

Струевыпрямители СВТ

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pnt@nt-rt.ru || сайт: <https://point.nt-rt.ru/>

СТРУЕВЫПРЯМИТЕЛЬ ТРУБЧАТЫЙ

Назначение

Струевыпрямитель трубчатый используется для стабилизации потока измеряемой среды перед сужающим устройством посредством устранения или уменьшения вихрей потока, создаваемых местными сопротивлениями.

Схема условного обозначения УПП

	1		2		3		4		5		6
Струевыпрямитель	СВТ	-	2,5	-	200	-	219x9,5	-	2	-	A

Струевыпрямитель трубчатый (**СВТ**), на условное давление 2,5 МПа, с условным проходом 200 мм, диаметром и толщиной стенки трубопровода **219x9,5** мм, исполнение 2 (с двумя фланцами), изготовленный из стали 20 (**A**).

	1		2		3		4		5		6
Струевыпрямитель	СВТ	-	1,6	-	100	-	108x4	-	0	-	316H

Струевыпрямитель трубчатый (**СВТ**), на условное давление 1,6 МПа, с условным проходом 100 мм, диаметром и толщиной стенки трубопровода **108x4** мм, исполнение 0 (без фланцев), изготовленный из стали 316H.

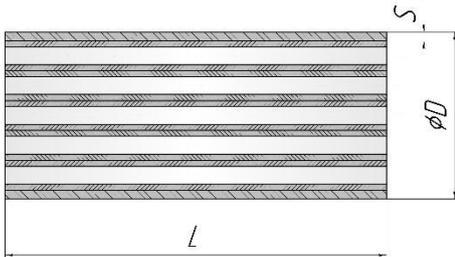
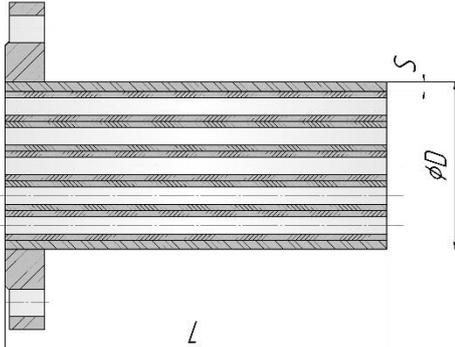
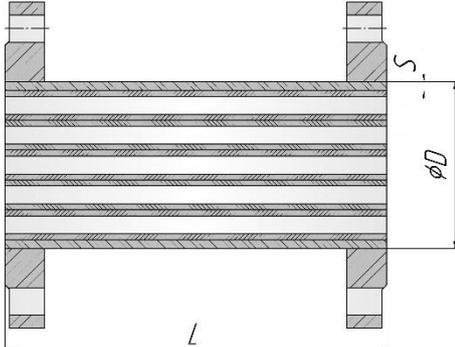
	Параметры	Возможные значения
1	Тип	СВТ – струевыпрямитель трубчатый.
2	Условное давление	P _n - наибольшее избыточное давление при температуре среды +20 °С, при котором обеспечивается заданный срок службы. (см. табл. 8.20.1).
3	Условный проход	D _n - номинальный параметр, примерно равный внутреннему диаметру трубопровода (см. табл. 8.20.1).
4	Диаметр и толщина стенки трубопровода	см. табл. 8.20.1.
5	Исполнение	0 – без фланцев (см. табл. 8.20.1); 1 – с одним фланцем «В» ГОСТ 33259 (см. табл.8.20.1); 2 – с двумя фланцами «В» ГОСТ 33259 (см. табл. 8.20.1).
6	Материал струевыпрямителя	В стандартном исполнении СВТ изготавливается труб: A - изготавливается из стали 20 (рабочая температура: -20...+425 °С); Б - изготавливается из стали 12Х18Н10Т (рабочая температура: -253...+610 °С); В - изготавливается из стали 09Г2С (рабочая температура: -20...+475 °С); Г - изготавливается из стали 09Г2С-12 (рабочая температура: -40...+475 °С); Марка материала – материал указывается заказчиком.
7	Дополнительные опции (указываются в скобках после условного обозначения)	КФ – комплект ответных фланцев с КМЧ (шпильки, гайки, прокладки); МКК – материал СВТ должен быть устойчив к межкристаллитной коррозии; H₂S – материал СВТ должен быть устойчив к сероводороду; O₂ – обезжиривание (кислородное исполнение); ТО – материал СВТ должен быть в термообработанном состоянии.

Техническая документация, прилагаемая к продукции, включает в себя:

- паспорт (1 экземпляр на партию).

По требованию заказчика (в соответствии с договором поставки) может дополнительно предоставляться: чертеж общего вида; руководство по эксплуатации; сертификаты на используемые материалы и т.п.

Таблица 8.20.1 Конструктивное исполнение

Обозначение	P_n , МПа	D_n , мм	$D \times S$, мм	L , мм
1	2	3	4	-
 <p>Струевыпрямитель СВТ - Pn - Dn - DxS - 0 - S</p>	0,6	50	по указанию заказчика	110
		65		140
		80		170
		100		210
		1,0		125
 <p>Струевыпрямитель СВТ - Pn - Dn - DxS - 1 - S</p>	1,6	по указанию заказчика	310	
	2,5		150	310
	4,0		200	430
	6,3		250	540
	10,0		300	650
	16,0		350	740
	20,0		400	850
 <p>Струевыпрямитель СВТ - Pn - Dn - DxS - 2 - S</p>	25,0	по указанию заказчика	950	
	500		1050	
	600		1250	

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
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
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: pnt@nt-rt.ru || сайт: <https://point.nt-rt.ru/>