

**Vergelijkingstabel/ Vergleichstabelle/ conversions chart**

**Buitenmaten inch/ mm met schedule wanddikte afmetingen.**

Außenmaßen inch/ mm mit Schedule Wandstärken

Outside dimensions inch/ mm with schedule wall thicknesses

DN NW	NPS (inch)	ISO (mm)	DIN (mm)	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)												
					5	10	20	30	40(s)	60	80(s)	100	120	160	XXS		
						10s				Std		XS					
6	1/8	10,2	-	10,29	0,89	1,24			1,45	1,73		2,41					
8	¼	13,5	-	13,72	1,25	1,65			1,85	2,24		3,02					
10	3/8	17,2	15	17,14	1,24	1,65			1,85	2,31		3,20					
15	½	21,3	20 / 21,3	21,34	1,60	2,11			2,41	2,77		3,73			4,78	7,47	
20	¾	26,9	25 / 26,9	26,67	1,65	2,11			2,41	2,87		3,91			5,56	7,82	
25	1	33,7	30 / 33,7	33,40	1,65	2,77			2,90	3,38		4,55			6,35	9,09	
32	1 ¼	42,4	38 / 42,4	42,16	1,65	2,77			2,97	3,56		4,85			6,35	9,70	
40	1 ½	48,3	44,5 / 48,3	48,26	1,65	2,77			3,18	3,68		5,08			7,14	10,16	
50	2	60,3	57 / 60,3	60,33	1,65	2,77			3,18	3,91		5,54		6,35	8,74	11,07	
65	2 ½	76,1	76,1	73,02	2,11	3,05			4,8	5,16		7,01		7,62	9,53	14,02	
80	3	88,9	88,9	88,90	2,11	3,05			4,78	5,49		7,62		8,89	11,13	15,24	
90	3 ½	101,6	101,6	101,60	2,11	3,05			4,78	5,74		8,08			13,49	16,15	

DN NW	NPS (inch)	ISO (mm)	DIN (mm)	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)												
					5	10	20	30	40(s)	60	80(s)	100	120	160	XXS		
						10s				Std		XS					
100	4	114,3	108 / 114,3	114,30	2,11	3,05			4,78	6,02	7,14	8,56		11,10		13,49	17,12
-	4 ½	-	-	127,00						6,27		9,02					18,03
125	5	139,7	133 / 139,7	141,30	2,77	3,40				6,55		9,53		12,70		15,88	19,05
150	6	168,3	159 / 168,3	168,27	2,77	3,40				7,11		10,97		14,28		18,24	21,95
175	7	193,7	-	193,68						7,65		12,70					22,23
200	8	219,1	216	219,08	2,77	3,76	6,35	7,04	8,18	10,31	12,70	15,06	18,24	20,63	23,01	22,23	
-	9	244,5	-	244,48						8,69		12,70					

DN NW	NPS (inch)	ISO (mm)	DIN (mm)	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)													
					5s	5	10	20	30	40s	40	60	80s	80	100	120	140	160
											Std		XS					
250	10	273	267 / 273	273,05	3,40	3,40	4,19	6,35	7,80	9,27	9,27	12,70	12,70	15,06	18,24	21,41	25,40	28,58
300	12	323,9	318	323,85	3,96	4,19	4,57	6,35	8,38	9,53	10,31	12,70	12,70	17,45	21,41	25,40	28,58	33,33
350	14	355,6	368	355,60	3,96	3,96	6,35	7,93	9,53	9,53	11,10	15,06	12,70	19,05	23,80	27,76	31,75	35,71
400	16	406,4	419	406,40	4,19	4,19	6,35	7,93	9,53	9,53	12,70	16,66	12,70	21,41	26,19	30,94	36,50	40,46
450	18	457,2	459	457,20	4,19	4,19	6,35	7,93	11,10	9,53	14,28	19,05	12,70	23,80	29,36	34,93	39,68	45,24
500	20	508	521	508,00	4,78	6,35	6,35	9,53	12,70	9,53	15,06	20,63	12,70	26,19	32,51	38,10	44,45	49,99
-	22	558,8	-	558,80	4,78	6,35	6,35	9,53	12,70	9,53		22,23	12,70	28,58	34,93	41,28	47,63	53,98
600	24	609,6	622	609,60	5,54	5,54	6,35	9,53	14,28	9,53	17,45	24,59	12,70	30,94	38,89	46,03	52,38	59,51

DN NW	NPS (inch)	ISO (mm)	DIN (mm)	ANSI ASME (mm)	Schedule (mm)									
					5s	10s	10	20	30	40s	40	80s		
										Std		XS		
650	26	660,4	-	660,40				7,93	12,70	9,53		12,70		
700	28	711,2	720	711,20				7,93	12,70	15,88	9,53			
750	30	762,0	-	762,00	6,35	7,93	7,93	12,70	15,88	9,53		12,70		
800	32	812,8	820	812,80				7,93	12,70	15,88	9,53	17,48	12,70	
850	34	863,6	-	863,60				7,93	12,70	15,88	9,53	17,48		
900	36	914,4	920	914,40				7,93		15,88	9,53	19,05	12,70	