КП



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

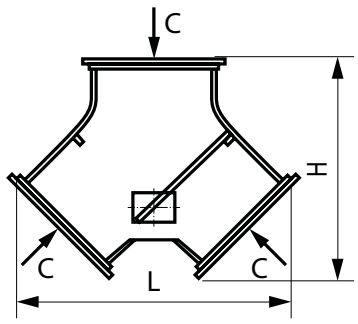
Конструкция взрывозащищенного исполнения изготавливается в соответствии с ТУ 4863-055-15185548-2012 и серией 5.904-58 с применением специальных латунных элементов, исключающих возможность возникновения искр между соприкасающимися частями в процессе эксплуатации.
Присоединительные патрубки выполнены в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

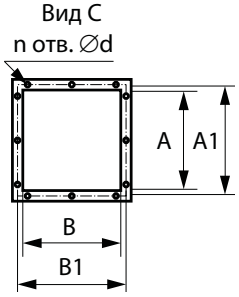
КП	150x150	-	В
1	2		3

1 **КП** - клапан перекидной
2 **150x180** - типоразмер, мм
3 **В** - взрывозащищенное исполнение

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.





РАЗМЕРЫ, ММ

Обозначение	A	A1	B	B1	H	L	d	n, шт	Масса, кг
КП 150x150	150	180	150	180	293	391	8	8	9,5
КП 250x250	250	280	250	280	398	552	8	8	15,0
КП 300x250	300	330	300	330	398	552	8	10	17,0
КП 400x400	400	430	400	430	571	763	8	12	27,5
КП 500x500	500	530	500	530	677	904	8	16	36,0
КП 600x600	600	630	600	630	812	1064	10	20	52,5
КП 800x800	800	830	800	830	1073	1336	10	20	80,5
КП 1000x1000	1000	1040	1000	1040	1334	1607	10	24	116,0