

## Фитинги стальные STD, SCH40



Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.yaosheng.nt-rt.ru](http://www.yaosheng.nt-rt.ru) || [ygo@nt-rt.ru](mailto:ygo@nt-rt.ru)

# Фитинги для труб стальные стандарта ANSI

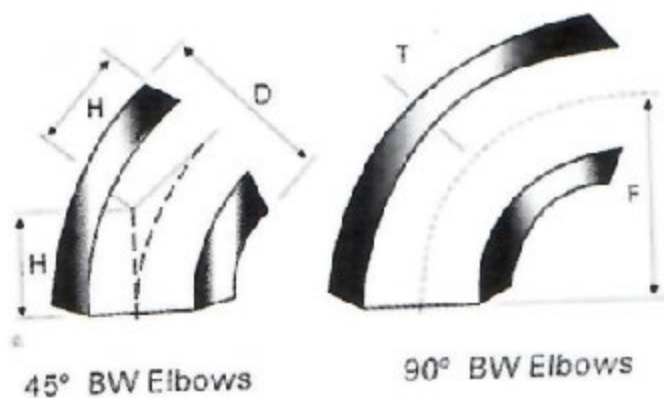
## ANSI Pipe Fittings Series Main production materials

### Material name

**ASTM A105, 20 #, Q235, 16Mn**

**ASTM A182 F304, F316, 316L, 321**

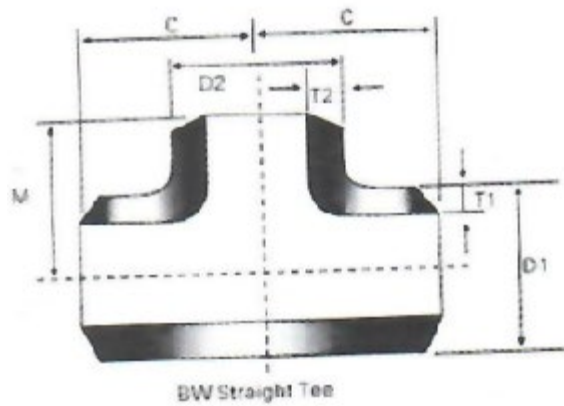
Flange type	Thickness range	Caliber range	Implementation standards
<b>elbow</b>	SCH10-SCH160	1/2 "-48"	ANSI B16.9
<b>Tee</b>		1 1/2 "*" 1 1/2" -24 "*" 18"	
<b>Reducer</b>		1 "*" 3/4" -24 "*" 22"	
<b>Tube cap</b>		1/2 "-48"	



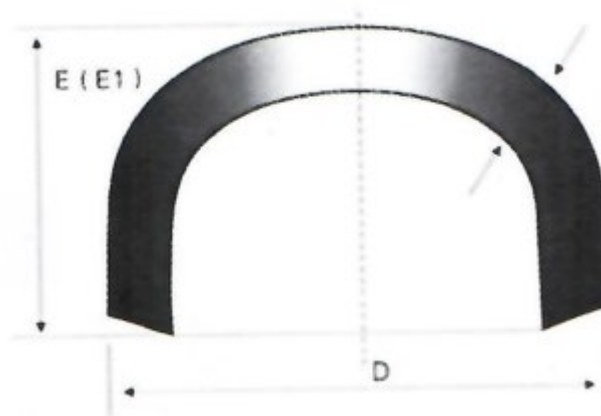
## ANSI pipe fitting dimensions and connection dimensions

### Long radius elbow

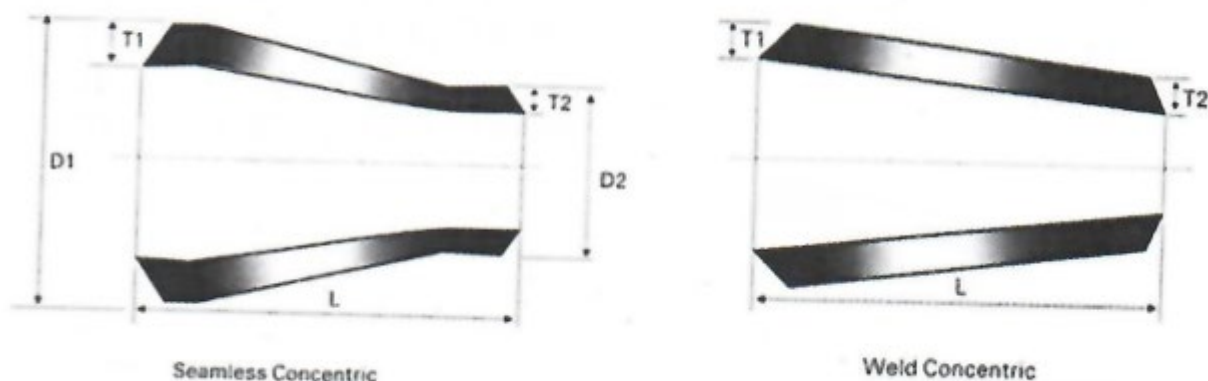
	D	SCH10	SCH30	STD	SCH40	XS	SCH80
<b>1/2</b>	21.3	2.11	2.41	2.77	2.77	3.73	3.73
<b>3/4</b>	26.7	2.11	2.41	2.87	2.87	3.91	3.91
<b>1</b>	33.4	2.77	2.9	3.38	3.38	4.55	4.55
<b>1 1/4</b>	42.2	2.77	2.97	3.56	3.56	4.85	4.85
<b>1 1/2</b>	48.3	2.77	3.18	3.68	3.68	5.08	5.08
<b>2</b>	60.3	2.77	3.18	3.91	3.91	5.54	5.54
<b>2 1/2</b>	73	3.05	4.78	5.16	5.16	7.01	7.01
<b>3</b>	88.9	3.05	4.78	5.49	5.49	7.62	7.62
<b>3 1/2</b>	101.6	3.05	4.78	5.74	5.74	8.08	8.08
<b>4</b>	114.3	3.05	4.78	6.02	6.02	8.56	8.56
<b>5</b>	141.3	3.4	-	6.55	6.55	9.53	9.53
<b>6</b>	168.3	3.4	-	7.11	7.11	10.97	10.97
<b>8</b>	219.1	3.76	7.04	8.18	8.18	12.7	12.7
<b>10</b>	273.1	4.19	7.8	9.27	9.27	12.7	15.09



Tee						
Nominal diameter (inches)	Outer diameter		STD		SCH40	
	D1	D2	t1	t2	t1	t2
1 1/2 * 1 1/2	48.3	48.3	2.77	2.77	2.77	2.77
2 * 3/4	60.3	26.7	3.91	2.87	3.91	2.87
*1	-	33.4	-	3.32	-	3.38
* 1 1/4	-	42.2	-	3.56	-	3.56
* 1 1/2	-	48.3	-	3.68	-	3.68
*2	-	60.3	-	3.91	-	3.91



Tube cap						
Nominal diameter (inches)	Outside diameter D		E height	Limit thickness	Height E1	t
	Hidemura	mm				SCH40
1/2	0.84	21.34	25.4	4.57	25.4	0.109
3/4	1.05	26.67	25.4	3.81	25.4	0.133
1	1.315	33.4	38.1	4.57	38.1	0.133
1 1/4	1.66	42.2	38.1	4.83	38.1	0.14
1 1/2	1.9	48.2	38.1	5.08	38.1	0.145
2	2.375	48.3	38.1	5.59	44.5	0.154



Reducer						
Nominal diameter (inches)	Outer diameter		STD		SCH40	
	D1	D2	t1	t2	t1	t2
<b>1 * 3/4</b>	33.4	26.7	3.38	2.87	3.38	2.87
<b>1 1/2 * 3/4</b>	48.3	26.7	3.68	2.87	3.68	2.87
<b>*1</b>	-	33.4	-	3.38	-	3.38
<b>* 1 1/4</b>	-	42.2	-	3.56	-	3.56
<b>2 * 1</b>	60.3	33.4	3.91	3.38	3.91	3.38
<b>* 1 1/4</b>	-	42.2	-	3.56	-	3.56

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89

Иваново (4932)77-34-06  
 Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

Единый адрес для всех регионов: [www.yaosheng.nt-rt.ru](http://www.yaosheng.nt-rt.ru) || [ygo@nt-rt.ru](mailto:ygo@nt-rt.ru)