



# Обзор продукции

## Вентиляционное оборудование



## Уважаемые клиенты,

ООО «Развитие» — производитель и поставщик вентиляционного оборудования под собственной торговой маркой Naveka.

Также мы являемся официальным представителем шведской компании Lindab - мирового лидера в сфере вентиляционных систем.

## Наши преимущества:

### **Свое производство**

От расчета и конструирования до получения готового продукта.

### **Индивидуальные решения**

Разработка индивидуальных решений систем вентиляции для нестандартных случаев.

### **Многолетний опыт**

Мы более 10 лет занимаемся производством и поставками вентиляционного оборудования.

### **Каталог импортозамещения**

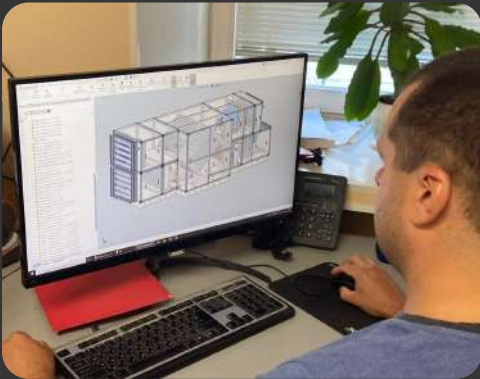
Наша продукция включена в каталог импортозамещения комитета по строительству г. Санкт - Петербурга.

## СОДЕРЖАНИЕ



Наше производство . . . . .	4
Наши объекты . . . . .	5
Приточные вентиляционные установки . . . . .	6
Приточно-вытяжные вентиляционные установки . . . . .	7
Промышленные вентиляционные установки . . . . .	8
Канально-наборные системы для круглого канала . . . . .	9
Канально-наборные системы для прямоугольного канала . . . . .	10
Вентилятор крышный . . . . .	11
Вентилятор кухонный . . . . .	12
Автоматика для вентиляционных систем . . . . .	13
Оборудование для чистых помещений . . . . .	14
Воздухораспределители Lindab . . . . .	15

# Наше производство



Весь производственный процесс мы выполняем самостоятельно от расчета и конструирования до получения готового продукта.

Таким образом, мы полностью контролируем качество наших изделий и конечные показатели их рабочих характеристик.

Благодаря собственному производству, мы можем предоставить возможность разработки индивидуальных решений систем вентиляции для нетипичных случаев.



# Наши объекты



- Горячие цеха сети ресторанов «Токио-Сити».
- Выставочный центр «Экспофорум».
- Горнолыжный курорт «Золотая долина».
- Деловой дом «Петр Столыпин».
- Торгово-офисный центр «Смоленский пассаж 2».
- ГУ «Республиканская детская больница».
- ГОБУЗ «МОКБ им.П.А.Баяндина».

... и многие другие.



Товары этой  
категории  
на сайте

## Вентиляционные установки

### Серия Node

#### Все установки имеют:

- Гарантию - 3 года;
- Фильтр для очистки воздуха;
- Электрический или водяной догрев;
- Встроенную автоматику с пультом ДУ;
- Немецкие двигатели ebm-papst;
- Негорючую теплошумоизоляцию;
- Срок изготовления от 5 раб. дней;
- Выгодную цену;

### Приточные установки



#### Приточная установка - NODE2

- ✓ Установлен самый тихий в своем классе немецкий вентилятор типа - улитка.
- ✓ Безопасный PTC нагреватель.



#### Приточная установка - NODE4

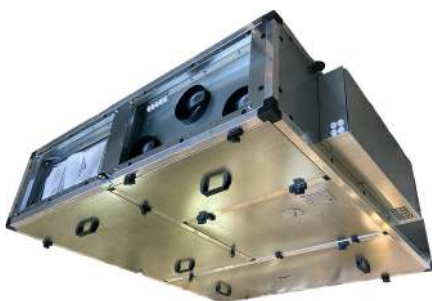
- ✓ Установлено напористое, немецкое мотор-колесо.
- ✓ Есть уличное исполнение.



# Вентиляционные установки

## Серия Node

### Приточно-вытяжные установки



#### Приточно-вытяжная установка с пластинчатым рекуператором - NODE1

- ✓ Пластинчатый рекуператор - алюминиевый.
- ✓ Установлены самые тихие в своем классе немецкие вентиляторы типа - улитка.
- ✓ Есть исполнение для влажных помещений - AQUA.



#### Приточно-вытяжная установка с роторным рекуператором - NODE3

- ✓ Роторный рекуператор.
- ✓ Устанавливаются самые тихие в своем классе немецкие вентиляторы АС типа-улитка, или ЕС моторы.
- ✓ Высокое КПД рекуператора.



#### Приточно-вытяжная установка с пластинчатым рекуператором - NODE5

- ✓ Пластинчатый рекуператор - мембранный.
- ✓ Установлены напористые, немецкие мотор-колёса.
- ✓ Есть уличное исполнение.
- ✓ Не требует отвода дренажа.

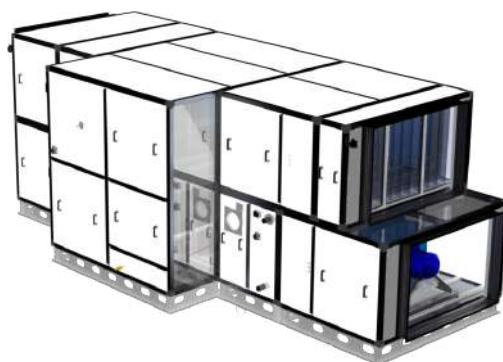


# Вентиляционные установки

## Серия VAST1

Вентиляционные установки серии VAST1 предназначены для выполнения всех задач по обработке воздуха: увлажнение, осушение, рекуперация, фильтрация, нагрев, охлаждение, смешение.

Установки имеют каркасно-панельную конструкцию с негорючей минеральной ватой в качестве изоляции в панелях установки.



### Промышленная установка - VAST1

- ✓ 21 типоразмер. Возможно изготовление нестандартных типоразмеров.
- ✓ Производительность от 500 м<sup>3</sup>/ч до 90 000 м<sup>3</sup>/ч.
- ✓ 4 варианта исполнения: общепромышленное, для бассейнов и помещений с повышенной влажностью (AQUA), а так же гигиенического исполнения для чистых помещений.
- ✓ Толщина панелей 25мм и 50мм.
- ✓ Изготовление панелей из:
  - оцинкованной стали;
  - оцинкованной стали с покраской в цвета палитры RAL;
  - нержавеющей стали класса AISI 304 или AISI 430.
- ✓ Комплектация современной системой автоматики любой сложности.





Товары этой категории на сайте

## Канально-наборные системы

### Для круглого канала

Диаметр подключений: 100, 125, 160, 200, 315 мм.

Гарантия на товары - 3 года.

#### Вентилятор для круглого канала Navēka V и VS

- ✓ Максимальный расход воздуха от 380 до 1900 м<sup>3</sup>/ч.
- ✓ Максимальное давление от 350 до 760 Па.
- ✓ Стандартный пластиковый корпус и металлический шумоизолированный
- ✓ Все вентиляторы оснащаются немецким двигателем **ebm-papst**.



#### Сопутствующее оборудование:



Шумоглушитель компактный



Шумоглушитель круглый



Нагреватель водяной и электрический



Обратный клапан



Товары этой категории на сайте

## Канально-наборные системы

### Для прямоугольного канала

Подключение к каналу от 400 x 200 мм до 1000 x 500 мм.

Гарантия на товары - 3 года.

#### Вентилятор для прямоугольного канала Navēka V и VS

- ✓ Максимальный расход воздуха от 1350 до 18000 м<sup>3</sup>/ч.
- ✓ Максимальное давление от 570 до 1150 Па.
- ✓ Корпус из оцинкованной стали, есть шумоизолированное исполнение.
- ✓ Все вентиляторы оснащаются немецким двигателем **ebm-papst**.
- ✓ Лопатки вентилятора могут быть загнуты вперед или назад.



#### Сопутствующее оборудование:



Шумоглушитель  
прямоугольный



Заслонка с  
приводом и без



Нагреватель  
водяной и  
электрический



Карманные фильтры



Товары этой категории на сайте

## Промышленные вентиляторы

### Вентилятор крышный

Вентиляторы крышные представлены в двух вариантах:

- в стандартном исполнении;
- в шумоизолированном корпусе.

Гарантия на вентиляторы - 3 года.

#### Вентилятор крышный Navēka VR и VRS

- ✓ Максимальный расход воздуха от 1300 до 18000 м<sup>3</sup>/ч.
- ✓ Максимальное давление от 560 до 1160 Па.
- ✓ Корпус из оцинкованной стали. Покрыт порошковой краской для защиты от осадков.
- ✓ Оснащен немецким двигателем **ebm-papst** или российским двигателем и крыльчаткой.



#### Сопутствующее оборудование:



Стакан монтажный стандартный или шумоглушащий



Клапан обратный



Адаптер для вентилятора



Фланец для воздуховода



Товары этой категории на сайте

## Промышленные вентиляторы

### Вентилятор кухонный

Конструкция с вынесенным из потока перемещаемого воздуха двигателем позволяет удобно обслуживать крыльчатку и нормально работать вентилятору при высоких температурах и загрязнённости вытяжного воздуха.

Гарантия на вентиляторы - 3 года.

#### Вентилятор кухонный Navēka VK и VKS

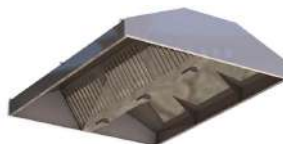
- ✓ Максимальный расход воздуха от 2230 до 22400 м<sup>3</sup>/ч.
- ✓ Максимальное давление от 650 до 1795 Па.
- ✓ Корпус стандартный или шумоизолированный.



#### Сопутствующее оборудование:



Канальный  
жироуловитель



Вытяжной зонт  
островной и  
пристенный





Товары этой категории на сайте

## Автоматика

### Блок управления

Для установок:

- с электрическим нагревателем до 12кВт;
- с электрическим нагревателем до 24кВт;
- с водяным нагревателем.



### Трансформаторный регулятор

Для регулирования однофазных вентиляторов:

- с 2 до 5А;
- ручная регулировка или от внешнего сигнала.



### Реле перепада давления

Датчик для контроля перепада давления воздуха в системах вентиляции. Имеет 3 варианта исполнения для разных диапазонов давлений.



### Регулятор симисторный

Симисторный регулятор напряжения используется для регулирования скорости вращения вентилятора. Имеет 2 варианта исполнения для тока до 1.5А и до 2.5А.



### Датчик температуры

Датчик температуры воздуха имеет 3 варианта исполнения: комнатный, накладной на корпус воздуховода и канальный. Тип чувствительного элемента - NTC 10K или PT1000.





Товары этой  
категории  
на сайте

## Оборудование для ЧИСТЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

Все корпуса изготавливаются из листовой, оцинкованной стали, имеют герметизацию швов и внешнюю порошковую окраску. Возможно изготовление из нержавеющей стали. Все корпуса имеют винтовые прижимы для крепления фильтра. Конечные корпуса фильтров с лицевыми панелями имеют несколько вариантов исполнения по высоте корпуса и подключения воздуховодов.

### Гигиеническая установка

- Специальное исполнение для "чистых помещений".
- Имеет модульную конструкцию.



### Корпус фильтра (4)

- Монтируется на конце ветки воздуховода.
- Имеет четырехнаправленную лицевую панель для распределения движения воздуха.



### Корпус фильтра (P)

- Монтируется на конце ветки воздуховода.
- Имеет лицевую панель с круглой перфорацией для распределения воздушного потока.



### Корпус фильтра (DV)

- Монтируется на конце ветки воздуховода.
- Имеет лицевую панель с не регулируемыми лопатками для вихревого распределения воздуха.



### Фильтр HEPA

- Имеет алюминиевую или МДФ рамку.
- Классы фильтрации E10, E11, H13, H14.





Товары этой  
категории  
на сайте

# Воздухораспределители Lindab

Шведское вентиляционное оборудование премиального класса. Lindab - международная группа, которая занимается вентиляционными системами, строительными компонентами и конструкциями зданий. ООО «Развитие» является официальным представителем Lindab в России, г. Санкт-Петербург.

## Сопловой диффузор Lindab VS-5

- Выполнен полностью из алюминия.
- Возможны различные формы сопла. От этого зависят шумовые характеристики, длина и форма потока воздуха.



## Сопловой диффузор Lindab VS-4

- Выполнен полностью из алюминия.
- Возможны различные формы сопла. От этого зависят шумовые характеристики, длина и форма потока воздуха.



## Вихревой диффузор Lindab OD-11

Применяется в помещениях с высотой потолков от 3 до 10м, где требуется сильная подача и перемешивание воздуха в помещении.



## Линейный щелевой диффузор Lindab LD

- Количество щелей может быть разным.
- Разные режимы работы могут быть достигнуты путем регулирования цилиндрических валиков в корпусе. Регулирование валиков осуществляется в диапазоне 360°.



**Следите за новостями и общайтесь с нами  
в социальных сетях!**



progressnw



naveka.vent



Naveka



progressnw



**Развитие**

Производственно-торговая  
компания

г. Санкт-Петербург, Караваяевская ул., 59  
тел.: +7 (812) 309-74-06  
email: [info@progress-nw.ru](mailto:info@progress-nw.ru)