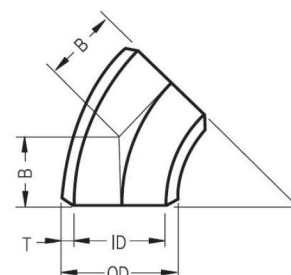
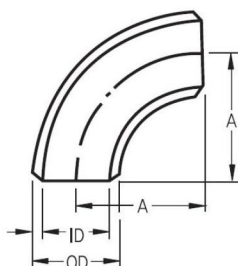


Conexões em Aço Inox padrão Schedule



**Curva 90° (longa, curta)
Curva 45° (longa)**

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

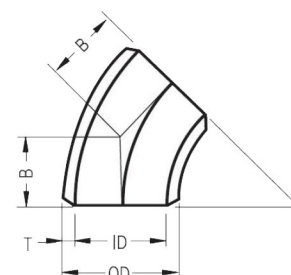
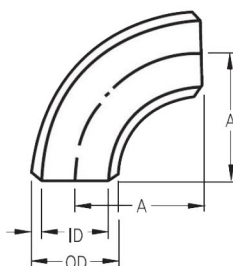


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo O.D.	Centro para o fim			SCH 5	
		Raio Longo		Raio Curto	T	I.D
		A	B	A		
1/2	21,3	38,1	15,8	—	1,7	18
3/4	26,7	26,7	19,1	—	1,7	23,4
1	33,4	38,1	22,4	25,4	1,7	30,1
1-1/4	42,2	47,8	25,4	31,8	1,7	38,9
1-1/2	48,3	57,2	28,5	38,1	1,7	45
2	60,3	76,2	35,1	50,8	1,7	57
2-1/2	73	95,3	44,5	63,5	2,1	68,8
3	88,9	108	50,8	76,2	2,1	84,7
4	114,3	152,4	63,5	101,6	2,1	110,1
5	141,3	190,5	79,3	127	2,8	135,8
6	168,3	228,6	95,3	152,4	2,8	162,7
8	219,1	304,8	127	203,2	2,8	213,5
10	273,1	381	158,8	254	3,4	266,2
12	323,9	457,2	190,5	304,8	4	315,9
14	355,6	533,4	222,3	355,6	4	347,7
16	406,4	609,6	254	406,4	4,2	398
18	457,2	685,8	285,8	457,2	4,2	448,8
20	508	762	317,5	508	4,8	498,5
22	558,8	838,2	342,9	558,8	4,8	549,3
24	609,6	914,4	381	609,6	5,5	598,5
30	762	1143	469,9	—	6,4	749,3

**Curva 90° (longa, curta)
Curva 45° (longa)**

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

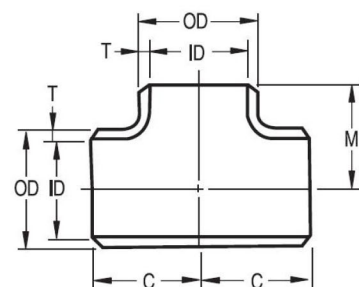


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	SCH 10		SCH 40		SCH 80	
	T	I.D	T	I.D	T	I.D
1/2	2,1	17,1	2,8	15,8	3,7	13,9
3/4	2,1	22,5	2,9	20,9	3,9	18,8
1	2,8	27,9	3,4	26,6	4,5	24,3
1-1/4	2,8	36,6	3,6	35,1	4,9	32,5
1-1/2	2,8	42,7	3,7	40,9	5,1	38,1
2	2,8	54,8	3,9	52,5	5,5	49,3
2-1/2	28,4	66,9	5,2	62,7	7	59
3	28,4	82,8	5,5	77,9	7,6	73,7
4	28,4	108,2	6	102,3	8,6	97,2
5	3,4	134,5	6,6	128,2	9,5	122,3
6	3,4	161,5	7,1	154,1	11	146,3
8	3,8	211,6	8,2	202,7	12,7	193,7
10	4,2	264,7	9,3	254,5	12,7	247,7
12	4,6	314,7	9,5	304,8	12,7	298,5
14	4,8	346	9,5	336,6	12,7	330,2
16	4,8	396,8	9,5	387,4	12,7	381
18	4,8	447,6	9,5	438,2	12,7	431,8
20	5,5	496,9	9,5	489	12,7	482,6
22	5,5	547,7	—	—	—	—
24	6,4	596,9	9,5	590,6	12,7	584,2
30	7,9	746,2	—	—	—	—

Te Reto

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

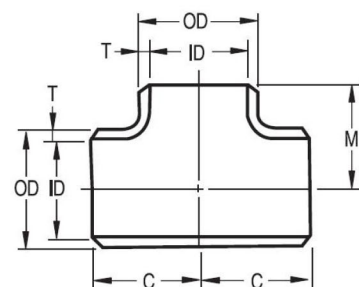


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo O.D.	Centro para o fim		SCH 5	
		C	M	T	I.D
1/2	21,3	25,4	25,4	1,7	18
3/4	26,7	28,4	28,4	1,7	23,4
1	33,4	38,1	38,1	1,7	30,1
1-1/4	42,2	47,8	47,8	1,7	38,9
1-1/2	48,3	57,2	57,2	1,7	45
2	60,3	63,5	63,5	1,7	57
2-1/2	73	76,2	76,2	2,1	68,8
3	88,9	85,9	85,9	2,1	84,7
4	114,3	104,6	104,6	2,1	110,1
5	141,3	124	124	2,8	135,8
6	168,3	142,7	142,7	2,8	162,7
8	219,1	177,8	177,8	2,8	213,5
10	273,1	215,9	215,9	3,4	266,2
12	323,9	254	254	4	315,9
14	355,6	279,4	279,4	4	347,7
16	406,4	304,8	304,8	4,2	398
18	457,2	342,9	342,9	4,2	448,8
20	508	381	381	4,8	498,4
22	558,8	419,1	419,1	4,8	549,2
24	609,6	431,8	431,8	5,5	598,5
30	762	558,8	558,8	6,4	749,3

Te Reto

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

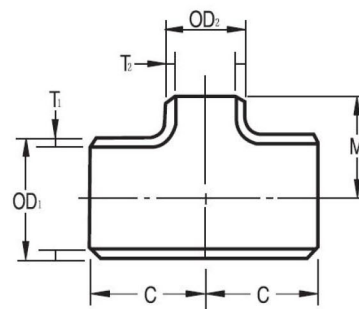


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	SCH 10		SCH 40		SCH 80	
	T	I.D	T	I.D	T	I.D
1/2	2,1	17,1	2,8	15,8	3,7	13,9
3/4	2,1	22,5	2,9	20,9	3,9	18,8
1	2,8	27,9	3,4	26,6	4,5	24,3
1-1/4	2,8	36,6	3,6	35,1	4,9	32,5
1-1/2	2,8	42,7	3,7	40,9	5,1	38,1
2	2,8	54,8	3,9	52,5	5,5	49,3
2-1/2	3	66,9	5,2	62,7	7	59
3	3	82,8	5,5	77,9	7,6	73,7
4	3	108,2	6	102,3	8,6	97,2
5	3,4	134,5	6,6	128,2	9,5	122,3
6	3,4	162,6	7,1	154,1	11	146,3
8	3,8	213,4	8,2	202,7	12,7	193,7
10	4,2	264,7	9,3	254,5	12,7	247,7
12	4,6	314,7	9,5	304,8	12,7	298,5
14	4,8	346	9,5	336,6	12,7	330,2
16	4,8	396,8	9,5	387,4	12,7	381
18	4,8	447,6	9,5	438,2	12,7	431,8
20	5,5	496,9	9,5	489	12,7	482,6
22	5,5	547,7	—	—	—	—
24	6,4	596,9	9,5	590,6	12,7	584,2
30	7,9	746,2	—	—	—	—

Te de Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

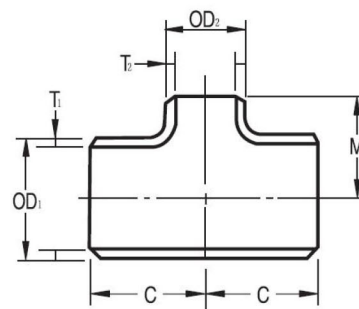


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo		Centro para o fim		SCH 5	
	OD1	OD2	C	M	T1	T2
3/4X1/2	26,7	21,3	28,4	28,4	1,7	1,7
1X3/4	33,4	26,7	38,1	38,1	1,7	1,7
1X1/2	33,4	21,3	38,1	38,1	1,7	1,7
1-1/4X1	42,2	33,4	47,8	47,8	1,7	1,7
1-1/4X3/4	42,2	26,7	47,8	47,8	1,7	1,7
1-1/2X1-1/4	48,3	42,2	57,2	57,2	1,7	1,7
1-1/2X1	48,3	33,4	57,2	57,2	1,7	1,7
1-1/2X3/4	48,3	26,7	57,2	57,2	1,7	1,7
2X1-1/2	60,3	48,3	63,5	60,5	1,7	1,7
2X1-1/4	60,3	42,2	63,5	57,2	1,7	1,7
2X1	60,3	33,4	63,5	50,8	1,7	1,7
2-1/2X2	73	60,3	76,2	69,9	2,1	1,7
2-1/2X1-1/2	73	48,3	76,2	66,5	2,1	1,7
2-1/2X1-1/4	73	42,2	76,2	63,5	2,1	1,7
3X2-1/2	88,9	73	85,9	82,6	2,1	1,7
3X2	88,9	60,3	85,9	76,2	2,1	2,1
3X1-1/2	88,9	48,3	85,9	73,2	2,1	1,7
4X3	114,3	88,9	104,6	98,6	2,1	2,1
4X2-1/2	114,3	73	104,6	95,3	2,1	2,1
4X2	114,3	60,3	104,6	88,9	2,1	1,7

Te de Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

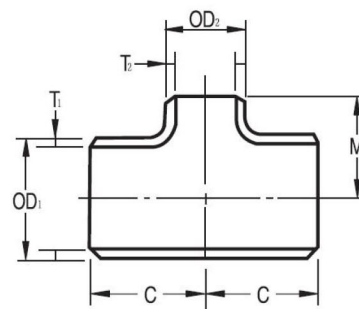


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	SCH 10		SCH 40		SCH 80	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2
3/4X1/2	2,1	2,1	2,9	2,8	3,9	3,7
1X3/4	2,8	2,1	3,4	2,9	4,5	3,9
1X1/2	2,8	2,1	3,4	2,8	4,5	3,7
1-1/4X1	2,8	2,8	3,6	3,4	4,9	4,5
1-1/4X3/4	2,8	2,1	3,6	2,9	4,9	3,9
1-1/2X1-1/4	2,8	2,8	3,7	3,6	5,1	4,9
1-1/2X1	2,8	2,8	3,7	3,4	5,1	4,5
1-1/2X3/4	2,8	2,1	3,7	2,9	5,1	3,9
2X1-1/2	2,8	2,8	3,9	3,7	5,5	5,1
2X1-1/4	2,8	2,8	3,9	3,6	5,5	4,9
2X1	2,8	2,8	3,9	3,4	5,5	4,5
2-1/2X2	3	2,8	5,2	3,9	7	5,5
2-1/2X1-1/2	3	2,8	5,2	3,7	7	5,1
2-1/2X1-1/4	3	2,8	5,2	3,6	7	4,9
3X2-1/2	3	3	5,5	5,2	7,6	7
3X2	3	2,8	5,5	3,9	7,6	5,5
3X1-1/2	3	2,8	5,5	3,7	7,6	5,1
4X3	3	3	6	5,5	8,6	7,6
4X2-1/2	3	3	6	5,2	8,6	7
4X2	3	2,8	6	3,9	8,6	5,5

Te de Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80



Unid. (mm)

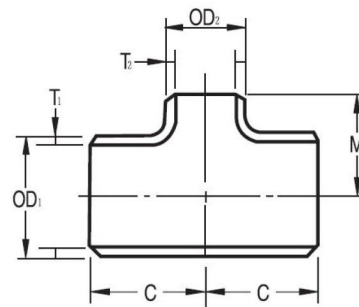
Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo		Centro para o fim		SCH 5	
	OD1	OD2	C	M	T1	T2
5X4	141,3	114,3	124	117,3	2,8	2,1
5X3	141,3	88,9	124	111,3	2,8	2,1
5X2-1/2	141,3	73	124	108	2,8	2,1
6X5	168,3	141,3	142,7	136,7	2,8	2,8
6X6X4	168,3	114,3	142,7	130	2,8	2,1
6X3	168,3	88,9	142,7	124	2,8	2,1
8X6	219,1	168,3	177,8	168,1	2,8	2,8
8X5	219,1	141,3	177,8	162,1	2,8	2,8
8X4	219,1	114,3	177,8	155,4	2,8	2,3
10X8	273,1	219,1	215,9	203,2	3,4	2,8
10X6	273,1	168,3	215,9	193,5	3,4	2,8
10X5	273,1	141,3	215,9	190,5	3,4	2,8
12X10	323,9	273,1	254	241,3	4	3,4
12X8	323,9	219,1	254	228,6	4	2,8
12X6	323,9	168,3	254	218,9	4	2,8
14X12	355,6	323,9	279,4	269,7	4	4
14X10	355,6	273,1	279,4	257	4	3,4
14X8	355,6	219,1	279,4	247,7	4	2,8
16X14	406,4	355,6	304,8	304,8	4,2	4
16X12	406,4	323,9	304,8	295,1	4,2	4
16X10	406,4	273,1	304,8	282,4	4,2	3,4
18X16	457,2	406,4	342,9	330,2	4,2	4,2
18X14	457,2	355,6	342,9	330,2	4,2	4

*A empresa reserva-se o direito de efetuar alterações sem aviso prévio.

*As medidas podem sofrer variações dependendo do lote do material.

Te de Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

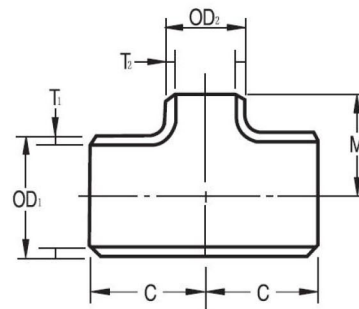


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo		Centro para o fim		SCH 5	
	OD1	OD2	C	M	T1	T2
18X12	457,2	323,9	342,9	320,5	4,2	4
20X18	508	457,2	381	368,3	4,8	4,2
20X16	508	406,4	381	355,6	4,8	4,2
20X14	508	355,6	381	355,6	4,8	4
22X20	558,8	508	419,1	406,4	4,8	4,8
22X18	558,8	457,2	419,1	393,7	4,8	4,2
22X16	558,8	406,4	419,1	381	4,8	4,2
24X22	609,6	558,8	431,8	431,8	5,5	4,8
24X20	609,6	508	431,8	431,8	5,5	4,8
24X18	609,6	457,2	431,8	419,1	5,5	4,2
30X24	762	609,6	558,8	533,4	6,4	5,5
30X22	762	558,8	558,8	520,7	6,4	4,8
30X20	762	508	558,8	508	6,4	4,8

Te de Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

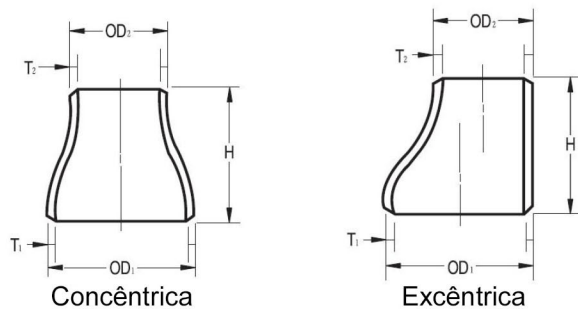


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	SCH 10		SCH 40		SCH 80	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2
18X12	4,8	4,6	—	—	—	—
20X18	5,5	4,8	—	—	—	—
20X16	5,5	4,8	—	—	—	—
20X14	5,5	4,8	—	—	—	—
22X20	5,5	5,5	—	—	—	—
22X18	5,5	4,8	—	—	—	—
22X16	5,5	4,8	—	—	—	—
24X22	6,4	5,5	—	—	—	—
24X20	6,4	5,5	—	—	—	—
24X18	6,4	4,8	—	—	—	—
30X24	—	—	—	—	—	—
30X22	—	—	—	—	—	—
30X20	—	—	—	—	—	—

Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

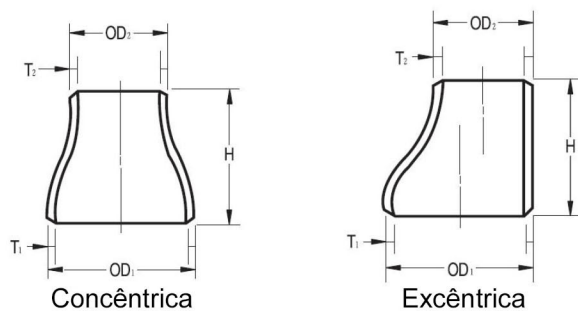


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo		Comprimento H	SCH 5	
	OD1	OD2		T1	T2
3/4X1/2	26,7	21,3	38,1	1,7	1,7
1X3/4	33,4	26,7	50,8	1,7	1,7
1X1/2	33,4	21,3	50,8	1,7	1,7
1-1/4X1	42,2	33,4	50,8	1,7	1,7
1-1/4X3/4	42,2	26,7	50,8	1,7	1,7
1-1/4X1/2	42,2	21,3	50,8	1,7	1,7
1-1/2X1-1/4	48,3	42,2	63,5	1,7	1,7
1-1/2X1	48,3	33,4	63,5	1,7	1,7
1-1/2X3/4	48,3	26,7	63,5	1,7	1,7
1-1/2X1/2	48,3	21,3	63,5	1,7	1,7
2X1-1/2	60,3	48,3	76,2	1,7	1,7
2X1-1/4	60,3	42,2	76,2	1,7	1,7
2X1	60,3	33,4	76,2	1,7	1,7
2X3/4	60,3	26,7	76,2	1,7	1,7
2-1/2X2	73	60,3	88,9	2,1	1,7
2-1/2X1-1/2	73	48,3	88,9	2,1	1,7
2-1/2X1-1/4	73	42,2	88,9	2,1	1,7
3X2-1/2	88,9	73	88,9	2,1	2,1
3X2	88,9	60,3	88,9	2,1	1,7
3X1-1/2	88,9	48,3	88,9	2,1	1,7
3X1-1/4	88,9	42,2	88,9	2,1	1,7
4X3	114,3	88,9	101,6	2,1	2,1

Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

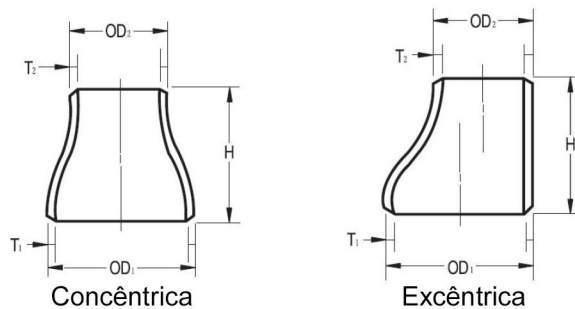


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	SCH 10		SCH 40		SCH 80	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2
3/4X1/2	2,1	2,1	2,9	2,8	3,9	3,7
1X3/4	2,8	2,1	3,4	2,9	4,5	3,9
1X1/2	2,8	2,1	3,4	2,8	4,5	3,7
1-1/4X1	2,8	2,8	3,6	3,4	4,9	4,5
1-1/4X3/4	2,8	2,1	3,6	2,9	4,9	3,9
1-1/4X1/2	2,8	2,1	3,6	2,8	4,9	3,7
1-1/2X1-1/4	2,8	2,8	3,7	3,6	5,1	4,9
1-1/2X1	2,8	2,8	3,7	3,4	5,1	4,5
1-1/2X3/4	2,8	2,1	3,7	2,9	5,1	3,9
1-1/2X1/2	2,8	2,1	3,7	2,8	5,1	3,7
2X1-1/2	2,8	2,8	3,9	3,7	5,5	5,1
2X1-1/4	2,8	2,8	3,9	3,6	5,5	4,9
2X1	2,8	2,8	3,9	3,4	5,5	4,5
2X3/4	2,8	2,1	3,9	2,9	5,5	3,9
2-1/2X2	3	2,8	5,2	3,9	7	5,5
2-1/2X1-1/2	3	2,8	5,2	3,7	7	5,1
2-1/2X1-1/4	3	2,8	5,2	3,6	7	4,9
3X2-1/2	3	3	5,5	5,2	7,6	7
3X2	3	2,8	5,5	3,9	7,6	5,5
3X1-1/2	3	2,8	5,5	3,7	7,6	5,1
3X1-1/4	3	2,8	5,5	3,6	7,6	4,9
4X3	3	3	6	5,5	8,6	7,6

Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80



Unid. (mm)

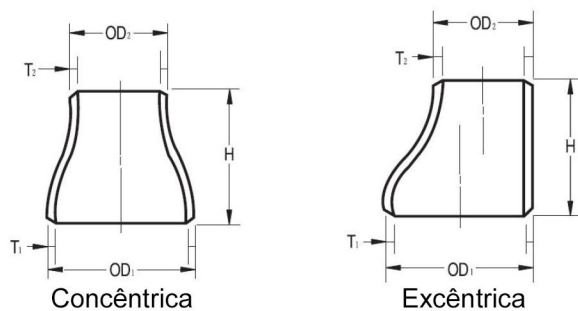
Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo		Comprimento H	SCH 5	
	OD1	OD2		T1	T2
4X2-1/2	114,3	73,0	101,6	2,1	2,1
4X2	114,3	60,3	101,6	2,1	1,7
5X4	141,3	114,3	127,0	2,8	2,1
5X3	141,3	88,9	127,0	2,8	2,1
5X2-1/2	141,3	73,0	127,0	2,8	2,1
6X5	168,3	141,3	139,7	2,8	2,8
6X4	168,3	114,3	139,7	2,8	2,1
6X3	168,3	88,9	139,7	2,8	2,1
8X6	219,1	168,3	152,4	2,8	2,8
8X5	219,1	141,3	152,4	2,8	2,8
8X4	219,1	114,3	152,4	2,8	2,1
10X8	273,1	219,1	177,8	3,4	2,8
10X6	273,1	168,3	177,8	3,4	2,8
10X5	273,1	141,3	177,8	3,4	2,8
12X10	323,9	273,1	203,2	4,0	3,4
12X8	323,9	219,1	203,2	4,0	2,8
12X6	323,9	168,3	203,2	4,0	2,8
14X12	355,6	323,9	330,2	4,0	4,0
14X10	355,6	273,1	330,2	4,0	3,4
14X8	355,6	219,1	330,2	4,0	2,8
16X14	406,4	355,6	355,6	4,2	4,0
16X12	406,4	323,9	355,6	4,2	4,0
16X10	406,4	273,1	355,6	4,2	3,4
18X16	457,2	406,4	381,0	4,2	4,2

*A empresa reserva-se o direito de efetuar alterações sem aviso prévio.

*As medidas podem sofrer variações dependendo do lote do material.

Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

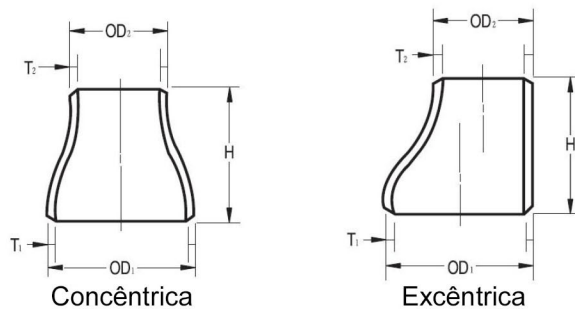


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	SCH 10		SCH 40		SCH 80	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2
4X2-1/2	3	3	6	5,2	8,6	7
4X2	3	2,8	6	3,9	8,6	5,5
5X4	3,4	3	6,6	6	9,5	8,6
5X3	3,4	3	6,6	5,5	9,5	7,6
5X2-1/2	3,4	3	6,6	5,2	9,5	7
6X5	3,4	3,4	7,1	6,6	11	9,5
6X4	3,4	3	7,1	6	11	8,6
6X3	3,4	3	7,1	5,5	11	7,6
8X6	3,8	3,4	8,2	7,1	12,7	11
8X5	3,8	3,4	8,2	6,6	12,7	9,5
8X4	3,8	3	8,2	6	12,7	8,6
10X8	4,2	3,8	9,3	8,2	12,7	12,7
10X6	4,2	3,4	9,3	7,1	12,7	11
10X5	4,2	3,4	9,3	6,6	12,7	9,5
12X10	30	4,2	9,5	9,3	12,7	12,7
12X8	30	3,8	9,5	8,2	12,7	12,7
12X6	30	3,4	9,5	7,1	12,7	11
14X12	4,8	4,6	—	—	—	—
14X10	4,8	4,2	—	—	—	—
14X8	4,8	3,8	—	—	—	—
16X14	4,8	4,8	—	—	—	—
16X12	4,8	4,6	—	—	—	—
16X10	4,8	4,2	—	—	—	—
18X16	4,8	4,8	—	—	—	—

Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

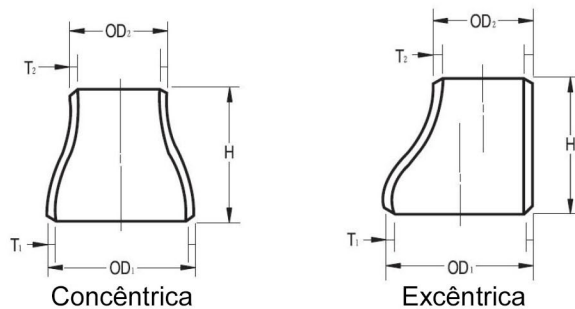


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo		Comprimento	SCH 5	
	OD1	OD2		T1	T2
18X14	457,2	355,6	381	4,2	4
18X12	457,2	323,9	381	4,2	4
20X18	508	457,2	508	4,8	4,2
20X16	508	406,4	508	4,8	4,2
20X14	508	355,6	508	4,8	4
22X20	558,8	508	508	4,8	4,8
22X18	558,8	457,2	508	4,8	4,2
22X16	558,8	406,4	508	4,8	4,2
24X22	609,6	558,8	508	5,5	4,8
24X20	609,6	508	508	5,5	4,8
24X18	609,6	457,2	508	5,5	4,2
30X24	762	660,4	609,6	6,4	5,5
30X22	762	558,8	609,6	6,4	4,8
30X20	762	508	609,6	6,4	4,8

Redução

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

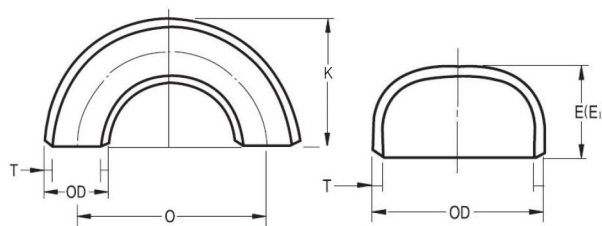


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	SCH 10		SCH 40		SCH 80	
	T1	T2	T1	T2	T1	T2
18X14	4,8	4,8	—	—	—	—
18X12	4,8	4,6	—	—	—	—
20X18	5,5	4,8	—	—	—	—
20X16	5,5	4,8	—	—	—	—
20X14	5,5	4,8	—	—	—	—
22X20	5,5	5,5	—	—	—	—
22X18	5,5	4,8	—	—	—	—
22X16	5,5	4,8	—	—	—	—
24X22	6,4	5,5	—	—	—	—
24X20	6,4	5,5	—	—	—	—
24X18	6,4	4,8	—	—	—	—
30X24	—	—	—	—	—	—
30X22	—	—	—	—	—	—
30X20	—	—	—	—	—	—

Curva 180° e CAPS (Longa, Curta)

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80

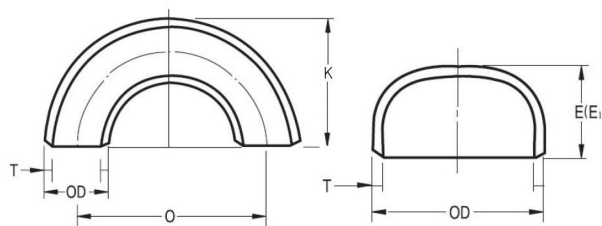


Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Diâmetro externo O.D.	Espessura da parede				Comprimento
		SCH 5	SCH 10	SCH 40	SCH 80	E
1/2	21,3	1,7	2,1	2,8	3,7	25,4
3/4	26,7	1,7	2,1	2,9	3,9	25,4
1	33,4	1,7	2,8	3,4	4,5	38,1
1-1/4	42,2	1,7	2,8	3,6	4,9	38,1
1-1/2	48,3	1,7	2,8	3,7	5,1	38,1
2	60,3	1,7	2,8	3,9	5,5	38,1
2-1/2	73	2,1	3	5,2	7	38,1
3	88,9	2,1	3	5,5	7,6	50,8
4	114,3	2,1	3	6	8,6	63,5
5	141,3	2,8	3,4	6,6	9,5	76,2
6	168,3	2,8	3,4	7,1	11	88,9
8	219,1	2,8	3,8	8,2	12,7	101,6
10	273,1	3,4	4,2	9,3	12,7	127
12	323,9	4	4,6	9,5	12,7	152,4
14	355,6	4	4,8	9,5	12,7	165,1
16	406,4	4,2	4,8	9,5	12,7	177,8
18	457,2	4,2	4,8	9,5	12,7	203,2
20	508	4,8	5,5	9,5	12,7	228,6
22	558,8	4,8	5,5	—	—	254
24	609,6	5,5	6,4	9,5	12,7	266,7
30	762	6,4	7,9	—	—	266,7

Curva 180° e CAPS (Longa, Curta)

SCH5, SCH10, SCH40, SCH80



Unid. (mm)

Tamanho nominal do tubo	Limitando a espessura da parede para o comprimento E	Comprimento E1	Curva 180°			
			Raio Longo		Raio Curto	
			O	K	O	K
1/2	4,6	25,4	76,2	47,8	—	—
3/4	3,8	25,4	57,2	42,7	—	—
1	4,6	38,1	76,2	55,6	50,8	41,1
1-1/4	4,8	38,1	95,3	69,9	63,5	52,3
1-1/2	5,1	38,1	114,3	82,6	76,2	62
2	5,6	44,5	152,4	106,4	101,6	81
2-1/2	7,1	50,8	190,5	131,8	127	100,1
3	7,6	63,5	228,6	158,8	152,4	120,7
4	8,6	76,2	304,8	209,6	203,2	158,8
5	9,7	88,9	381	261,9	254	196,9
6	10,9	101,6	457,2	312,7	304,8	236,5
8	12,7	127	609,6	414,3	406,4	312,7
10	12,7	152,4	762	517,7	508	390,7
12	12,7	177,8	914,4	619,3	609,6	466,9
14	12,7	190,5	1066,8	711,2	711,2	533,4
16	12,7	203,2	1219,2	812,8	812,8	609,6
18	12,7	228,6	1371,6	914,4	914,4	685,8
20	12,7	254	1524	1016	1016	762
22	12,7	254	1676,4	1117,6	1117,6	838,2
24	12,7	304,8	1828,8	1219,2	1219,2	914,4
30	—	—	—	—	—	—