

## ПРИТОЧНО-ВЫТЯЖНЫЕ КЛАПАНЫ ЗАТВОР-VGT-КПВ

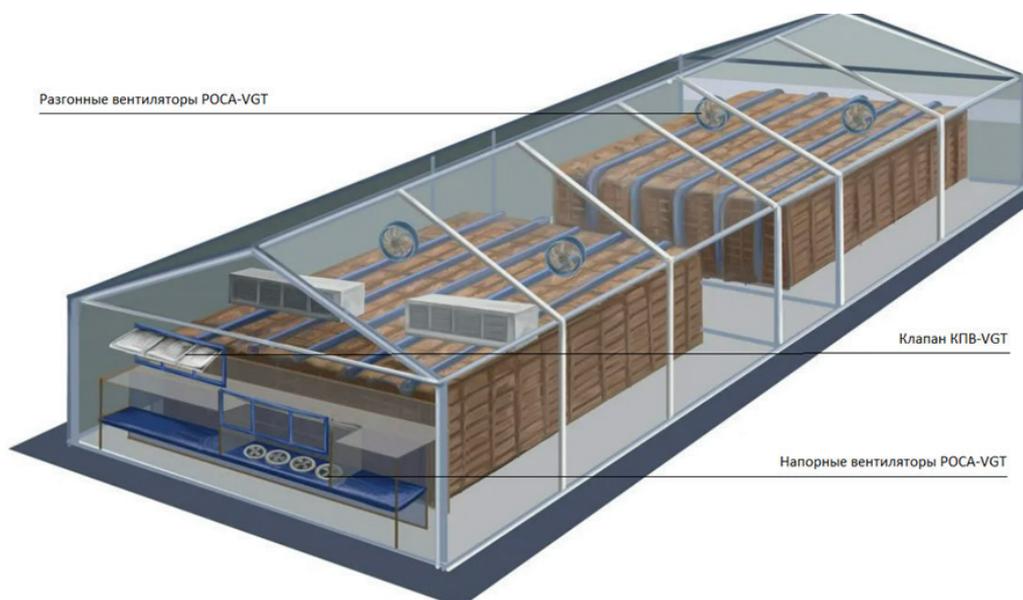


Приточно-вытяжные клапаны применяются в системах активной вентиляции в овощехранилищах (как при навальном, так и при контейнерном видах хранения урожая) в целях поддержания требуемой температуры и требуемого состава воздуха внутри хранилища. Клапаны могут применяться в качестве рециркуляционных клапанов в системах овощехранения.

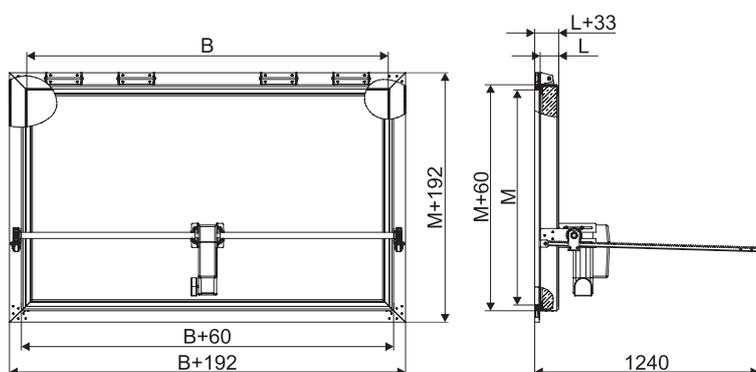
Применение приточно-вытяжных клапанов в холодное время года позволяет существенно снизить затраты на охлаждение урожая, при этом эксплуатационные расходы составляют всего около 25% от тех, что имеют место при использовании дополнительного охлаждения холодильными машинами.

Рама и каркас клапана изготавливается из алюминия, что позволяет им бесперебойно работать в условиях повышенной влажности внутри хранилища. Полотно клапана представляет из себя сэндвич из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм с полимерным покрытием, и наполнением из пенополистрирола, пенополиуретана или PIR, толщиной 80 или 100 мм в зависимости от модели. Все модели клапана оснащаются закладными элементами, комплектом резиновых уплотнителей и системой подогрева для работы в условиях отрицательных наружных температур.

## ПРИМЕР ИСПОЛЬЗОВАНИЯ КЛАПАНОВ



## ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ



Наименование	L, мм	M, мм	B, мм
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x1200x80	80	1200	1200
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x1400x80	80	1200	1400
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x1600x80	80	1200	1600
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x1800x80	80	1200	1800
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x2000x80	80	1200	2000
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x2200x80	80	1200	2200
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x2400x80	80	1200	2400
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x2600x80	80	1200	2600
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x2800x80	80	1200	2800
ЗАТВОР-КПВ-VGT 1200x3000x80	80	1200	3000

## ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ К КЛАПАНУ

Клапаны приточно-вытяжные оснащаются приводом автоматического открывания-закрывания на основе электродвигателя в комплекте с валом и зубчатыми реечными передачами. Привод клапана работает по сигналу блока управления оснащенного климатическими датчиками либо по сигналу оператора, оснащен системой точной регулировки конечных положений клапана.



В зависимости от проектного решения и по согласованию с производителем допускается установка на один вал электродвигателя до 3-х клапанов, общим весом не превышающих 200 кг.

Электропривод



Зубчатая реечная передача



## МАРКИРОВКА:

Клапан ЗАТВОР-VGT-КПВ 1200x1200x80

Приточно-вытяжной клапан

Габаритный размер клапана (ВхДхШ), мм