

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

Единый адрес: ina@nt-rt.ru | <http://snnt.nt-rt.ru>

Клапаны обратные



КО

Обратный клапан круглого сечения (ниппельное исполнение)



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкий уровень шума
- Малое аэродинамическое сопротивление
- Возможность изготовления во взрывозащищенном исполнении
- Герметичность клапана

ПРИМЕНЕНИЕ

Обратные клапаны КО предназначены для предотвращения перетекания воздуха в обратном направлении в системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, а также в других санитарно-технических системах.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и лопатки обратных клапанов КО общего назначения изготавливаются из оцинкованной или черной стали в соответствии с ТУ 4863-004-04980426-2002 и серий 5.904-4.

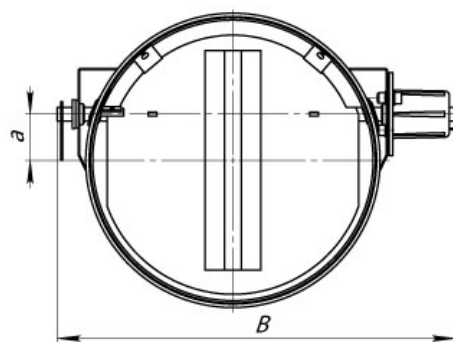
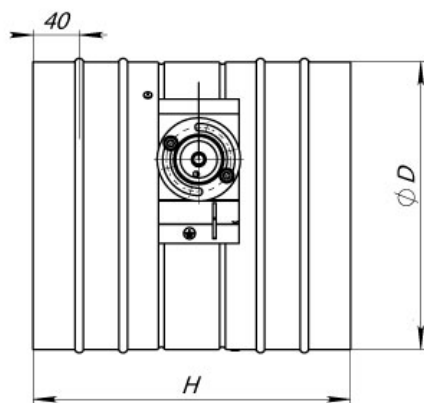
Присоединительные патрубки выполнены в виде ниппельного соединения.

Взрывозащищенное исполнение изготавливается в соответствии с ТУ 4863-055-15185548-2012 и серий 5.904-58 и отличается от общего исполнения применением специальных латунных элементов, исключающих возможность возникновения искр между соприкасающимися частями в процессе эксплуатации.

Обозначение	исполнение	D	H	a	B	Масса, кг	Конструкция
КО 100	В	100	75	-	-	0,21	Двухлопаточная
КО 125	В	125	75	-	-	0,27	
КО 160	В	160	75	-	-	0,35	

КО 200	В	200	75	-	-	0,44	
КО 250	В	250	275	40	345	2,7	Однолопаточная
КО 315	В	315	275	45	420	3,4	
КО 355	о/н; В	355	275	48	460	3,8	
КО 400	о/н; В	400	315	52	505	4,9	
КО 450	о/н; В	450	315	55	560	5,6	
КО 500	о/н; В	500	315	60	610	6,3	
КО 560	о/н; В	560	315	60	670	7,2	
КО 630	о/н; В	630	270	70	737	9	
КО 710	о/н; В	710	270	75	817	10,3	
КО 800	о/н; В	800	270	80	912	12	
КО 900	о/н; В	900	270	90	1007	17	
КО 1000	о/н; В	1000	360	100	1107	23,4	
КО 1120	о/н; В	1120	360	110	1257	27	
КО 1250	о/н; В	1250	360	120	1357	31,1	

О/н - общее исполнение; В - взрывозащищенное исполнение



КО

Обратный клапан круглого сечения (фланцевое исполнение)



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкий уровень шума
- Малое аэродинамическое сопротивление
- Возможность изготовления во взрывозащищенном исполнении
- Герметичность клапана

ПРИМЕНЕНИЕ

Обратные клапаны КО предназначены для предотвращения перетекания воздуха в обратном направлении в системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, а также в других санитарно-технических системах.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и лопатки обратных клапанов КО общего назначения изготавливаются из оцинкованной или черной стали в соответствии с ТУ 4863-004-04980426-2002 и серий 5.904-4.

Присоединительные патрубки выполнены в виде фланцевого соединения.

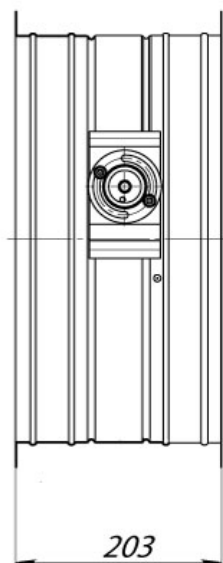
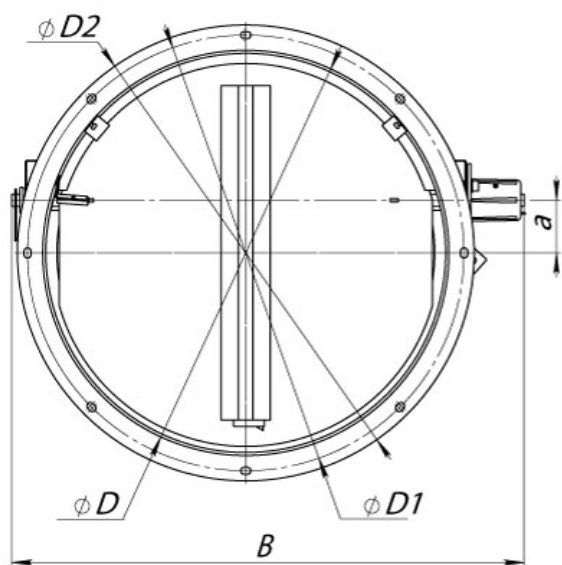
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

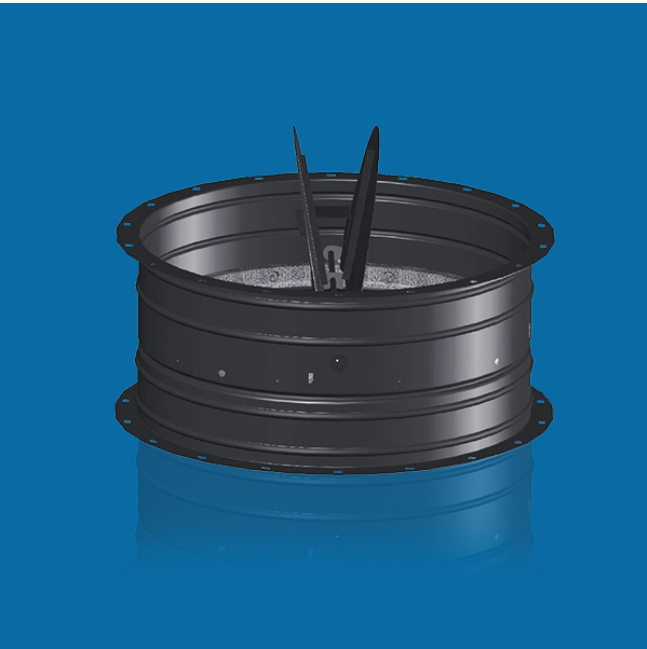
Обратные клапаны КО могут быть изготовлены во взрывозащищенном исполнении, адаптированном для эксплуатации в вентиляционных системах различных производств, имеющих помещения со взрывоопасными зонами, относящихся к классу В1-В4. Взрывозащищенное исполнение изготавливается в соответствии с ТУ 4863-055-15185548-2012 и серий 5.904-58 и отличается от общего исполнения применением специальных латунных элементов, исключающих возможность возникновения искр между соприкасающимися частями в процессе эксплуатации.

Обозначение	исполнение	D	D1	D2	a	B	Масса, кг	Конструкция

КО 100	В	100	130	150	-	-	0,61	Двухлопаточная
КО 125	В	125	155	175	-	-	0,74	
КО 160	В	160	190	210	-	-	0,96	
КО 200	В	200	230	250	-	-	1,36	
КО 250	В	250	280	300	40	345	2,6	
КО 315	В	315	345	365	45	420	3,2	
КО 355	о/н; В	355	385	405	48	460	3,6	Однолопаточная
КО 400	о/н; В	400	430	450	52	505	4,3	
КО 450	о/н; В	450	480	500	55	560	4,8	
КО 500	о/н; В	500	530	550	60	610	5,4	
КО 560	о/н; В	560	590	610	60	670	6,3	
КО 630	о/н; В	630	660	680	70	740	8,2	
КО 710	о/н; В	710	740	760	75	820	9,4	
КО 800	о/н; В	800	830	864	80	915	13,7	
КО 900	о/н; В	900	940	964	90	1010	16	
КО 1000	о/н; В	1000	1040	1064	100	1110	18,9	
КО 1120	о/н; В	1120	1160	1184	110	1260	21,9	
КО 1250	о/н; В	1250	1290	1314	120	1360	25,5	

О/н - общее исполнение; В - взрывозащищенное исполнение





ПРЕИМУЩЕСТВА

- Малое аэродинамическое сопротивление
- Надежная конструкция
- Герметичность клапана

ПРИМЕНЕНИЕ

Обратные клапаны КО-ВКР предназначены для предотвращения перетекания воздуха в обратном направлении в системах канальной и крышной вентиляции.

Функционально данный тип клапанов идентичен клапанам КО, основное отличие заключается в конструкции лопаток (лепестков), принцип работы которых получил специфическое название "бабочка."

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус обратных клапанов изготавливается из оцинкованной стали, лопатки (лепестки) из стали. Присоединительные патрубки выполнены в виде фланцевого соединения.

Герметичность клапана, в закрытом, положении достигается за счет применения специальной прокладки.

Обратные клапаны КО-ВКР специально адаптированы для совместной работы с крышными вентиляторами ВКР.

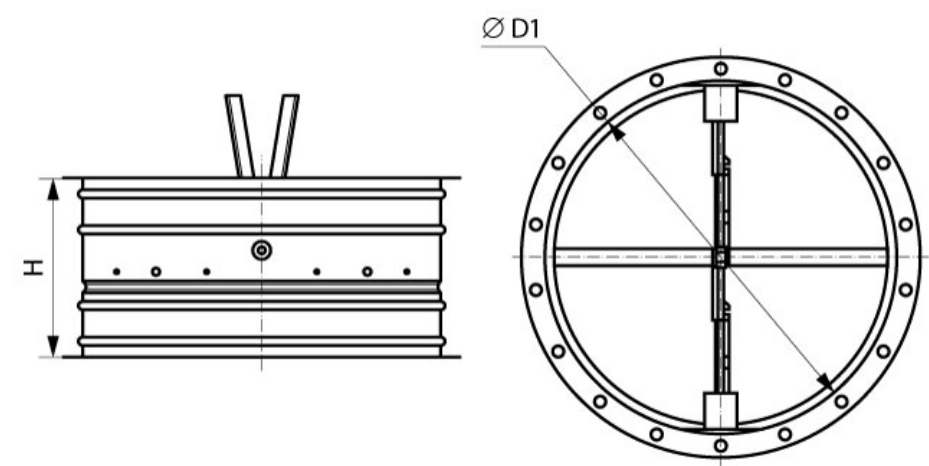
Конструкция клапанов соответствует с ТУ 4863-004-04980426-2002 и серий 5.904-4.

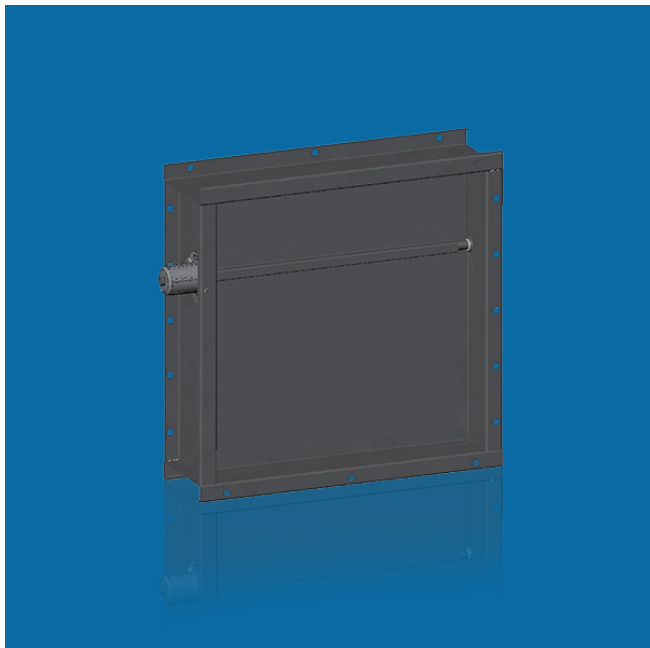
Обозначение	Применяемость для вентиляторов	D, мм	H, мм	Масса, кг
КО-ВКР- 01	ВКР-4,0; ВКМ-3,55; ВКМ-4	400	300	4,1
	ВКР-5,0; ВКМ-4,5;			

КО-ВКР- 02	ВКМ-5	500	349	5,3
КО-ВКР- 03	ВКР-6,3; ВКМ-5,6; ВКМ-6,3	630	413	7,0
КО-ВКР- 04	ВКР-8,0	800	210	12,5
КО-ВКР- 05	ВКР-10,0	1000	210	16,5
КО-ВКР- 06	ВКР-12,5	1250	240	23,3

ПРИМЕНЕНИЕ

Клапаны КО –ВКР применяются так же для серии вентиляторов крышных малорасходных ВКМ для типоразмеров 3,55, 4,0, 4,5, 5,0, 5,6, 6,3 вместе с СТм-ВКМ





ПРЕИМУЩЕСТВА

Малое аэродинамическое сопротивление

Возможность изготовления во взрывозащищенном исполнении

Герметичность клапана

ПРИМЕНЕНИЕ

Обратные клапаны КОП предназначены для предотвращения перетекания воздуха в обратном направлении в системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, а также в других санитарно-технических системах.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и лопатки обратных клапанов КОП общего назначения изготавливаются из оцинкованной или черной стали в соответствии с ТУ 4863-004-04980426-2002 и серией 5.904-4.

Присоединительные патрубки выполнены в виде шинореечного соединения.

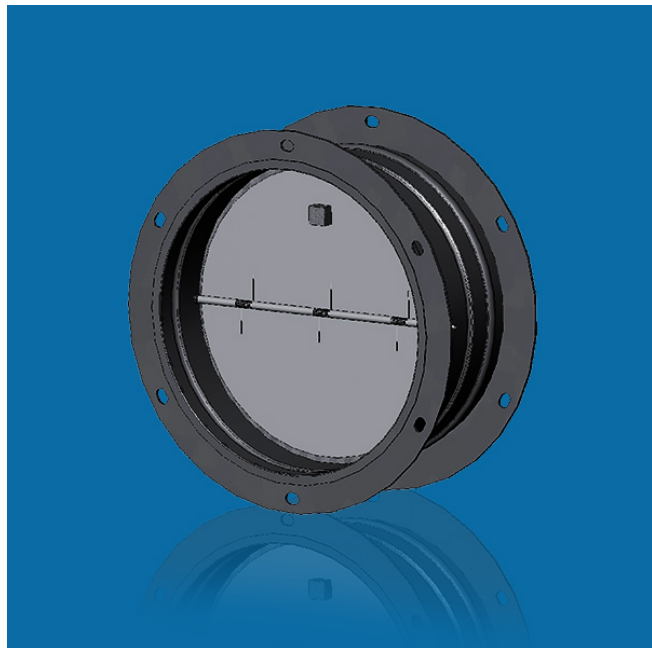
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Обратные клапаны КОП могут быть изготовлены во взрывозащищенном исполнении, адаптированном для эксплуатации в вентиляционных системах различных производств, имеющих помещения со взрывоопасными зонами, относящихся к классу В1-В4.

Зврывозащищенное исполнение изготавливается в соответствии с ТУ 4863-055-15185548-2012 и серией 5.904-58 и отличается от общего исполнения применением специальных латунных элементов, исключающих возможность возникновения искр между соприкасающимися частями в процессе эксплуатации.

[illegible]

КОП 150x200	о/н; В	150	200	180	230	200	250	8	8	2,5
КОП 200x200	о/н; В	200	200	230	230	250	250	8	10	2,8
КОП 150x250	о/н; В	150	250	180	280	200	300	8	8	2,8
КОП 200x250	о/н; В	200	250	230	280	250	300	8	10	3,2
КОП 250x250	о/н; В	250	250	280	280	300	300	8	10	3,5
КОП 200x300	о/н; В	200	300	230	330	250	350	8	10	3,5
КОП 250x300	о/н; В	250	300	280	330	300	350	8	10	3,9
КОП 300x300	о/н; В	300	300	330	330	350	350	8	10	4,3
КОП 200x400	о/н; В	200	400	230	430	250	450	8	10	4,3
КОП 250x400	о/н; В	250	400	280	430	300	450	8	10	4,7
КОП 300x400	о/н; В	300	400	330	430	350	450	8	10	5,1
КОП 400x400	о/н; В	400	400	430	430	450	450	8	14	5,9
КОП 250x500	о/н; В	250	500	280	530	300	550	8	12	5,7
КОП 300x500	о/н; В	300	500	330	530	350	550	8	12	6,2
КОП 400x500	о/н; В	400	500	430	530	450	550	8	14	7,2
КОП 500x500	о/н; В	500	500	540	540	564	564	11	16	8,6
КОП 300x600	о/н; В	300	600	330	630	350	650	8	12	



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкий уровень шума
- Малое аэродинамическое сопротивление
- Герметичность клапана
- Большой складской запас

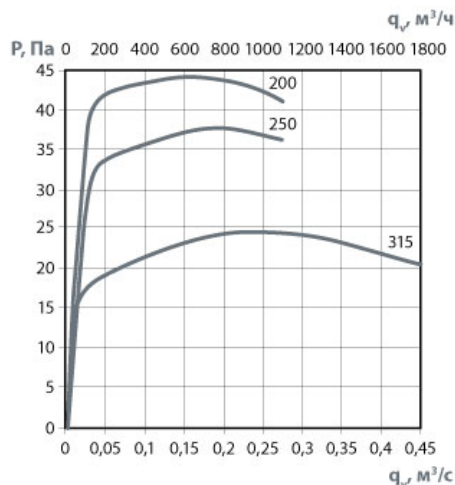
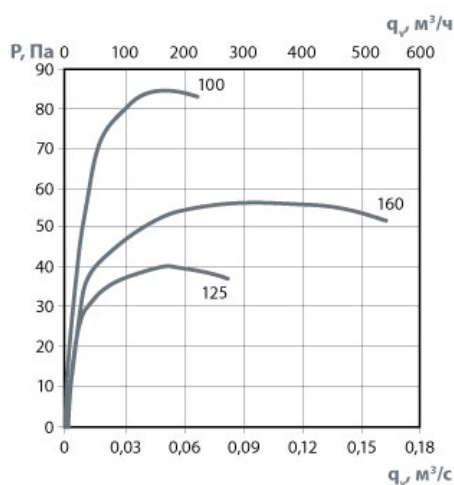
ПРИМЕНЕНИЕ

Обратные клапаны КОБ предназначены для предотвращения перетекания воздуха в обратном направлении в системах канальной и крышной вентиляции. Функционально данный тип клапанов идентичен клапанам КО, основное отличие заключается в конструкции лопаток (лепестков), принцип работы которых получил специфическое название "бабочка."

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус обратных клапанов КОБ изготавливается из оцинкованной или черной стали, лопатки (лепестки) из алюминия. Присоединительные патрубки выполнены в виде ниппельного соединения.

Герметичность клапана, в закрытом, положении достигается за счет применения специальной прокладки.





ПРЕИМУЩЕСТВА

Малое аэродинамическое сопротивление

Возможность изготовления во взрывозащищенном исполнении

Герметичность клапана

ПРИМЕНЕНИЕ

Обратные клапаны КОП предназначены для предотвращения перетекания воздуха в обратном направлении в системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, а также в других санитарно-технических системах.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и лопатки обратных клапанов КОП общего назначения изготавливаются из оцинкованной или черной стали в соответствии с ТУ 4863-004-04980426-2002 и серий 5.904-4.

Присоединительные патрубки выполнены в виде шинореечного соединения.

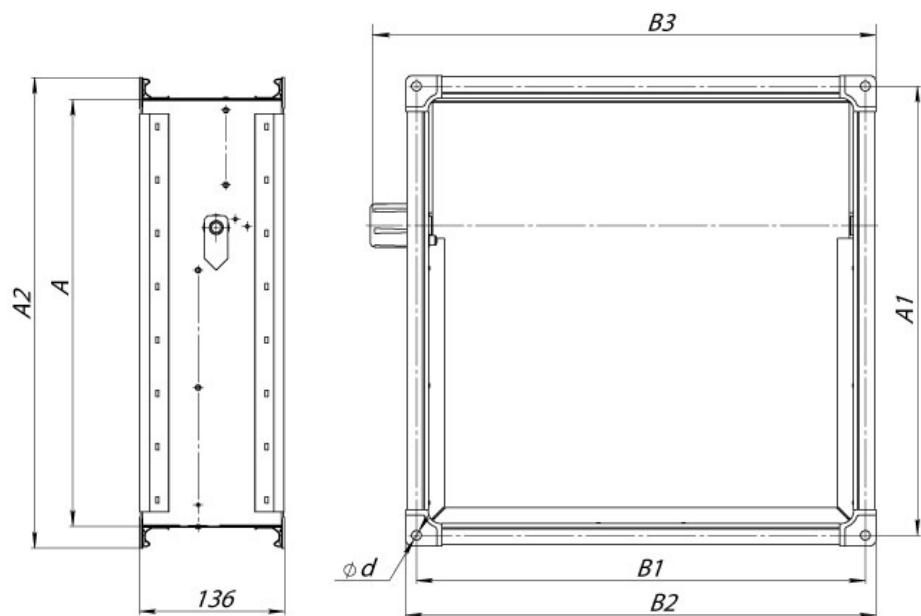
ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

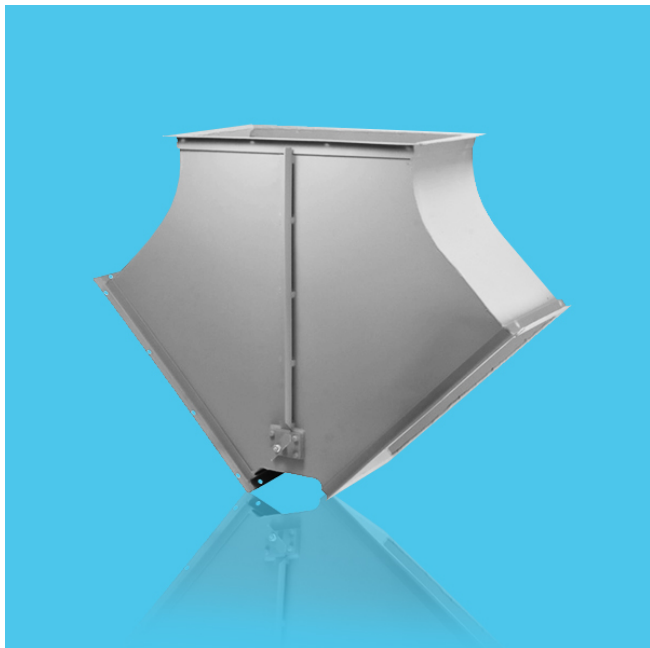
Обратные клапаны КОП могут быть изготовлены во взрывозащищенном исполнении, адаптированном для эксплуатации в вентиляционных системах различных производств, имеющих помещения со взрывоопасными зонами, относящихся к классу В1-В4.

Взрывозащищенное исполнение изготавливается в соответствии с ТУ 4863-055-15185548-2012 и серий 5.904-58 и отличается от общего исполнения применением специальных латунных элементов, исключающих возможность возникновения искр между соприкасающимися частями в процессе эксплуатации.

Обозначение	исполнение	A	A1	B1	A2	B2	B3	d	Масса, кг
КОП 150х150	о/н; В	150	171	171	191	191	230	9	1,6
КОП 150х200	о/н; В	150	171	221	191	241	280	9	1,9
КОП 200х200	о/н; В	200	221	221	241	241	280	9	2,1
КОП 150х250	о/н; В	150	171	271	191	291	330	9	2,2
КОП 200х250	о/н; В	200	221	271	241	291	330	9	2,5
КОП 250х250	о/н; В	250	271	271	291	291	330	9	2,7
КОП 200х300	о/н; В	200	221	321	241	341	380	9	2,7
КОП 250х300	о/н; В	250	271	321	291	341	380	9	3
КОП 300х300	о/н; В	300	321	321	341	341	380	9	3,2
КОП 200х400	о/н; В	200	221	421	241	441	480	9	3,5
КОП 250х400	о/н; В	250	271	421	291	441	480	9	3,8
КОП 300х400	о/н; В	300	321	421	341	441	480	9	4,1
КОП 400х400	о/н; В	400	421	421	441	441	480	9	5,3
КОП 250х500	о/н; В	250	271	521	291	541	580	9	4,6
КОП 300х500	о/н; В	300	321	521	341	541	580	9	5,5
КОП 400х500	о/н; В	400	421	521	441	541	580	9	6,4
КОП 500х500	о/н; В	500	521	521	541	541	580	9	7,3
КОП 300х600	о/н; В	300	321	621	341	641	680	9	6,2
КОП 400х600	о/н; В	400	421	621	441	641	680	9	7,2
КОП 500х600	о/н; В	500	536	636	561	661	690	11	9,8
КОП 600х600	о/н; В	600	636	636	661	661	590	11	11,2
КОП 400х700	о/н; В	400	436	736	461	761	790	11	9,6
КОП 700х700	о/н; В	700	736	736	761	761	790	11	14
КОП 400х800	о/н; В	400	436	836	461	861	890	11	11,6
КОП 500х800	о/н; В	500	536	836	561	861	890	11	13
КОП 600х800	о/н; В	600	636	836	661	861	890	11	14,5
КОП 800х800	о/н; В	800	836	836	861	861	890	11	17,5
КОП 500х1000	о/н; В	600	636	1036	661	1061	1090	11	16,9
КОП 800х1000	о/н; В	800	836	1036	861	1061	1090	11	20,2
КОП 1000х1000	о/н; В	1000	1036	1036	1061	1061	1090	11	23,5

О/н - общее исполнение; В - взрывозащищенное исполнение





ПРЕИМУЩЕСТВА

Надежная конструкция

Возможность изготовления во взрывозащищенном исполнении

ПРИМЕНЕНИЕ

Клапаны перекидные КП предназначены для обеспечения бесперебойной подачи воздуха в вентиляционной системе. Конструкция клапана позволяет «перекидывать» воздушный поток от основного вентилятора, в случае его остановки, на резервный вентилятор. Клапаны устанавливаются в вентиляционных системах взрывоопасных производств с давлением до 1500 Па и скоростью перемещаемой воздушной среды 6—20 м/с.

ИСПОЛНЕНИЕ

Перекидные клапаны КП изготавливаются во взрывозащищенном исполнении, адаптированном для эксплуатации в вентиляционных системах различных производств, имеющих помещения со взрывоопасными зонами, относящихся к категориям В1-В4.

КОНСТРУКЦИЯ

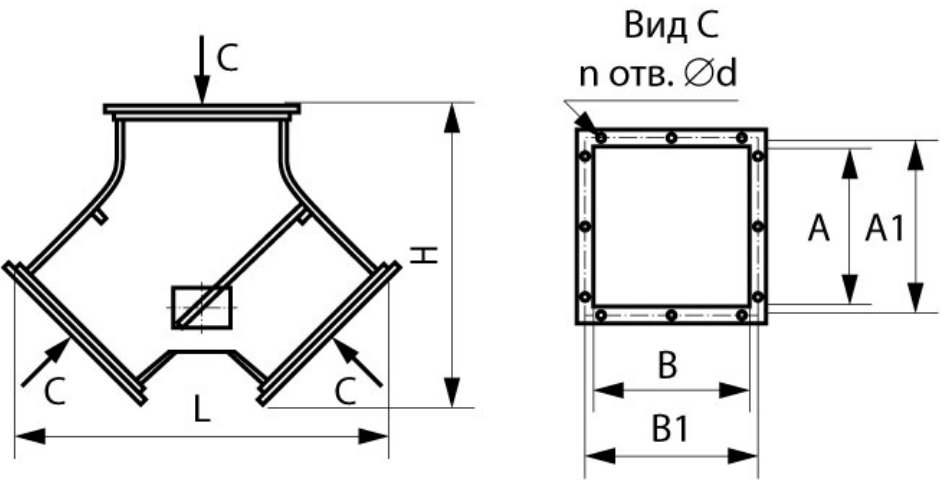
Конструкция взрывозащищенного исполнения изготавливается в соответствии с ТУ 4863-055-15185548-2012 и серий 5.904-58 с применением специальных латунных элементов, исключающих возможность возникновения искр между соприкасающимися частями в процессе эксплуатации. Присоединительные патрубки выполнены в виде фланцевого соединения.

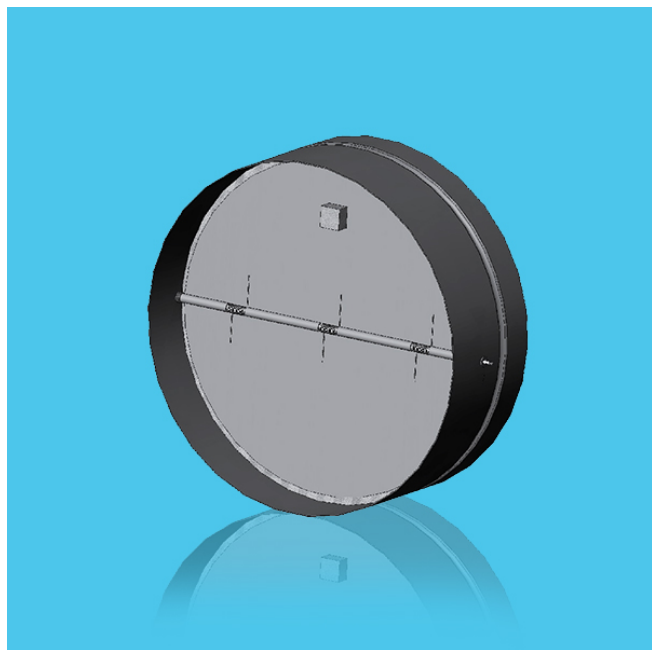
ВНИМАНИЕ!

Перекидные клапаны КП устанавливаются только на вертикальных участках приточных воздуховодов, в помещениях высотой не менее 3 метров. Не допускается применение в системах, в которых перемещается среда с агрессивностью по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества, выше агрессивности воздуха, запыленностью более 100 мг/м³, содержащего липкие и волокнистые материалы.

[illegible]

Обозначение	a	a1	B	B1	H	L	d	п, шт	Масса, кг
КП 150х150	150	180	150	180	293	391	8	8	9,5
КП 250х250	250	280	250	280	398	552	8	8	15,0
КП 300х250	300	330	300	330	398	552	8	10	17,0
КП 400х400	400	430	400	430	571	763	8	12	27,5
КП 500х500	500	530	500	530	677	904	8	16	36,0
КП 600х600	600	630	600	630	812	1064	10	20	52,5
КП 800х800	800	830	800	830	1073	1336	10	20	80,5
КП 1000х1000	1000	1040	1000	1040	1334	1607	10	24	116,0





ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкий уровень шума
- Малое аэродинамическое сопротивление
- Герметичность клапана
- Большой складской запас

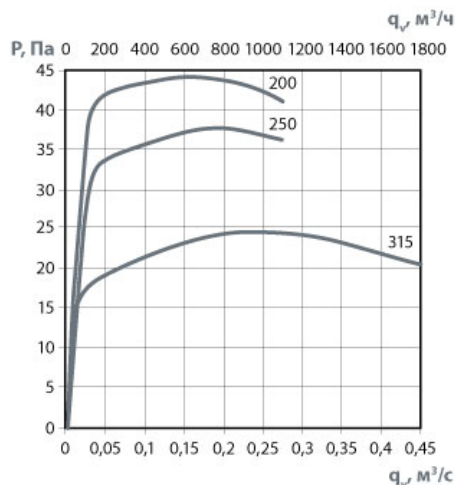
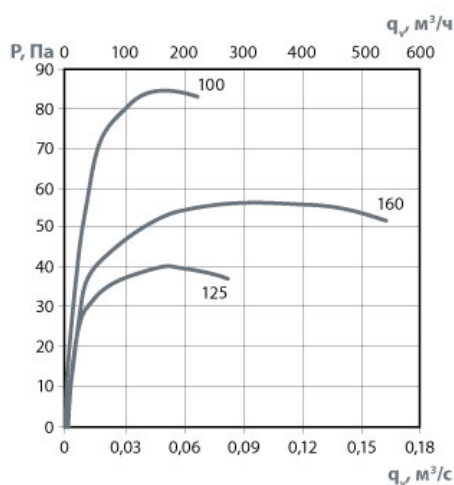
ПРИМЕНЕНИЕ

Обратные клапаны КОБ предназначены для предотвращения перетекания воздуха в обратном направлении в системах канальной и крышной вентиляции. Функционально данный тип клапанов идентичен клапанам КО, основное отличие заключается в конструкции лопаток (лепестков), принцип работы которых получил специфическое название "бабочка."

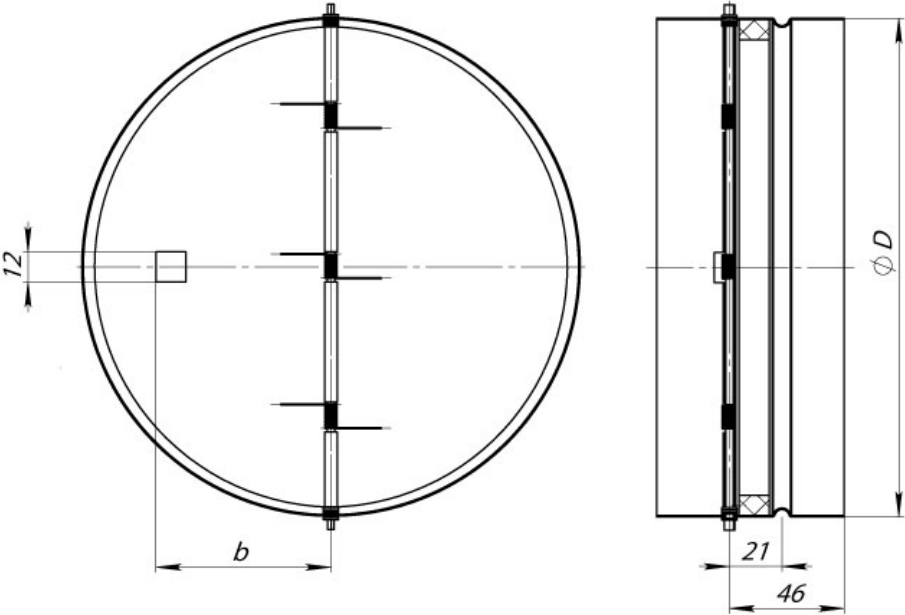
КОНСТРУКЦИЯ

Корпус обратных клапанов КОБ изготавливается из оцинкованной или черной стали, лопатки (лепестки) из алюминия. Присоединительные патрубки выполнены в виде ниппельного соединения.

Герметичность клапана, в закрытом, положении достигается за счет применения специальной прокладки.



Обозначение	D	b	Масса, кг
КОБ 100	100	35	0,21
КОБ 125	125	45	0,27
КОБ 160	160	60	0,35
КОБ 200	200	70	0,44
КОБ 250	250	90	0,57
КОБ 315	315	100	0,73



КОМ

Клапан обратный модернизированный
круглого сечения (фланцевое
исполнение)



ПРЕИМУЩЕСТВА

- Малое аэродинамическое сопротивление
- Герметичность
- Малая высота клапана

ПРИМЕНЕНИЕ

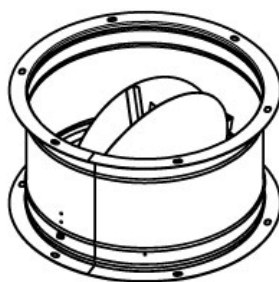
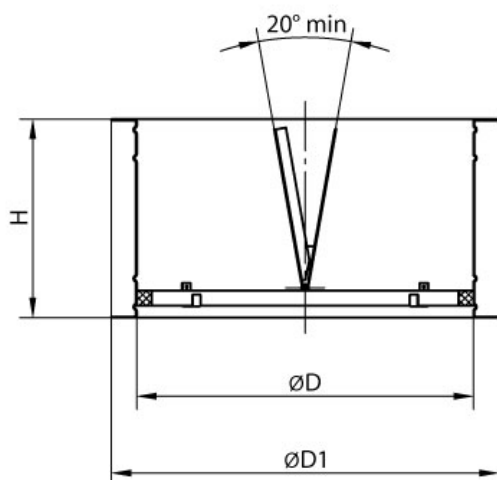
Клапан КОМ предназначен для вентиляторов ВКМ

Конструкция

Клапан КОМ изготавливается из оцинкованной листовой стали и имеет фланцевое соединение с двух сторон.

Обозначение	Тип ВКМ	D	D1	H	Масса, кг
КОМ-2,25	2,25	190	240	130	1,13
КОМ-2,8	2,8	250	318	160	1,87
КОМ-3,1	3,1	300	368	190	2,9
КОМ-3,55	3,55	285	353	180	2,29

KOM-4,0	4,0	315	383	195	3,1
KOM-4,5	4,5	350	418	215	3,68
KOM-5,0	5,0	400	468	240	4,64
KOM-5,6	5,6	450	518	265	5,64
KOM-6,3	6,3	560	628	315	8,08



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

Единый адрес: ina@nt-rt.ru | <http://sntt.nt-rt.ru>