

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://uvz.nt-rt.ru/> || uxz@nt-rt.ru

Детали систем вентиляции

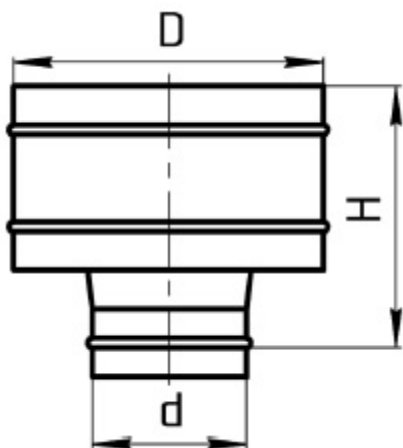
Дефлектор



Дефлектор вентиляционный — составляющая деталь вентиляции (естественной), которая служит для повышения тяги в вытяжном канале под воздействием напора ветра. Устанавливается на шахтах, срезах труб в зоне обдува ветром — как правило, на крышах. Устройство является альтернативой механическому вентилятору.

Вентиляционный дефлектор используется в системах, применяемых для постоянной либо регулярной вентиляции подвалов, овощехранилищ, складов и гаражей, ванных и санузлов, помещений с окнами без створок и форточек, подсобных помещений.

Данное устройство способствует повышению эксплуатационных качеств систем вентиляции и препятствует возникновению обратной тяги.



d, мм	D, мм	H, мм
200	400	340
250	500	425
315	630	540
400	800	680

500	1000	850
630	1250	1075
710	1420	1207
800	1600	1360
900	1800	1530
1000	2000	1700

Диаметр, мм — d.

Возможны и другие соотношения размеров d, D, H.

Узел прохода



Узлы прохода устанавливаются в системах принудительной и естественной вентиляции помещений общего назначения. Узлы прохода устанавливаются на железобетонные стаканы.

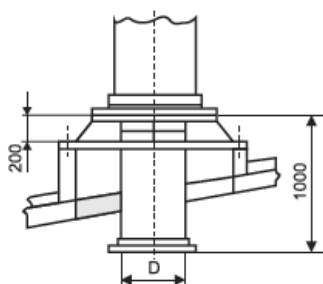
Существуют следующие виды узлов прохода вентиляционных шахт, монтируемых через покрытия зданий:

- узел прохода без клапана и без кольца для сбора конденсата - УП1 - УП1-10;
- узел прохода с клапаном с ручным управлением без кольца для сбора конденсата – УП 2 – УП 2-10;
- узел прохода с клапаном с ручным управлением и с кольцом для сбора конденсата – УП 2–11 – УП 2-21;
- узел прохода с клапаном и площадкой под исполнительный механизм (электропривод) и без кольца для сбора конденсата – УП 3 – УП 3-10;
- узел прохода с клапаном и площадкой под исполнительный механизм (электропривод) и с кольцом для сбора конденсата – УП 3-11 – УП 3-21.

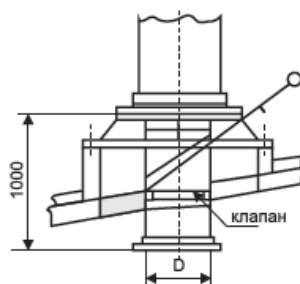
Узлы прохода не утепляются - утепленный только клапан.

Следует обратить внимание, что исполнительный механизм (электропривод) в комплект оборудования не входит.

Узел прохода без клапана УП1



Узел прохода с клапаном и с ручным управлением УП2



Узел прохода без клапана		Масса, кг		Узел прохода с ручным управлением		Масса, кг			
Модель	D	Модель		D, мм	Масса, кг	Модель	D, мм		
				без кольца для сбора конденсата	с кольцом для сбора конденсата				
УП 1	200	17,6	УП 2	200	19,1	УП 2-11	200	20,1	
УП 1-01	250	18,6	УП 2-01	250	20,3	УП 2-12	250	21,5	
УП 1-02	315	19,9	УП 2-02	315	21,8	УП 2-13	315	23,2	
УП 1-03	400	26,0	УП 2-03	400	28,2	УП 2-14	400	29,8	
УП 1-04	450	30,0	УП 2-04	450	32,7	УП 2-15	450	34,4	
УП 1-05	500	36,0	УП 2-05	500	39,0	УП 2-16	500	40,8	
УП 1-06	630	41,0	УП 2-06	630	4,5	УП 2-17	630	46,5	
УП 1-07	710	48,0	УП 2-07	710	52,0	УП 2-18	710	54,2	
УП 1-08	800	53,0	УП 2-08	800	58,0	УП 2-19	800	60,4	
УП 1-09	1000	65,2	УП 2-09	1000	73,2	УП 2-20	1000	77,0	
УП 1-10	1250	77,0	УП 2-10	1250	86,0	УП 2-21	1250	90,0	

Узел прохода с клапаном

с площадкой под электродвигатель УП 3

Пример обозначения

узел прохода УП 3-02

где:

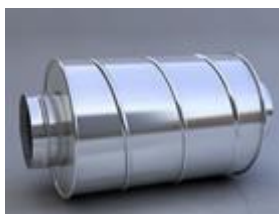
УП3 - модель узла прохода;

02 - комплектация и типоразмер (по таблице габаритных размеров).

Модель	D	Масса, кг	Модель	D	Масса, кг	H
без кольца для сбора конденсата		с кольцом для сбора конденсата				
УП 3	200	21,6	УП 3-11	200	22,6	50
УП 3-01	250	22,8	УП 3-12	250	24,0	50
УП 3-02	315	24,4	УП 3-13	315	25,8	50
УП 3-03	400	30,8	УП 3-14	400	32,4	50
УП 3-04	450	35,2	УП 3-15	450	37,0	50
УП 3-05	500	41,5	УП 3-16	500	43,3	50

УП 3-06	630	47,5	УП 3-17	630	50,0	50
УП 3-07	710	55,0	УП 3-18	710	57,4	50
УП 3-08	800	63,0	УП 3-19	800	66,0	50
УП 3-09	1000	80,2	УП 3-20	1000	84,0	64
УП 3-10	1250	92,0	УП 3-21	1250	97,0	72

Шумоглушитель круглый трубчатый

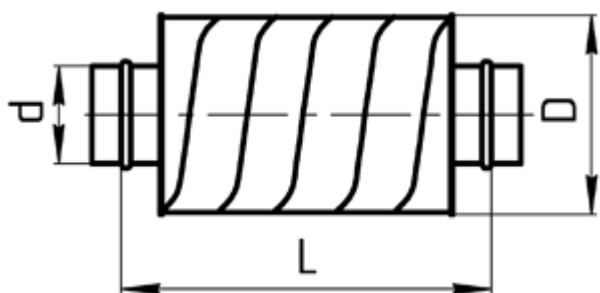


Шумоглушителями для вентиляции называют специализированные устройства, устанавливаемые в воздуховоды для снижения уровня шума.

Как правило, для достижения наилучших результатов необходимо монтировать устройства между магистральным воздуховодом и вентилятором. Подобный подход будет приемлемым для большинства современных вентиляционных систем. Случается, что причиной шума может служить не сама вентиляция, а работающее оборудование в местах, где пролегают магистральные воздуховоды. В такой ситуации шумоглушитель монтируется сразу за проблемными участками, отсекая звуковую волну.

Стоит также отметить, что шумоглушители для вентиляции применимы не только для систем, оснащенных вентиляторами. К примеру, расположение жилого дома недалеко от автомагистралей или железнодорожных путей приводит к проникновению в вентканалы и далее в помещения посторонних, нежелательных шумов. В этом случае пригодится шумоглушитель.

Изготавливаются вентиляционные шумоглушители из оцинкованной стали и звукопоглощающего материала, как правило, это негорючая минеральная вата высокой плотности.



Диаметр, мм — d.

Диаметр, мм — D.

Длина, мм — L.

Дополнительные возможности

Различная длина.

Различный наружный диаметр.

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

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31