

**Präzisionsstahlrohre EN 10305-3 (DIN 2394)**

maßgewalzt, geschweißt

Wandstärke	zulässige Abweichung	0,7	1	1,2	1,5	1,8	2	2,2	2,5	3
Außen- durchmesser										
4	± 0,12	0,057								
6		0,091	0,123							
8		0,126	0,173	0,201	0,240					
10		0,161	0,222	0,260	0,314					
12		0,195	0,271	0,320	0,398	0,453	0,493			
16		0,264	0,370	0,438	0,536	0,630	0,691	0,749		
18		0,299	0,419	0,497	0,610	0,719	0,789	0,857	0,956	
20		0,333	0,469	0,556	0,684	0,808	0,888	0,966	1,08	1,26
22	± 0,15	0,367	0,513	0,616	0,758	0,897	0,986	1,07	1,20	1,41
26		0,419	0,592	0,704	0,869	1,03	1,13	1,24	1,39	1,63
30		0,506	0,715	0,852	1,05	1,25	1,38	1,51	1,70	2,00
32	± 0,20		0,765	0,911	1,13	1,34	1,48	1,62	1,82	2,15
35			0,828	1,00	1,24	1,47	1,63	1,78	2,00	2,37
38			0,912	1,09	1,35	1,61	1,78	1,94	2,19	2,59
40			0,962	1,15	1,42	1,70	1,87	2,05	2,31	2,74
45	± 0,30		1,09	1,30	1,61	1,92	2,12	2,32	2,62	3,11
50			1,21	1,44	1,79	2,14	2,37	2,59	2,93	3,48
55				1,59	1,98	2,36	2,61	2,86	3,24	3,85
60	± 0,40			1,74	2,16	2,58	2,86	3,14	3,55	4,22
70				2,04	2,53	3,03	3,35	3,68	4,16	4,96
80				2,33	2,90	3,47	3,85	4,22	4,78	5,70
90	± 0,50				3,27	3,92	4,34	4,76	5,39	6,44
100					3,64	4,36	4,83	5,31	6,01	7,18
108	± 0,60				3,94	4,73	5,23	5,74	6,50	7,77
114						4,98	5,52	6,20	6,87	8,21
120						5,25	5,82	6,39	7,24	8,66
133	± 1,0					5,82	6,46	71,0	8,05	9,62
159	± 1,2					6,98	7,74	8,51	9,65	11,5

Nicht aufgeführte Abmessungen auf Anfrage.

**Präzisionsstahlrohre EN 10305-3 (DIN 2394)**

Seite 2

maßgewalzt, geschweißt

<b>Wandstärke</b>	zulässige Abweichung	<b>3,5</b>	<b>4</b>	<b>4,5</b>	<b>5</b>	<b>5,5</b>	<b>6</b>	<b>6,5</b>	<b>7</b>
<b>Außen- durchmesser</b>									
<b>4</b>	± 0,12								
<b>6</b>									
<b>8</b>									
<b>10</b>									
<b>12</b>									
<b>16</b>									
<b>18</b>									
<b>20</b>	± 0,15								
<b>22</b>									
<b>26</b>									
<b>30</b>	± 0,20	2,29							
<b>32</b>		2,46							
<b>35</b>		2,72							
<b>38</b>		2,98	3,35						
<b>40</b>	± 0,30	3,15	3,55						
<b>45</b>		3,58	4,04						
<b>50</b>		4,01	4,54	5,05					
<b>55</b>	± 0,40	4,45	5,03	5,60					
<b>60</b>		4,88	5,52	6,16	6,78	7,39			
<b>70</b>		5,74	6,51	7,27	8,01	8,75			
<b>80</b>		6,60	7,50	8,38	9,25	10,1			
<b>90</b>	± 0,50	7,47	8,48	9,49	10,5	11,5	12,4		
<b>100</b>		8,33	9,47	10,6	11,7	12,8	13,9		
<b>108</b>		9,02	10,3	11,5	12,7	13,9	15,1		
<b>114</b>	± 0,60	9,54	10,9	12,2	13,4	14,7	16,0	17,2	18,5
<b>120</b>		10,1	11,4	12,8	14,2	15,5	16,9	18,2	19,5
<b>133</b>	± 1,0	11,2	12,7	14,3	15,8	17,3	18,9	20,3	21,8
<b>159</b>	± 1,2	13,4	15,3	17,2	19,0	20,8	22,6	24,5	26,2

Nicht aufgeführte Abmessungen auf Anfrage.