

Впускные и выпускные клапаны КП используются для пассивной вентиляции овощехранилищ. В помещении за счет вентиляторов создается зона низкого давления, и воздух самотеком входит в хранилище, а затем таким же образом покидает его.

Приточные и вытяжные клапаны имеют абсолютно идентичный внешний вид, но разное применение. В некоторых случаях приточные клапаны одновременно могут выполнять функции рециркуляционных.

Система приточных и вытяжных клапанов состоит из 3 элементов:

- пенополиуретановый щит
- алюминиевая рама
- комплект для открытия щитов

Пенополиуретановые щиты необходимы для соответствующих климатических зон. Толщина позволяет полностью исключить ситуации с обмерзанием и отсутствием герметизации помещения. Прочный алюминиевый профиль с торцов обеспечивает точное открытие и закрытие щита на нужный угол, даже ширине 5 метров.

Тип клапана	Толщина, мм	Размер, мм
КП-08-1600	80	1220x1600
КП-08-2000	80	1220x2000
КП-08-2400	80	1220x2400
КП-08-2930	80	1220x2930
КП-08-3500	80	1220x3500
КП-08-4000	80	1220x4000
КП-012-1600	120	1220x1600
КП-012-2000	120	1220x2000
КП-012-2400	120	1220x2400
КП-012-2930	120	1220x2930
КП-012-3500	120	1220x3500
КП-012-4000	120	1220x4000

Алюминиевая рама клапана изготавливается из стандартного алюминиевого профиля. На клапане установлен двойной резиновый уплотнитель. Петли выполнены из нержавеющей стали. Для предотвращения замерзания применяется специальный нагревательный кабель, управляемый в автоматическом режиме системой контроля микроклимата внутри помещения.

Тип клапана	Размер, мм
КП-Ал 1220x1600	1220x1600
КП-Ал 1220x2000	1220x2000
КП-Ал 1220x2400	1220x2400
КП-Ал 1220x2930	1220x2930
КП-Ал 1220x3500	1220x3500
Кп-Ал 1220x4000	1220x4000

