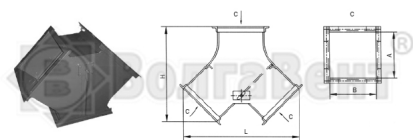


Клапаны перекидные взрывозащищенные АЗЕ



Общие сведения

Клапаны перекидные взрывозащищенные допускаются для применения в вентиляционных системах взрывоопасных производств, перемещающих взрывоопасные газо-паровоздушные смеси всех категорий по ГОСТ Р51330.11-99 и всех групп по классификации ГОСТ Р51330.0-99 и могут устанавливаться во взрывоопасных зонах помещений классов В-1, В-1а, В-1б по классификации ПУЭ, отнесенным к категориям А и Б по взрывопожарной опасности (в соответствии с НПБ 105-95) и использования в системах, в которых перемещаются взрывоопасные смеси категорий по ГОСТ Р51330.11-99 и групп по классификации ГОСТ Р51330.0-99 в соответствии с требованиями СНиП 41-01-2003 «Отопление, вентиляция и кондиционирование». Клапаны применяются в вентиляционных системах с давлением до 1500 Па и скорости перемещения воздушной среды 6-20 м/с.

Условия эксплуатации

Клапаны не допускаются применять в системах, в которых перемещаются среды с агрессивностью по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества выше агрессивности воздуха, запыленностью более 100 мг/м³, содержащие взрывчатые вещества, взрывоопасную пыль, липкие и волокнистые материалы, а также для перемещения газопаровоздушных взрывоопасных смесей от технологических установок, в которых взрывоопасные вещества нагреваются выше температуры их самовоспламенения или находятся под избыточным давлением.

Габаритные размеры

Обозначение

Размер поперечного сечения, АхВ, мм

Высота Н, мм

Длина L, мм

Масса, кг

АЗЕ 105.000

150x150

293

391

9,0

АЗЕ 105.000-01

250 x 250

398

552

15,0

АЗЕ 105.000-02

300 x 250

17,0

АЗЕ 105.000-03

400x400

571

763

27,5

АЗЕ 105.000-04

500 x 500

677

904

36,0

АЗЕ 105.000-05

600 x 600

812

1064

52,5

АЗЕ 105.000-06

800x800

1073

1336

80,5

АЗЕ 105.000-07

1000x1000

1334

1607

116,0