4,00	5,96	•	•
	x	50,00	x	5,00	7,41	•	

Vierkantrohre

Längsnahtgeschweißt

Herstellungslängen ca. 6,00 m

Abnahmeprüfzeugnis EN 10204/3.1 für das Vormaterial

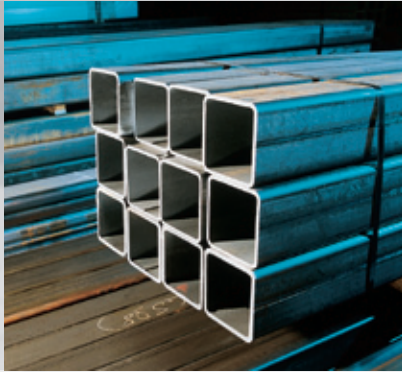


Abmessungen in mm Breite x Höhe x Stärke				Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
60,00	x	20,00	x 1,50	1,86	•*	
	x	20,00	x 2,00	2,45	•*	
	x	30,00	x 1,50	2,12	•*	
	x	30,00	x 2,00	2,80	•*	•
	x	30,00	x 3,00	4,13	•	•
	x	40,00	x 1,50	2,34	•*	
	x	40,00	x 2,00	3,09	•*	•
	x	40,00	x 3,00	4,65	•*	•
	x	40,00	x 4,00	5,96	•*	
	x	60,00	x 1,50	2,81	•	
	x	60,00	x 2,00	3,73	•*	•
	x	60,00	x 3,00	5,52	•	•
	x	60,00	x 4,00	7,26	•	•
	x	60,00	x 5,00	8,94	•	
80,00	x	40,00	x 2,00	3,73	•*	•
	x	40,00	x 3,00	5,52	•	•
	x	40,00	x 4,00	7,26	•	•
	x	40,00	x 5,00	8,94	•	
	x	60,00	x 2,00	4,38	•*	•
	x	60,00	x 3,00	6,53	•*	•
	x	60,00	x 4,00	8,53	•	•
	x	80,00	x 2,00	5,00	•*	•
	x	80,00	x 3,00	7,53	•*	•
	x	80,00	x 4,00	9,82	•*	•
100,00	x	80,00	x 5,00	12,40	•	•
	x	40,00	x 2,00	4,38	•*	•
	x	40,00	x 3,00	6,53	•*	•
	x	40,00	x 4,00	8,53	•	
	x	50,00	x 2,00	4,69	•*	•
	x	50,00	x 3,00	6,95	•*	•
	x	50,00	x 4,00	9,17	•	•
	x	50,00	x 5,00	11,34	•	•
	x	60,00	x 2,00	5,00	•	
	x	60,00	x 3,00	7,53	•	•
	x	60,00	x 4,00	9,82	•	•
	x	80,00	x 2,00	5,64	•	•
	x	80,00	x 3,00	8,39	•	•
	x	80,00	x 4,00	11,08	•	•
	x	100,00	x 2,00	6,40	•*	•
	x	100,00	x 3,00	9,53	•*	•
	x	100,00	x 4,00	12,40	•*	•
	x	100,00	x 5,00	15,38	•	•
	x	100,00	x 6,00	18,24	•	•

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.

Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

*= geschliffen, Korn 240/320 einzeln in Schlauchfolie verpackt.



Vierkantrohre

Längsnahtgeschweißt

Herstellungslängen ca. 6,00 m

Abnahmeprüfzeugnis EN 10204/3.1 für das Vormaterial

Andere Abmessungen und Legierungen auf Anfrage.
Alle Gewichtsangaben können sich im Rahmen der zulässigen Toleranzen und Legierungen verändern.

*= geschliffen, Korn 240/320 einzeln in Schlauchfolie verpackt.

Abmessungen in mm Breite x Höhe x Stärke					Gewicht kg/m	Werkstoff 1.4301	Werkstoff 1.4571
120,00	x	40,00	x	2,00	5,00	•	
	x	40,00	x	3,00	7,53	•	
	x	60,00	x	2,00	5,64	•	
	x	60,00	x	3,00	8,39	•	
	x	60,00	x	4,00	11,08	•	
	x	80,00	x	2,00	6,28	•	
	x	80,00	x	3,00	9,53	•	•
	x	80,00	x	4,00	12,40	•	•
	x	80,00	x	5,00	15,38	•	
	x	120,00	x	3,00	11,80	•	•
	x	120,00	x	4,00	15,03	•	•
	x	120,00	x	5,00	18,66	•	
140,00	x	80,00	x	3,00	10,22	•	
	x	80,00	x	4,00	13,50	•	
	x	80,00	x	5,00	16,40	•	
150,00	x	50,00	x	3,00	9,53	•	•
	x	50,00	x	4,00	12,40	•	•
	x	50,00	x	5,00	15,38	•	•
	x	100,00	x	3,00	11,66	•	•
	x	100,00	x	4,00	15,42	•	•
	x	100,00	x	5,00	18,80	•	•
	x	100,00	x	6,00	22,56	•	•
	x	150,00	x	3,00	14,13	•	•
	x	150,00	x	4,00	18,62	•	•
	x	150,00	x	5,00	23,04	•	•
	x	150,00	x	6,00	27,81	•	•
160,00	x	80,00	x	3,00	11,18	•	
	x	80,00	x	4,00	14,78	•	
	x	80,00	x	5,00	18,00	•	
200,00	x	100,00	x	4,00	18,62	•	•
	x	100,00	x	5,00	23,04	•	•
	x	100,00	x	6,00	27,81	•	
	x	200,00	x	4,00	25,02	•	•
	x	200,00	x	5,00	30,80	•	•



MANAGEMENT SYSTEM ZERTIFIKAT

Zertifikat-Nr.:
10000416872-MSC-RvA-DEU-CC3

Gültig:
14. Dezember 2021 – 13. Dezember 2024

Unterzertifikat zu Hauptzertifikat-Nr.:
10000416872-MSC-RvA-DEU

Hiermit wird bescheinigt, dass das Unternehmen

Max Cochius GmbH

Rhinstraße 50, 12681 Berlin, Deutschland

sowie die im Anhang aufgeführten Standorte

ein Qualitäts-Managementsystem in Übereinstimmung mit dem folgenden Standard eingeführt hat und anwendet:

ISO 9001:2015

Dieses Zertifikat ist gültig für die folgenden Produkt- oder Dienstleistungsbereiche:

Prozess- und Servicedienstleistungen

Handel mit Werkstoffen und Dienstleistungen, Anarbeitung und Logistik, Lager- und Bestandsmanagement sowie Supply-Chain-Management

Ort und Datum:
Barendrecht, 07. Dezember 2021

Zertifizierungsstelle:
DNV - Business Assurance
Zwolsseweg 1, 2994 LB Barendrecht,
Netherlands



Erie Koek
Leiter Zertifizierungsstelle

Bei Verstoß gegen die im Zertifizierungsvertrag genannten Bedingungen kann das Zertifikat seine Gültigkeit verlieren.
AKKREDITIERTE STELLE: DNV Business Assurance B.V., Zwolsseweg 1, 2994 LB, Barendrecht, Netherlands - TEL: +31(0)102922689 - www.dnv.com/assurance

Durch unser effizientes Qualitätsmanagement-System werden wir Ihnen fortwährend wachsenden Qualitätsansprüchen gerecht.

Bausteine des modernen Qualitätsmanagements, das für reibungslose Arbeits- und Funktionsabläufe in den Lagerbetrieben sorgt, sind u. a. die Kennzeichnung und Rückverfolgbarkeit der Produkte, detaillierte Qualitätsaufzeichnungen sowie regelmäßige Wartungen der betrieblichen qualitätsrelevanten Einrichtungen und des Maschinenparks.

Unser QM-System gemäß DIN EN ISO 9001:2015 wird durch den DNV regelmäßig zertifiziert und überprüft – eine Gewährleistung für Sicherheit und gleichbleibende Qualität.

Notizen

This image shows a single sheet of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. There are no margins, text, or other markings on the paper.

Notizen

[illegible]



Berlin

Max Cochius GmbH
Rhinstraße 50
12681 Berlin
Tel. +49 (0)30 68290-0
vertrieb.berlin@cochius.de

Dresden

Sachsenmetall HG
NL der Max Cochius GmbH
Werdauer Straße 1-3
01069 Dresden
Tel. +49 (0)351 26626-0
vertrieb.dresden@cochius.de

München

Max Cochius GmbH
Hohenlindener Straße 6
81677 München
Tel. +49 (0)89 139966-0
Fax +49 (0)89 139966-20
vertrieb.muenchen@cochius.de

www.cochius.de