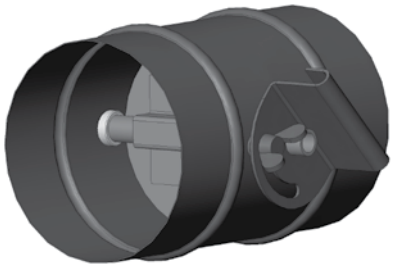
РР, РЭ



ниппельное исполнение



фланцевое исполнение

ПРИМЕНЕНИЕ

Дроссель-клапаны предназначены для регулирования расхода воздуха и невзрывоопасных воздушных смесей в системах вентиляции, кондиционирования, воздушного отопления, а также в других санитарно-технических системах с рабочим давлением до 1500 Па.

КОНСТРУКЦИЯ

Корпус и регулирующая лопатка дроссель-клапана изготавливаются из оцинкованной или черной стали в соответствии с ТУ 4863-004904980426-2002 и серией 5.904-13.

Присоединительные патрубки могут быть выполнены в форме фланцевого или ниппельного соединения.

Предусмотрено исполнение с ручным или механическим управлением (площадка под электропривод).

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОЕ ИСПОЛНЕНИЕ

Дроссель-клапаны могут быть изготовлены во взрывозащищенном исполнении адаптированном для эксплуатации в вентиляционных системах различных производств, имеющих помещения со взрывоопасными зонами, относящихся к классу В-1, В-1А и В-1Б.

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

РАЗМЕРЫ, ММ

D, мм	С ручной регулировкой, РР				С площадкой под электропривод, РЭ				Конструкция
	L, мм		Масса, кг		L, мм		Масса, кг		
	к	н	к	н	к	н	к	н	
100	90	150	0,7	0,4	225	238	1,4	0,8	Однолопаточная
125	90	150	0,9	0,6	225	238	1,7	0,9	
160	90	150	1,1	0,8	225	238	2,1	1,2	
200	90	150	1,4	0,9	225	238	2,5	1,4	
250	180	225	2,1	1,5	225	275	2,5	1,9	
315	180	225	2,6	2,1	225	275	3,1	2,5	
355	180	225	3	3,1	225	275	3,6	3,6	
400	180	265	3,6	4,1	225	300	4,2	4,5	
450	180	265	4,3	4,9	225	300	5,1	5,1	
500	180	265	5	5,3	225	300	5,8	6,2	
560	180	265	5,7	6,1	225	300	6,6	7,1	
630	180	230	9,7	10,2	235	300	10,7	11,6	Многолопаточная
710	180	230	11,3	11,9	235	300	12,5	13,5	
800	180	230	15,9	16	235	300	17,4	18,4	
900	180	230	18,7	18,9	235	300	20,7	21,5	
1000	180	320	21,7	25,4	235	390	24	24,9	
1120	180	320	25,5	29,6	235	390	28,1	29,1	
1250	180	320	29,8	34,4	235	390	32,7	33,8	

Р	Р	160	-	н	-	оц	-	В
1	2	3		4		5		6

1. **Р** - дроссель-клапан регулирующий
2. **Р/Э** - ручное управление (Р) или управление с помощью электропривода (Э)
3. **160** - типоразмер, мм
4. **н/к** - ниппельное (н) или фланцевое (к) присоединение
5. **оц/ч** - оцинкованная (оц) или черная (ч) сталь
6. **В** - взрывозащищенное исполнение, О/Н - базовое исполнение

