

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  
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

<http://ros-pipe.nt-rt.ru> || [rpi@nt-rt.ru](mailto:rpi@nt-rt.ru)

## Патрубок вентиляционный ПВ



Вентиляционный патрубок предназначен для поддержания постоянного сообщения резервуара с атмосферными газами, это позволяет избежать возникновения вакуума или повышенного давления внутри емкости. Устанавливаются они на хранилища, в которых находятся слабоиспаряющиеся вещества, к таким относятся нефть и ее продукты. По этой причине перед постройкой АЗС требуется заказать вентиляционные патрубки нужного размера.

## Производство патрубков ПВ

Производство вентиляционных патрубков является высокотехнологическим процессом. Материалом служит нержавеющая или углеродистая сталь, алюминий. Вызвано это необходимостью минимизации последствий постоянного контакта с окружающей средой.

Все патрубки проходят сертификацию согласно правилам ГОСТ 15150-69. В частности, стандарт определяет необходимые климатические нормы, при которых изделие должно функционировать в штатном режиме.

## Установка патрубков ПВ

Монтаж патрубков производится на верхней грани либо стенке резервуара, выше уровня жидкости. Размещать их следует на равном расстоянии друг от друга, которое не превышает 10 м. Один из патрубков обязательно должен находиться в центре, вентилируемая площадь при этом составляет примерно 1/16 от общей. Отверстия следует закрыть сетью из нержавеющей стали.

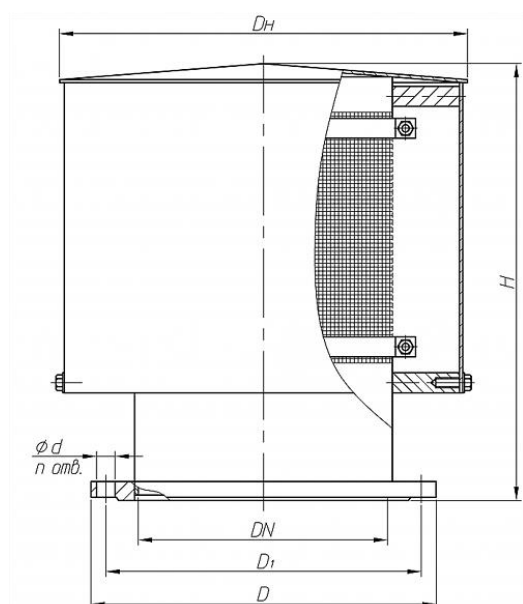
# Технические характеристики патрубков ПВ

Главным показателем является ширина условного прохода патрубка, которая измеряется в миллиметрах, именно по этому признаку и классифицируются изделия. Также различаются устройства по свойствам окружающей среды, как правило, разрешена эксплуатация в широком температурном диапазоне.

Величина атмосферного давления влияет на пропускную способность, поэтому данные приводятся в перерасчете на стандартные условия. Также перед тем как купить патрубок требуется проверить совместимость его габаритов с размерами бака. Более подробные технические характеристики представлены в таблице ниже.

Характеристики	Значения								
	ПВ-80	ПВ-100	ПВ-150	ПВ-200	ПВ-250	ПВ-300	ПВ-350	ПВ-500	ПВ-1000
<b>DN (условный проход),мм</b>	80	100	150	200	250	300	350	500	1000
<b>Дн (диаметр),мм</b>	180	200	250	400	470	540	620	810	1590
<b>Н (высота),мм</b>	236	250	290	530	590	690	780	1090	1838
<b>D (диаметр присоединительного фланца),мм</b>	185	205	260	315	370	435	485	640	1175
<b>D1 (межцентровое расстояние),мм</b>	150	170	225	280	335	395	445	600	1120
<b>d (диаметр крепежных отверстий),мм</b>	18	18	18	18	18	22	22	22	30
<b>n (количество крепежных отверстий),шт</b>	4	4	8	8	12	12	12	16	28
<b>Масса максимальная,кг</b>	3,7	4,9	7,1	13	19	25	48	82	230

## Схема патрубков ПВ





Патрубок вентиляционный ПВ-80  
Условный проход DN – 80 мм  
Диаметр Dн – 180 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 185 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-50  
Условный проход DN -80 мм  
Диаметр Dн – 180 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 185 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-100  
Условный проход DN -100 мм  
Диаметр Dн – 200 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 205 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-150  
Условный проход DN -150 мм  
Диаметр Dн – 250 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 260 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-200  
Условный проход DN -200 мм  
Диаметр Dн – 400 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 315 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-250  
Условный проход DN -250 мм  
Диаметр Dн – 470 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 370 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-300

Условный проход DN -300 мм  
Диаметр Dн – 540 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 435 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-350  
Условный проход DN -350 мм  
Диаметр Dн – 620 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 485 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-400  
Условный проход DN -400 мм  
Диаметр Dн – 810 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 640 мм



Патрубок вентиляционный ПВ-500  
Условный проход DN -500 мм  
Диаметр Dн – 810 мм  
Диаметр присоединительного фланца D – 640 мм

**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  
**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

<http://ros-pipe.nt-rt.ru> || [rpi@nt-rt.ru](mailto:rpi@nt-rt.ru)