



НАДЕЖНЫЕ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
РЕШЕНИЯ



ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КЛАПАНЫ

ПРЕИМУЩЕСТВА В ОСНОВЕ КОНСТРУКЦИИ

Модельный ряд клапанов ООО «НЭР» разработан с учетом нашего опыта проектирования и монтажа систем вентиляции и кондиционирования в модульных промышленных зданиях.

- ✓ 4 варианта исполнения по утеплению
- ✓ увеличенная монтажная полка
- ✓ эксплуатация до -70°C
- ✓ можно использовать и на приток и на вытяжку
- ✓ герметичность в закрытом состоянии
- ✓ степень защиты от пыли и влаги IP54
- ✓ рычажная металлическая кинематика
- ✓ комплектуются электроприводами Belimo и Lufberg

СЕРИЯ НВКУ

Клапаны серии НВКУ поставляются в оцинкованном корпусе с пустотелыми алюминиевыми лопатками специальной аэродинамической формы. Рычажная металлическая кинематика обеспечивает одновременное опускание створок, что позволяет использовать клапаны не только как регулирующее, но и как отсечное устройство.

Безлюфтовое соединение всех элементов обеспечивает плавный ход лопаток даже при ручном управлении. Увеличенная крепежная полка существенно облегчает монтаж клапана даже в самых труднодоступных местах. Клапаны поставляются как с ручным управлением, так и в комплектации с электроприводами. Стандартно мы комплектуем клапаны электроприводами Lufberg и Belimo, по запросу возможно применением приводов других производителей.

Утепленные клапаны с периметральным обогревом изготавливаются с саморегулирующим греющим кабелем 230 В. Кабель прокладывается в корпусе клапана и защищает кинематику и приводной механизм от обмерзания. Торцы створок клапана оснащены эластичным уплотнителем, устойчивым к перепадам температур от $+50$ до -70°C .

Конструкция утепленных клапанов НВКУ с подогревом створок включает в себя встроенные ТЭН, защищающие алюминиевые лопатки от обледенения. Для особенно суровых климатических условий мы предлагаем комбинированный вариант обогрева со встроенными ТЭН и периметральным обогревом корпуса клапана.

Мы предлагаем 4 варианта конструкции клапанов НВКУ и НВКУП:

- без утепления
- с периметральным утеплением корпуса
- со встроенными ТЭН для обогрева лопаток
- комбинированный вариант обогрева со встроенными ТЭН и периметральным обогревом



СЕРИЯ НВКУП

Клапаны серии НВКУП не только отличаются удобством монтажа за счет увеличенной крепежной полки, но и имеют встроенную проставку под вентилятор, благодаря чему серия используется и в приточной и в вытяжной вентиляции без дополнительных монтажных элементов.

СЕРИЯ НВК

Алюминиевые клапаны НВК стандартно поставляются без подогрева. Для удобства монтажа мы предлагаем увеличенную крепежную полку. Также НВК совместимы с опцией «проставка под вентилятор».

ПАКЕТНОЕ РЕШЕНИЕ

Пакетное решение на базе клапанов НВКУ или НВКУП включает в себя смонтированный в заводских условиях вентилятор, электропривод лопаток и фильтрующие или утепляющие вставки.

Посмотрите примеры клапанов
в 3D панорамах модульных зданий

ner.spb.ru



НАДЕЖНЫЕ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ
РЕШЕНИЯ



192012 Санкт-Петербург
ул. Бабушкина д. 123
тел: +7 (812) 670 79 95
e-mail: office@ner.spb.ru
ner.spb.ru

