BARTHEL Boilertubes® Kesselrohre

Abmessungen nach ASTM A 335/ASME SA 335 ANSI B 36.10

Diameters according to ASTM A 335/ASME SA 335 ANSI B 36.10

Nominal Pipe Size Inches	OD mm	Standard STD		Extra Strong XS		Double Extra Strong XXS		Schedule 10		Schedule 20		Schedule 30		Schedule 40		Schedule 60		Schedule 80		Schedule 100		Schedule 120		Schedule 140		Schedule 160	
		Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT	Wall	WT
1/8	10.3	1.7	0,36	2.4	0.47									1,7	0,37			2,4	0,47								
1/4	13.7	2.2	0,63	3.0	0.80									2,2	0,63			3,0	1,10								
3/8	17.1	2.3	0,84	3.2	1.10									2,3	0,84			3,2	1,10								
1/2	21.3	2.8	1,27	3.7	1.62	7.5	2,55							2,8	1,27			3,7	1,62							4,8	1,95
3/4	26.7	2.9	1,69	3.9	2.20	7.8	3,64							2,9	1,69			3,9	2,20							5,6	2,90
1	33.4	3.4	2,50	4.6	3.24	9.1	5,45							3,4	2,50			4,6	3,24							6,4	4,24
1 1/4	42.2	3.6	3,39	4.9	4.47	9.7	7,77							3,6	3,39			4,9	4,47							6,4	5,61
1 1/2	48.3	3.7	4,05	5.1	5.41	10.2	9,56							3,7	4,05			5,1	5,41							7,1	7,25
2	60.3	3.9	5,44	5.5	7.48	11.1	13,4							3,9	5,44			5,5	7,48							8,7	11,1
2 1/2	73.0	5.2	8,63	7.0	11.4	14.0	20,4							5,2	8,63			7,0	11,4							9,5	14,9
3	88.9	5.5	11,3	7.6	15.3	15.2	27,7							5,5	11,3			7,6	15,3							11,1	21,4
3 1/2	101.6	5.7	13,6	8.1	18.6									5,7	13,6			8,1	18,6								
4	114.3	6.0	16,1	8.6	22.3	17.1	41,0							6,0	16,1			8,6	22,3			11,1	28,3			13,5	33,5
5	141.3	6.6	21,8	9.5	31.0	19.1	57,4							6,6	21,8			9,5	31,0			12,7	40,3			15,9	49,1
6	168.3	7.1	28,3	11.0	42.6	22.0	79,2							7,1	28,3			11,0	42,6			14,3	54,2			18,3	67,6
8	219.1	8.2	42,6	12.7	64.6	22.2	108			6,4	33,3	7,0	36,8	8,2	42,6	10,3	53,1	12,7	64,6	15,1	75,9	18,3	90,4	20,6	101	23,0	111
10	273.0	9.3	60,3	12.7	81.6	25.4	155			6,4	41,8	7,8	51,0	9,3	60,3	12,7	81,6	15,1	96,0	18,3	115	21,4	133	25,4	155	28,6	172
12	323.9	9.5	73,9	12.7	97.5	25.4	187			6,4	49,7	8,4	65,2	10,3	79,7	14,3	109	17,5	132	21,4	160	25,4	187	28,6	208	33,3	239
14	355.6	9.5	81,3	12.7	107			6,4	54,7	7,9	68,0	9,5	81,3	11,1	94,6	15,1	127	19,1	158	23,8	195	27,8	225	31,8	254	35,7	282
16	406.4	9.5	93,3	12.7	123			6,4	62,6	7,9	77,8	9,5	93,3	12,7	123	16,7	160	21,4	204	26,2	246	31,0	287	36,5	333	40,5	365
18	457.2	9.5	105	12.7	139			6,4	70,6	7,9	87,7	11,1	122	14,3	206	19,1	206	23,8	255	29,4	310	34,9	364	39,7	408	45,2	459
20	508.0	9.5	117	12.7	155			6,4	78,6	9,5	117	12,7	155	15,1	183	20,6	248	26,2	311	32,5	382	38,1	441	44,5	508	50,0	565
22	559.0	9.5	129	12.7	171			6,4	86,5	9,5	129	12,7	171			22,2	294	28,6	374	34,9	451	41,3	527	47,6	601	54,0	672
24	610.0	9.5	141	12.7	187			6,4	94,5	9,5	141	14,3	210	17,5	255	24,6	355	31,0	442	38,9	548	46,0	640	52,4	720	59,5	808
26	660.0	9.5	153	12.7	203			7,9	127	12,7	203																