

## Вентиляторы крышные ВОКП



### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## Вентиляторы крышные ВОКП

Крышные вентиляторы ВОКП – это агрегаты, устанавливаемые на кровлях зданий, которые служат для обеспечения прямой подачи наружного воздуха в лестничные зоны. Попадая из надкровельного пространства внутрь, они создают там избыточное давление, не позволяя дыму проникнуть в данные помещения. Преимуществом данного оборудования является то, что оно значительно упрощает вентиляционную систему и освобождает рабочую зону на техническом этаже.

### Характеристики вентиляторов ВОКП

Данные вентиляторы характеризуются низким давлением и односторонним всасыванием. В качестве их основы применяются некоторые типы осевых вентиляторов, прикрепленных к стакану. Для защиты агрегата от осадков, над вентилятором устанавливается зонт.

Варианты изготовления На базе осевого вентилятора типа ВО 25-188 изготавливается пять типоразмеров ВОКП: №8; №9; №10; №11,2; №12,5; На базе осевого вентилятора ВО 30-160 выпускается семь типоразмеров: №6,3; №7,1; №8; №9; №10; №11,2; №12,5.

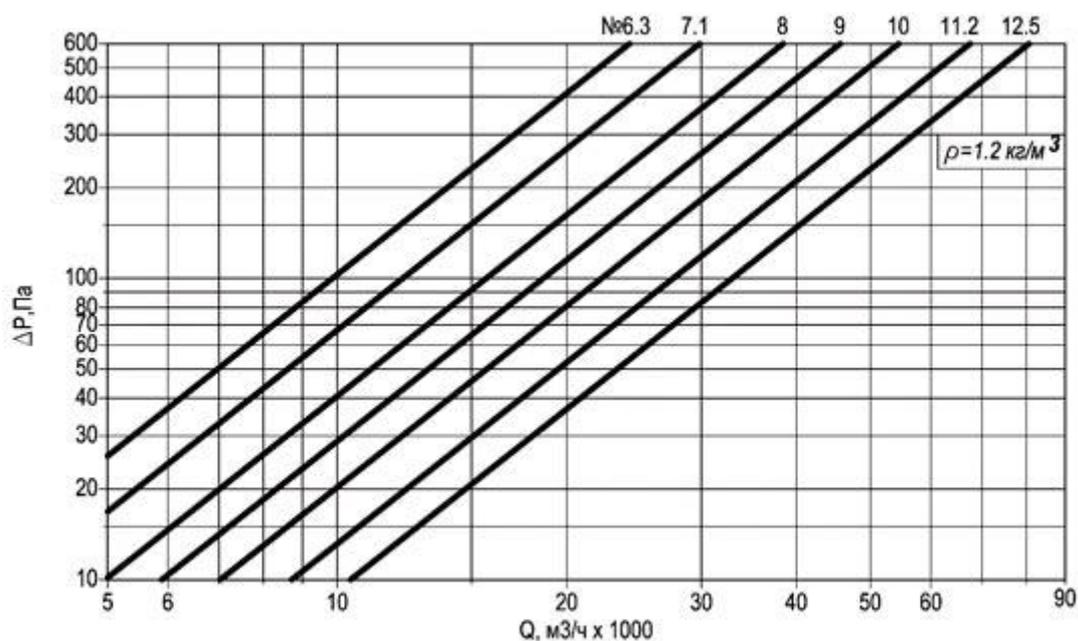
В зависимости от компоновки, вентиляторы делятся на 3 вида:

1. Стакан с круглым фланцем с обратным клапаном (компоновка 01);
2. Без обратного клапана (компоновка 02);
3. Стакан с квадратным фланцем с обратным клапаном (компоновка 03).

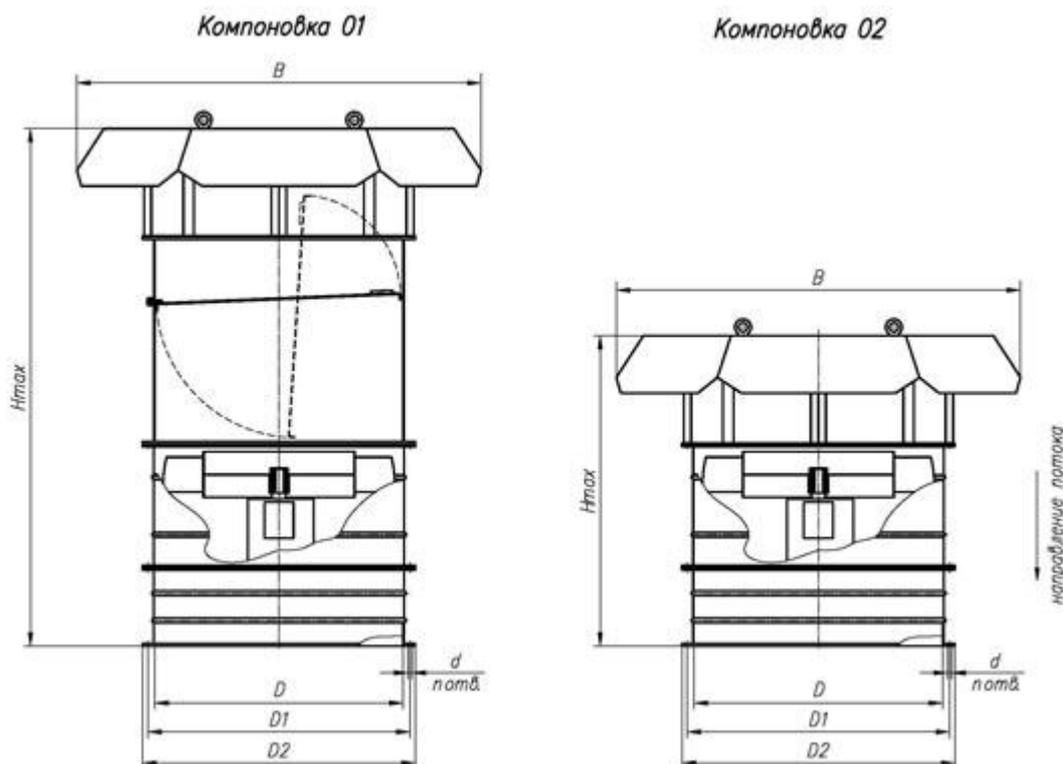
Обратный клапан предназначен для того, чтобы через неработающий вентилятор воздух снаружи не поступал в помещение. Условия эксплуатации Крышные вентиляторы могут монтироваться за пределами обслуживаемых помещений с постоянным присутствием людей. Они предназначены к эксплуатации в умеренном и тропическом климате.

### Технические характеристики вентиляторов осевых крышных ВОКП

Технические характеристики вентиляторов ВОКП следует получать из индивидуальных характеристик соответствующих осевых вентиляторов (ВО 25-188, ВО 30-160) с уменьшением создаваемого вентилятором давления на величину потерь давления во входной шахте. Потери давления во входной шахте для вентиляторов разных типоразмеров приведены на графике.



### Габаритные размеры вентиляторов осевых крышных ВОКП

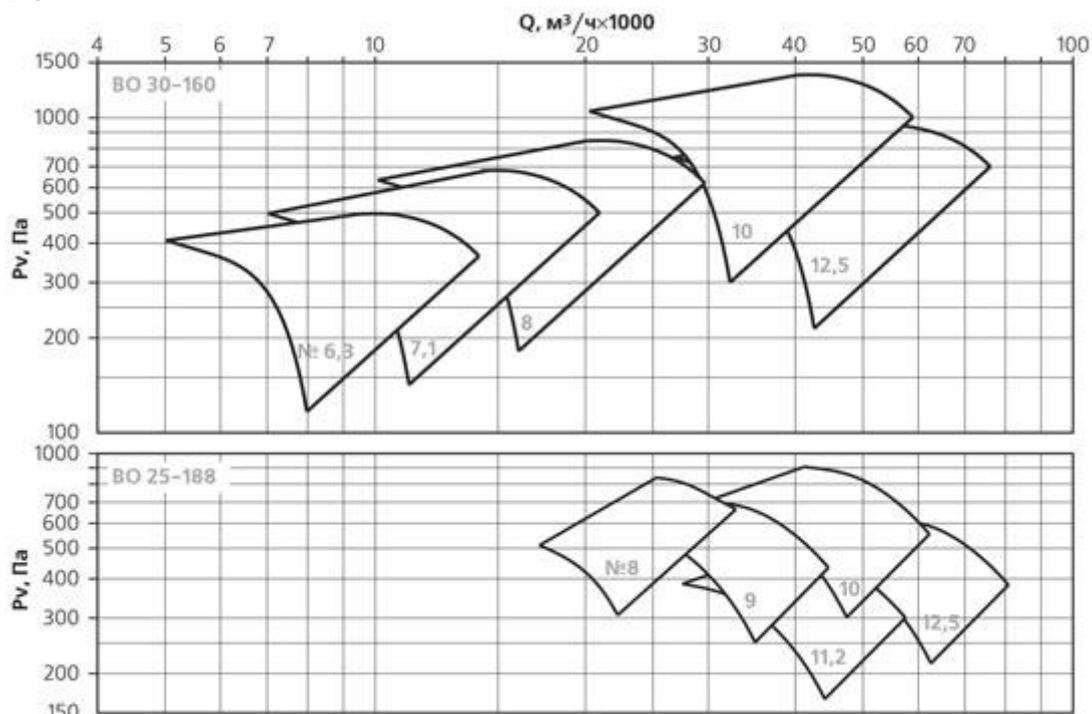


Габаритные и присоединительные размеры вентиляторов ВОКП 25-188, ВОКП 30-160

**Габаритные размеры вентиляторов типа ВОКП**

Тип вентилятора	№ вентилятора	B, мм	D, мм	D1, мм	D2, мм	Hmax, мм		, мм	
						01	02		
ВО 25-188	8	1333	820	865	900	1575	1260	14	16
	9	1425	900	940	980	1590	1300	10	12
	10	1565	1000	1040	1090	1700	1335	14	16
	11,2	1720	1120	1170	1200	1940	1410	10	16
	12,5	1865	1250	1295	1344	2000	1480	10	16
ВО 30-160	6,3	1090	630	690	730	1330	1020	12	12
	7,1	1185	710	770	810	1400	1060	12	16
	8	1333	800	860	900	1645	1290	12	16
	10	1565	1000	1070	1110	1930	1475	14	16
	12,5	1865	1250	1320	1350	2200	1690	14	20

## Аэродинамические характеристики вентиляторов осевых крышных ВОКП



Аэродинамические характеристики для вентиляторов ВОКП 25-188, 30-160

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана +7(7172)727-132  
 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  
 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

Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 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  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

сайт: [www.medvent.nt-rt.ru](http://www.medvent.nt-rt.ru) || единый адрес: [mdv@nt-rt.ru](mailto:mdv@nt-rt.ru)