



ASA PIPE SCHEDULES

WH-Merkblatt 275

Blatt 1 von 1

Wanddickentabelle nach ASA/ANSI B36.10 für C-Stahl-Rohre

Abmessung		Wanddicke in mm														
inch	mm	5s	10s	10	20	30	Std. 40s	40	60	xs 80s	80	100	120	140	160	xxs
½	21,34	1,65	2,11	2,11			2,77	2,77		3,73	3,73				4,75	7,47
¾	26,67	1,65	2,11	2,11			2,87	2,87		3,91	3,91				5,54	7,82
1	33,4	1,65	2,77	2,77			3,38	3,38		4,55	4,55				6,35	9,09
1 ¼	42,16	1,65	2,77	2,77			3,56	3,56		4,85	4,85				6,35	9,70
1 ½	48,26	1,65	2,77	2,77			3,68	3,68		5,08	5,08				7,14	10,16
2	60,33	1,65	2,77	2,77			3,91	3,91		5,54	5,54				8,71	11,07
2 ½	73,03	2,11	3,05	3,05			5,16	5,16		7,01	7,01				9,53	14,02
3	88,9	2,11	3,05	3,05			5,49	5,49		7,62	7,62				11,13	15,24
3 ½	101,6	2,11	3,05	3,05			5,74	5,74		8,08	8,08					16,15
4	114,3	2,11	3,05	3,05			6,02	6,02		8,56	8,56		11,13		13,49	17,12
5	141,3	2,77	3,40	3,40			6,55	6,55		9,53	9,53		12,70		15,88	19,05
6	168,3	2,77	3,40	3,40			7,11	7,11		10,91	10,91		14,27		18,24	21,95
8	219,1	2,77	3,76	3,76	6,35	7,04	8,18	8,18	10,31	12,70	12,70	15,06	18,24	20,62	23,01	22,23
10	273,0	3,40	4,19	4,19	6,35	7,80	9,27	9,27	12,70	12,70	15,06	18,24	21,41	25,40	28,58	25,40
12	323,9	3,96	4,57	4,57	6,35	8,38	9,53	10,31	14,27	12,70	17,45	21,41	25,40	28,58	33,32	25,40
14	355,6	3,96	4,78	6,35	7,92	9,53	9,53	11,13	15,06	12,70	19,05	23,80	27,76	31,75	35,71	
16	406,4	4,19	4,78	6,35	7,92	9,53	9,53	12,70	16,66	12,70	21,41	26,19	30,94	36,53	40,46	
18	457,2	4,19	4,78	6,35	7,92	11,13	9,53	14,27	19,05	12,70	23,80	29,36	34,93	39,67	45,24	
20	508,0	4,78	5,54	6,35	9,53	12,70	9,53	15,06	20,62	12,70	26,19	32,54	38,10	44,45	49,99	
22	558,8	4,78	5,54	6,35	9,53	12,70	9,53	15,90	22,22	12,70	28,60	34,90	41,30	47,60	54,00	
24	609,6	5,54	6,35	6,35	9,53	14,27	9,53	17,45	24,59	12,70	30,94	38,89	46,02	52,37	59,51	
26	660,4			7,92	12,70		9,53			12,70						
28	711,2			7,92	12,70	15,88	9,53			12,70						
30	762,0	6,35	7,92	7,92	12,70	15,88	9,53			12,70						
32	812,8			7,92	12,70	15,88	9,53	17,48		12,70						
34	863,6			7,92	12,70	15,88	9,53	17,48		12,70						
36	914,4			7,92	12,70	15,88	9,53	19,05		12,70						

Abmessungen 38“ und grösser – Wanddicken nach ASA B 36.10

38	965,2															
40	1016,0															
42	1066,8															
44	1117,6	7,92	8,74	9,52	10,3	11,1	11,9	12,7	14,3	15,9	17,5	19,1				
48	1219,2															
50	1270,0															
52	1320,8															

Sämtliche Werte und Angaben in diesem Merkblatt wurden sorgfältig ermittelt – sind jedoch ohne jegliche Gewähr!