

Клапан перекидной взрывозащищенный АЗЕ 024/105

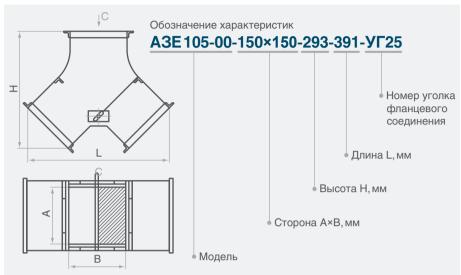
Технические характеристики



Клапаны состоят из корпуса, во втулке которого на оси закреплена лопатка.

При возникновении воздушного потока в полости, перекрытой лопаткой, последняя поворачивается на своей оси на 90°, открывая проход воздуху и одновременно перекрывая вторую полость.

Специальный указатель на внешней стенке корпуса показывает положение лопатки. Клапаны изготавливаются из черной х/к стали на фланцах из уголка.



Модель	А, мм	В, мм	Н, мм	L, мм	m, кг
A3E 024/105-00	150	150	293	391	9,0
A3E 024/105-01	250	250	398	552	15,0
A3E 024/105-02	300	250	398	552	17,0
A3E 024/105-03	400	400	571	763	27,5
A3E 024/105-04	500	500	677	904	36,0
A3E 024/105-05	600	600	812	1064	52,5
A3E 024/105-06	800	800	1073	1336	80,5
A3E 024/105-07	1000	1000	1334	1607	116,0

Примечания

Клапан АЗЕ 105 является полным аналогом клапана АЗЕ 024.

Клапаны перекидные устанавливаются только на вертикальных участках приточных воздуховодов для автоматического включения в сеть резервного вентилятора при остановке рабочего, в помещениях высотой свыше 3 м.

Клапаны предназначены для эксплуатации в закрытых помещениях с искусственно регулируемыми климатическими условиями и изготавливаются в климатическом исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69

Клапаны не допускается применять для перемещения газопаровоздушных смесей от технологических установок, в которых взрывоопасные вещества нагрева ются выше температуры их воспламенения или находятся под избыточным давлением, а также в системах, в которых перемещаются среды с агрессивностью по отношению к углеродистым сталям обыкновенного качества, выше агрессивности воздуха; запыленностью более 100 мг/м³; содержащие, липкие и волокнистые материалы. Давление в системе должно быть не более 1500 Па, скорость перемещаемой среды от 6 до 20 м/с.