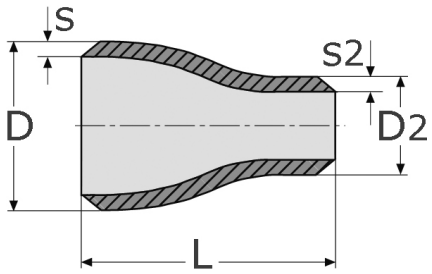
redukce, koncentrická

zkratka označení: RC.*

ASME B 16.9



technický list výrobku

Typ	Sched.	Zoll	D	D2	s	s2	L	kg
geschw.	10S	3/4 x 1/2"	26,7	21,3	2,11	2,11	39,3	0,100
geschw.	10S	1 x 3/4"	33,4	26,7	2,77	2,11	50,8	0,140
geschw.	10S	1 x 1/2"	33,4	21,3	2,77	2,11	50,8	0,120
geschw.	10S	1 1/4 x 1"	42,2	33,4	2,77	2,77	50,8	0,180
geschw.	10S	1 1/4 x 1/2"	42,2	21,3	2,77	2,11	50,8	0,118
geschw.	10S	1 1/2 x 1 1/4"	48,3	42,2	2,77	2,77	63,5	0,185
geschw.	10S	1 1/2 x 1"	48,3	33,4	2,77	2,77	63,5	0,200
geschw.	10S	1 1/2 x 3/4"	48,3	26,7	2,77	2,11	63,5	0,260
geschw.	10S	1 1/2 x 1/2"	48,3	21,3	2,77	2,11	63,5	0,000
geschw.	10S	2 x 1 1/2"	60,3	48,3	2,77	2,77	76,2	0,310
geschw.	10S	2 x 1 1/4"	60,3	42,2	2,77	2,77	76,2	0,440
geschw.	10S	2 x 1"	60,3	33,4	2,77	2,77	76,2	0,280
geschw.	10S	2 x 3/4"	60,3	26,7	2,77	2,11	76,2	0,250
geschw.	10S	2 x 1/2"	60,3	21,3	2,77	2,11	76,2	0,200
geschw.	10S	2 1/2 x 2"	73,0	60,3	3,05	2,77	88,9	0,311
geschw.	10S	2 1/2 x 1 1/2"	73,0	48,3	3,05	2,77	88,9	0,440
geschw.	10S	2 1/2 x 1"	73,0	33,4	3,05	2,77	88,9	0,723
geschw.	10S	3 x 2 1/2"	88,9	73,0	3,05	3,05	88,9	0,590
geschw.	10S	3 x 2"	88,9	60,3	3,05	2,77	88,9	0,550
geschw.	10S	3 x 1 1/2"	88,9	48,3	3,05	2,77	88,9	0,510
geschw.	10S	3 x 1"	88,9	33,4	3,05	2,77	88,9	0,430
geschw.	10S	3 x 1 1/4"	88,9	42,2	3,05	2,77	88,9	0,000
geschw.	10S	4 x 2"	114,3	60,3	3,05	2,77	101,6	0,780
geschw.	10S	4 x 2 1/2"	114,3	73,0	3,05	3,05	101,6	0,830
geschw.	10S	4 x 3"	114,3	88,9	6,02	5,49	101,6	0,870
geschw.	10S	5 x 3"	141,3	88,9	3,40	3,05	127,0	1,450
geschw.	10S	6 x 5"	168,3	141,3	3,40	3,40	139,7	1,962
geschw.	10S	6 x 4"	168,3	114,3	3,40	3,05	139,7	1,950
geschw.	10S	6 x 3"	168,3	88,9	3,40	3,05	139,7	0,000
geschw.	10S	8 x 6"	219,1	168,3	3,76	3,40	152,4	3,190
geschw.	10S	8 x 5"	219,1	141,3	3,76	3,40	152,4	3,190
geschw.	10S	8 x 4"	219,1	114,3	3,76	3,05	152,4	3,289
geschw.	10S	10 x 8"	273,1	219,1	9,27	8,18	177,8	5,250
geschw.	10S	12 x 8"	323,9	219,1	4,57	3,76	203,2	7,350
geschw.	10S	12 x 6"	323,9	168,3	4,57	3,40	203,2	6,310
geschw.	10S	12 x 6"	323,9	168,3	9,53	7,11	203,2	6,310

Typ	Sched.	Zoll	D	D2	s	s2	L	kg
geschw.	10S	14 x 10"	355,6	273,1	4,78	3,76	330,2	12,000
geschw.	10S	14 x 12"	355,6	323,9	4,78	4,57	330,2	13,500
geschw.	10S	16 x 12"	406,4	323,9	4,78	4,57	355,6	0,000
geschw.	10S	16 x 14"	406,4	355,6	4,78	4,78	355,6	0,000
geschw.	10S	18 x 14"	457,2	355,6	4,78	4,78	381,0	21,900
geschw.	40S	3/4 x 1/2"	26,7	21,3	2,87	2,11	39,3	0,140
geschw.	40S	1 x 3/4"	33,4	26,7	3,38	2,87	50,8	0,160
geschw.	40S	1 1/4 x 1"	42,2	33,4	3,56	3,38	50,8	0,000
geschw.	40S	1 1/4 x 3/4"	42,2	26,7	3,38	2,87	50,8	0,220
geschw.	40S	1 1/4 x 1/2"	42,2	21,3	3,56	2,77	50,8	0,145
geschw.	40S	1 1/2 x 1 1/4"	48,3	42,2	3,68	3,56	63,5	0,240
geschw.	40S	1 1/2 x 1"	48,3	33,4	3,68	3,38	63,5	0,220
geschw.	40S	2 x 1 1/2"	60,3	48,3	3,91	3,68	76,2	0,407
geschw.	40S	2 x 1 1/4"	60,3	42,2	3,91	3,56	76,2	0,400
geschw.	40S	2 x 1"	60,3	33,4	3,91	3,38	76,2	0,400
geschw.	40S	2 1/2 x 1 1/2"	73,0	48,3	5,16	3,68	88,9	0,611
geschw.	40S	3 x 2"	88,9	60,3	5,49	3,91	88,9	1,000
geschw.	40S	3 x 1 1/2"	88,9	48,3	5,49	3,68	88,9	0,000
geschw.	40S	3 x 1 1/4"	88,9	42,2	5,49	3,56	88,9	0,000
geschw.	40S	4 x 2"	114,3	60,3	6,02	3,91	101,6	1,570
geschw.	40S	4 x 3"	114,3	88,9	6,02	5,49	101,6	1,740
geschw.	40S	5 x 4"	141,3	114,3	6,55	6,02	127,0	2,500
geschw.	40S	5 x 3"	141,3	88,9	6,55	5,49	127,0	1,570
geschw.	40S	6 x 5"	168,3	141,3	7,11	6,55	139,7	3,600
geschw.	40S	6 x 4"	168,3	114,3	7,11	6,02	139,7	4,080
geschw.	40S	6 x 3"	168,3	88,9	7,11	5,49	139,7	3,200
geschw.	40S	8 x 6"	219,1	168,3	8,18	7,11	152,4	6,940
geschw.	40S	8 x 4"	219,1	114,3	8,18	6,02	152,4	6,940
geschw.	40S	8 x 4"	219,1	114,3	8,18	7,11	154,4	6,940
geschw.	40S	10 x 8"	273,1	219,1	9,27	8,18	177,8	11,560
geschw.	40S	10 x 6"	273,1	168,3	9,27	7,11	177,8	11,120
geschw.	40S	12 x 10"	323,9	273,1	9,53	9,27	203,2	13,600
geschw.	40S	12 x 8"	323,9	219,1	9,53	8,18	203,2	15,980
geschw.	40S	12 x 6"	323,9	168,3	9,53	7,11	203,2	12,800
geschw.	40S	14 x 12"	355,6	323,9	9,53	9,53	330,2	0,000
nahtlos	10S	3/4 x 1/2"	26,7	21,3	2,11	2,11	39,3	0,100
nahtlos	10S	1 x 3/4"	33,4	26,7	2,77	2,11	50,8	0,130
nahtlos	10S	1 x 1/2"	33,4	21,3	2,77	2,11	50,8	0,120
nahtlos	10S	1 1/4 x 1"	42,2	33,4	2,77	2,77	50,8	0,180
nahtlos	10S	1 1/4 x 1/2"	42,2	21,3	2,77	2,11	50,8	0,120
nahtlos	10S	1 1/2 x 1 1/4"	48,3	42,2	2,77	2,77	63,5	0,400
nahtlos	10S	1 1/2 x 1"	48,3	33,4	2,77	2,77	63,5	0,200
nahtlos	10S	1 1/2 x 3/4"	48,3	26,7	2,77	2,11	63,5	0,200
nahtlos	10S	1 1/2 x 1/2"	48,3	21,3	2,77	2,11	63,5	0,200
nahtlos	10S	2 x 1 1/2"	60,3	48,3	2,77	2,77	76,2	0,310
nahtlos	10S	2 x 1 1/4"	60,3	42,2	2,77	2,77	76,2	0,389
nahtlos	10S	2 x 1"	60,3	33,4	2,77	2,77	76,2	0,280
nahtlos	10S	2 x 3/4"	60,3	26,7	2,77	2,11	76,2	0,250
nahtlos	10S	2 x 1/2"	60,3	21,3	2,77	2,11	76,2	0,283
nahtlos	10S	2 1/2 x 2"	73,0	60,3	3,05	2,77	88,9	0,311
nahtlos	10S	2 1/2 x 1 1/2"	73,0	48,3	3,05	2,77	88,9	0,440
nahtlos	10S	2 1/2 x 1 1/4"	73,0	42,2	3,05	2,77	88,9	0,380
nahtlos	10S	3 x 2 1/2"	88,9	73,0	3,05	3,05	88,9	0,594
nahtlos	10S	3 x 2"	88,9	60,3	3,05	2,77	88,9	0,550
nahtlos	10S	3 x 1 1/2"	88,9	48,3	3,05	2,77	88,9	0,510
nahtlos	10S	3 x 1 1/4"	88,9	42,2	3,05	2,77	88,9	0,629
nahtlos	10S	4 x 2"	114,3	60,3	3,05	2,77	101,6	0,911
nahtlos	10S	4 x 2 1/2"	114,3	73,0	3,05	3,05	101,6	0,830

Typ	Sched.	Zoll	D	D2	s	s2	L	kg
nahtlos	10S	4 x 3"	114,3	88,9	6,02	5,49	101,6	0,880
nahtlos	10S	4 x 3 1/2"	114,3	101,6	3,05	3,05	101,6	0,000
nahtlos	10S	5 x 4"	141,3	114,3	3,40	3,05	127,0	1,470
nahtlos	10S	5 x 3"	141,3	88,9	3,40	3,05	127,0	1,450
nahtlos	10S	5 x 2"	141,3	60,3	3,40	2,77	127,0	1,300
nahtlos	10S	6 x 5"	168,3	141,3	3,40	3,40	139,7	1,570
nahtlos	10S	6 x 4"	168,3	114,3	3,40	3,05	139,7	1,950
nahtlos	10S	6 x 3"	168,3	88,9	3,40	3,05	139,7	1,820
nahtlos	10S	8 x 6"	219,1	168,3	3,76	3,40	152,4	3,340
nahtlos	10S	8 x 5"	219,1	141,3	3,76	3,40	152,4	3,080
nahtlos	10S	8 x 4"	219,1	114,3	3,76	3,05	152,4	3,289
nahtlos	10S	10 x 6"	273,1	168,3	4,19	3,76	177,8	4,140
nahtlos	10S	12 x 8"	323,9	219,1	4,57	3,76	203,2	0,000
nahtlos	40S	3/4 x 3/8"	26,7	17,1	2,87	2,31	39,3	0,120
nahtlos	40S	3/4 x 1/2"	26,7	21,3	2,87	2,77	39,3	0,062
nahtlos	40S	1 x 3/4"	33,4	26,7	3,38	2,87	50,8	0,160
nahtlos	40S	1 x 1/2"	33,4	21,3	3,38	2,77	50,8	0,150
nahtlos	40S	1 1/4 x 1"	42,2	33,4	3,56	3,38	50,8	0,159
nahtlos	40S	1 1/4 x 3/4"	42,2	26,7	3,38	2,87	50,8	0,166
nahtlos	40S	1 1/4 x 3/4"	42,4	26,7	3,38	2,87	50,8	0,000
nahtlos	40S	1 1/4 x 1/2"	42,2	21,3	3,56	2,77	50,8	0,144
nahtlos	40S	1 1/2 x 1 1/4"	48,3	42,2	3,68	3,56	63,5	0,280
nahtlos	40S	1 1/2 x 1"	48,3	33,4	3,68	3,38	63,5	0,260
nahtlos	40S	1 1/2 x 3/4"	48,3	26,7	3,68	2,87	63,5	0,234
nahtlos	40S	1 1/2 x 1/2"	48,3	21,3	3,68	2,77	63,5	0,250
nahtlos	40S	2 x 1 1/2"	60,3	48,3	3,91	3,68	76,2	0,450
nahtlos	40S	2 x 1 1/4"	60,3	42,2	3,91	3,56	76,2	0,440
nahtlos	40S	2 x 1"	60,3	33,4	3,91	3,38	76,2	0,400
nahtlos	40S	2 x 3/4"	60,3	26,7	3,91	2,87	76,2	0,373
nahtlos	40S	2 x 1/2"	60,3	21,3	3,91	2,77	76,2	0,300
nahtlos	40S	2 1/2 x 2"	73,0	60,3	5,16	3,91	88,9	0,800
nahtlos	40S	2 1/2 x 1 1/2"	73,0	48,3	5,16	3,68	88,9	0,641
nahtlos	40S	2 1/2 x 1 1/4"	73,0	42,2	5,16	3,56	88,9	0,700
nahtlos	40S	2 1/2 x 1"	73,0	33,4	5,16	3,38	88,9	0,700
nahtlos	40S	3 x 2 1/2"	88,9	73,0	5,49	5,16	88,9	0,975
nahtlos	40S	3 x 2"	88,9	60,3	5,49	3,91	88,9	1,000
nahtlos	40S	3 x 1 1/2"	88,9	48,3	5,49	3,68	88,9	0,940
nahtlos	40S	3 x 1 1/4"	88,9	42,2	5,49	3,56	88,9	0,862
nahtlos	40S	4 x 2"	114,3	60,3	6,02	3,91	101,6	1,570
nahtlos	40S	4 x 2 1/2"	114,3	73,0	6,02	5,16	101,6	1,502
nahtlos	40S	4 x 3"	114,3	88,9	6,02	5,49	101,6	1,740
nahtlos	40S	4 x 3 1/2"	114,3	101,6	6,02	5,49	101,6	0,000
nahtlos	40S	5 x 4"	141,3	114,3	6,55	6,02	127,0	2,826
nahtlos	40S	5 x 3"	141,3	88,9	6,55	5,49	127,0	4,500
nahtlos	40S	6 x 5"	168,3	141,3	7,11	6,55	139,7	1,570
nahtlos	40S	6 x 4"	168,3	114,3	7,11	6,02	139,7	4,080
nahtlos	40S	6 x 3"	168,3	88,9	7,11	5,49	139,7	3,980
nahtlos	40S	6 x 2 1/2"	168,3	73,0	6,02	5,16	139,7	0,000
nahtlos	40S	8 x 6"	219,1	168,3	8,18	7,11	152,4	6,940
nahtlos	40S	8 x 5"	219,1	141,3	8,18	6,55	152,4	6,700
nahtlos	40S	8 x 4"	219,1	114,3	8,18	7,11	152,4	6,940
nahtlos	40S	10 x 8"	273,1	219,1	9,27	8,18	177,8	11,560
nahtlos	40S	12 x 10"	323,9	273,1	9,53	9,27	203,2	14,700
nahtlos	40S	12 x 8"	323,9	219,1	9,53	8,18	203,2	12,700
nahtlos	80S	3/4 x 1/2"	26,7	21,3	3,91	3,73	39,3	0,070
nahtlos	80S	1 x 3/4"	33,4	26,7	4,55	3,91	50,8	0,220
nahtlos	80S	1 x 1/2"	33,4	21,3	4,55	3,73	50,8	0,200
nahtlos	80S	1 1/4 x 1"	42,2	33,4	4,85	4,55	50,8	0,270

Typ	Sched.	Zoll	D	D2	s	s2	L	kg
nahtlos	80S	1 1/4 x 3/4"	42,2	26,7	4,85	3,91	50,8	0,250
nahtlos	80S	1 1/2 x 1 1/4"	48,3	42,2	5,08	4,85	63,5	0,360
nahtlos	80S	1 1/2 x 1"	48,3	33,4	5,08	4,55	63,5	0,340
nahtlos	80S	1 1/2 x 1/2"	48,3	21,3	5,08	3,73	63,5	0,304
nahtlos	80S	2 x 1 1/2"	60,3	48,3	5,54	5,08	76,2	0,590
nahtlos	80S	2 x 1 1/4"	60,3	42,2	5,54	4,85	76,2	0,486
nahtlos	80S	2 x 1"	60,3	33,4	5,54	4,55	76,2	0,570
nahtlos	80S	2 1/2 x 2"	73,0	60,3	7,01	5,54	88,9	1,030
nahtlos	80S	2 1/2 x 1"	73,0	33,4	7,01	4,55	88,9	0,800
nahtlos	80S	3 x 2"	88,9	60,3	7,62	5,54	88,9	1,290
nahtlos	80S	3 x 1 1/2"	88,9	48,3	7,62	5,08	88,9	0,000
nahtlos	80S	4 x 2"	114,3	60,3	8,56	5,54	101,6	2,291
nahtlos	160	3/4 x 1/2"	26,7	21,3	5,56	4,78	39,3	0,000

dostupné jakosti: 316L

Přivařovací fitinky › ANSI / ASME › redukce › koncentrická

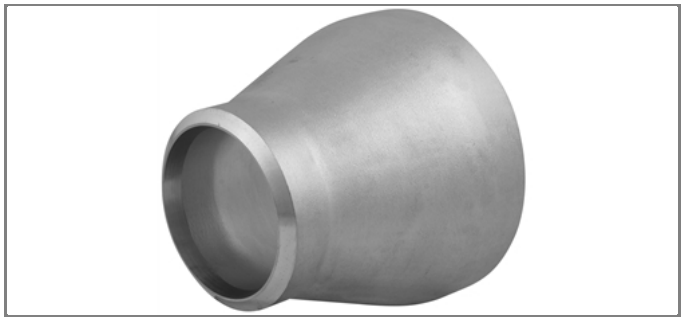
redukce soustředná (znak: RC)

ASTM A403 / A815 ASME B16.9

ANSI-Rozměrová tabulka

DN	Ø	10S	40S	80S	160
1/2"	21,34	2,11	2,77	3,73	4,78
3/4"	26,67	2,11	2,87	3,91	5,56
1"	33,40	2,77	3,38	4,55	6,35
1 1/4"	42,16	2,77	3,56	4,85	6,35
1 1/2"	48,26	2,77	3,68	5,08	7,14
2"	60,32	2,77	3,91	5,54	8,74
2 1/2"	73,03	3,05	5,16	7,01	9,52
3"	88,90	3,05	5,49	7,62	11,13
3 1/2"	101,60	3,05	5,74	8,08	
4"	114,30	3,05	6,02	8,56	13,49
5"	141,30	3,40	6,55	9,53	15,88
6"	168,29	3,40	7,11	10,97	18,26
8"	219,08	3,76	8,18	12,70	22,23
10"	273,08	4,19	9,27	12,70	28,58
12"	323,85	4,57	9,53	12,70	33,32
14"	355,60	4,78	-	-	-
16"	406,40	4,78	-	-	-
18"	457,20	4,78	-	-	-
20"	508,00	5,54	-	-	-
24"	609,60	6,35	-	-	-

DN = Jmenovité průměry trubek

Ø = Vnější průměr

Schedule = Tloušťka stěny v mm, ANSI B 36.10 / B 36.19