



ВЕНТИЛЯЦИЯ VERTRO

ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОБОРУДОВАНИЯ
ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИИ И КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ ВОЗДУХА

Содержание

О КОМПАНИИ	4
ОБОРУДОВАНИЕ	12
1. Центральные кондиционеры	12
2. Системы холодоснабжения	14
3. Канальное оборудование прямоугольное	18
4. Канальное оборудование круглое	21
5. Воздушно-тепловые завесы	23
6. Противопожарная вентиляция	24
7. Промышленные вентиляторы	26
8. Автоматика	27
РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ	30

Российский производитель



ВЕРТРО (VERTRO) — российский производитель оборудования для систем вентиляции и кондиционирования воздуха.



Обеспечиваем воздухом и работой с 2009 года



Осчастливили более 16 000 венткамер



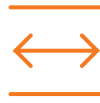
Представительства в 16 городах России, Беларуси и Казахстана.



Центральный офис — в Москве, производство — в Московской области



В официальном каталоге Импортзамещения РФ



Широкий ассортимент: от датчиков до чиллеров



Надежные комплектующие



Ходовая продукция всегда на складе



Оперативная сервисная поддержка



Расширенная гарантия до 5 лет

Программа подбора



С нами удобно



Подбирает **все основные типы** климатического оборудования, от канального до чиллеров



Современный и понятный интерфейс, в котором приятно работать



Оперативный подбор: приточная система всего **за 30 секунд**



Более **1000 пользователей**



Регистрация
в программе подбора



Быстро подбираем оборудование, оперативно вносим коррективы и всегда на связи



Ваш заказ полностью ведет один менеджер, начиная с подготовки КП и заканчивая контролем отгрузки. **Это удобно:** один контакт по любым вопросам



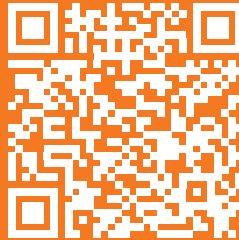
Понимаем крайне непростую экономическую и политическую ситуацию в стране, поэтому с нами всегда **можно договориться**

Производство

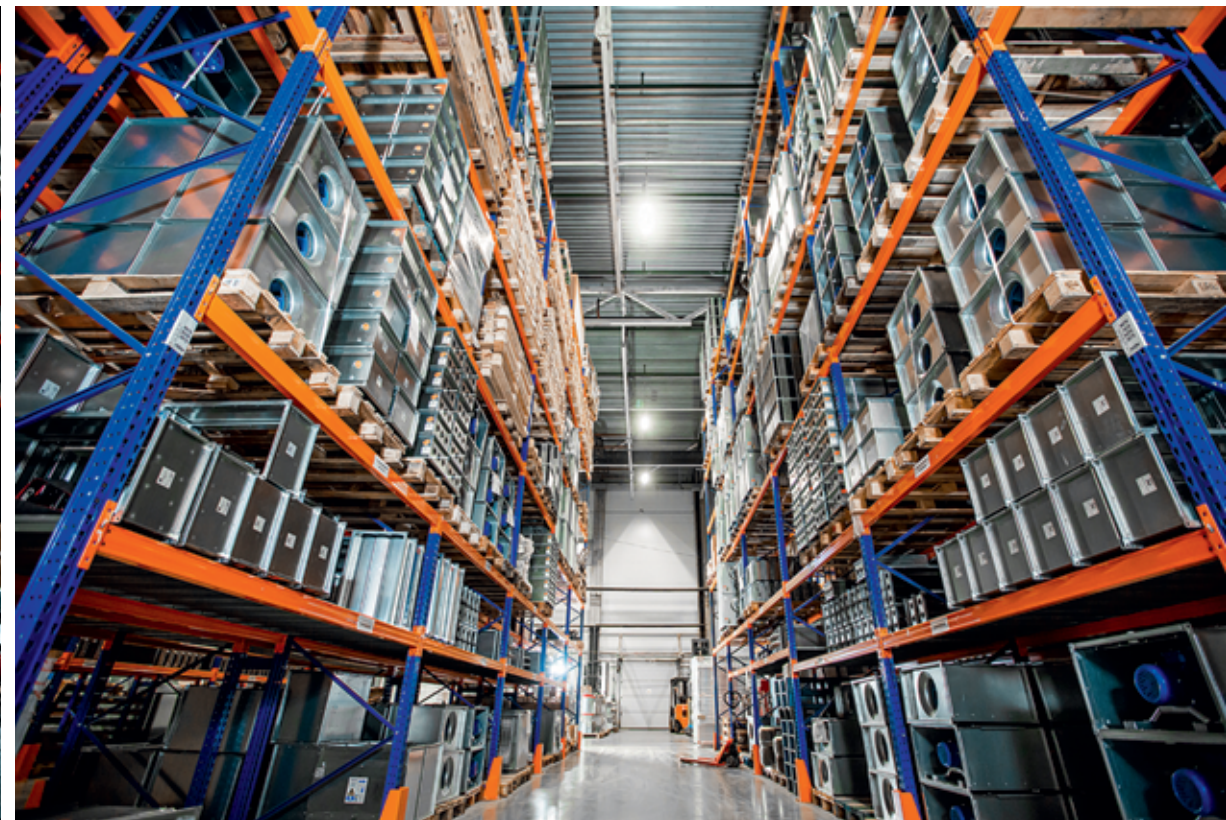


 **Prima Power**

ЮВЕЛИРНАЯ ТОЧНОСТЬ
ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ (0,1 мм)
БЛАГОДАРЯ ЕВРОПЕЙСКИМ
СТАНКАМ PRIMA POWER

 ВИДЕО
С ПРОИЗВОДСТВА

Производство



ПОЛНОСТЬЮ ОБНОВЛЕННЫЙ
В 2024 ГОДУ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ ПАРК



ВИДЕО
С ПРОИЗВОДСТВА

1 Центральные кондиционеры



Центральный кондиционер **AVM**

- 2000–21 000 м³/ч,
- Сэндвич ППУ, толщина панели 25 мм
- Одноэтажное исполнение
- Квадратное сечение
- Исполнения: подвесное, крышное, гигиеническое, МЕД (оцинк. или нерж.)



Центральный кондиционер **AVMD**

- 900–18 500 м³/ч
- Сэндвич ППУ, толщина панели 25 мм
- Одноэтажное или двухэтажное исполнение
- Прямоугольное сечение
- Исполнения: подвесное, крышное, гигиеническое, МЕД (оцинк. или нерж.)



Центральный кондиционер **AVL**

- 2800–79 800 м³/ч
- Сэндвич ППУ, толщина панели 45 мм
- Одноэтажное или двухэтажное исполнение
- Квадратное сечение
- Исполнения: подвесное, крышное, гигиеническое, МЕД (оцинк. или нерж.)



Центральный кондиционер **AVLD**

- 3100–89 100 м³/ч
- Сэндвич ППУ, толщина панели 45 мм
- Одноэтажное или двухэтажное исполнение
- Прямоугольное сечение
- Исполнения: подвесное, крышное, гигиеническое, МЕД (оцинк. или нерж.)



Мини приточно-вытяжная установка **AVS**

- 150–3 800 м³/ч
- Сэндвич ППУ, толщина панели 35 мм
- Исполнения: выброс воздуха вверх, в стороны
- Рекуператор: роторный, пластинчатый
- Напольный монтаж



Компрессорно-конденсаторный блок **VCU**

- Мощность: 3,5 – 45 кВт
- Хладагент: R410A
- Длина трассы: 15 – 50 м.
- Режим работы: охлаждение
- Коэффициент энергоэффективности EER 2,8



Компрессорно-конденсаторный блок **VRCM**

- Мощность: 25–255 кВт
- Инверторное исполнение
- Хладагент: R410A
- Длина трассы: до 90 м.
- Режим работы: охлаждение
- Каскад до 4-х ККБ
- Коэффициент энергоэффективности EER 3,2



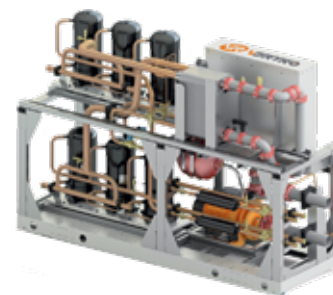
Чиллер с воздушным охлаждением конденсатора **JSA**

- Мощность: 43–245 кВт
- Протоколы диспетчеризации: EC, LW или MB
- Хладагент: R410A
- Режим работы: охлаждение
- Встроенные насосы: 1 или 2
- Коэффициент энергоэффективности EER 3,2



Чиллер с воздушным охлаждением конденсатора **TBA**

- Мощность: 284–1074 кВт
- Протоколы диспетчеризации: EC, LW или MB
- Хладагент: R410A
- Режим работы: охлаждение
- Встроенные насосы: 1 или 2
- Коэффициент энергоэффективности EER 3,2



Чиллер для работы с выносным конденсатором **JSE**

- Мощность: 43–245 кВт
- Протоколы диспетчеризации: EC, LW или MB
- Хладагент: R410A
- Режим работы: охлаждение
- Встроенные насосы: 1 или 2
- Коэффициент энергоэффективности EER 3,5



Выносной конденсатор **JNS** для работы с чиллерами JSE

- Наружная установка, горизонтальный и вертикальный выброс
- Регулирование скорости вращения вентиляторов
- Хладагент: R410A



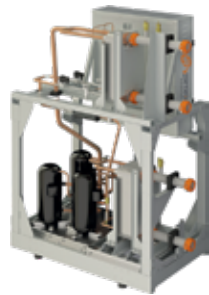
Чиллер для работы с выносными конденсаторами **TBE**

- Мощность: 276–1054 кВт
- Протоколы диспетчеризации: EC, LW или MB
- Хладагент: R410A
- Режим работы: охлаждение
- Встроенные насосы: 1 или 2
- Коэффициент энергоэффективности EER 3,5



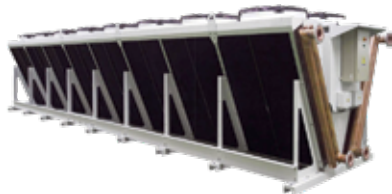
Выносной конденсатор для работы с чиллерами **TBE**

- Наружная установка, горизонтальный или вертикальный выброс
- Регулирование скорости вращения вентиляторов
- Хладагент: R410A



Чиллер с водяным охлаждением конденсатора **JSH**

- Мощность: 46–280 кВт
- Протоколы диспетчеризации: EC, LW или MB
- Хладагент: R410A
- Режим работы: охлаждение
- Встроенные насосы: 1 или 2
- Коэффициент энергоэффективности EER 4,5



Драйкулер для совместной работы с чиллерами **ТВН**

- Наружная установка, горизонтальный и вертикальный выброс
- Регулирование скорости вращения вентиляторов
- Вода/гликоль до 40%



Драйкулер **JVD** для совместной работы с чиллерами **JSH**

- Наружная установка, горизонтальный и вертикальный выброс
- Регулирование скорости вращения вентиляторов
- Вода/гликоль до 40%



Гидро модуль **GMP**

- 4–252 м³/ч
- Один/два насоса, до 400 кПа
- Вода/гликоль до 40%
- Совместимы с чиллерами JSA, TBA, JSE, TBE



Выносной гидро модуль **JVP** для работы с чиллерами **JSH** и драйкулерами **JVD**

- 4–65 м³/ч
- Один/два насоса на каждый контур,
- До 450 кПа
- Исполнения с 1 или 2 насосами



Чиллер с водяным охлаждением конденсатора **ТВН**

- Мощность: 307–1003 кВт
- Протоколы диспетчеризации: EC, LW или MB
- Хладагент: R410A
- Режим работы: охлаждение
- Встроенные насосы: 1 или 2
- Коэффициент энергоэффективности EER 4,8

3

Канальное оборудование прямоугольное



Вентилятор **VL**

- До 10 800 м³/ч
- Конструкция на базе свободного рабочего колеса
- Типоразмеры от 40–20 до 100–50
- Исполнения: оцинкованное, нержавеющая сталь



Вентилятор **VP**

- До 13 000 м³/ч
- Мотор-колесо с внешним ротором
- Типоразмеры от 40–20 до 100–50
- Исполнение: оцинкованное, нержавеющая сталь



Гибкая вставка **MV**

- Фланцы из оцинкованной стали
- Демпферная лента из винила
- Шина заземления



Заслонка регулирующая **DPR**

- Аллюминиевые лопатки с резиновым уплотнителем
- Зубчатый механизм открытия
- Индикация положения заслонки
- Шток □ 10 мм.



Заслонка регулирующая утеплённая **DPU**

- Аллюминиевые лопатки
- ТЭНы мощностью от 0,9 до 2 кВт
- Клеммная коробка IP54
- Рычажный механизм открытия



Нагреватель водяной **NPW**

- Медно-аллюминиевый теплообменник
- Вода/гликоль до 60%
- Подача до 170°C
- Исполнения: 2-х или 3-х рядный



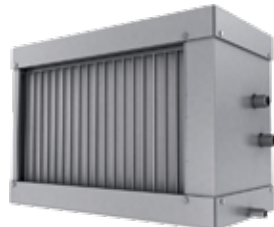
Нагреватель электрический **NPE**

- Мощность: 3–60 кВт
- Встроенная двухступенчатая защита от перегрева
- Ступенчатое регулирование мощности



Охладитель фреоновый **OF**

- Медно-аллюминиевый теплообменник
- 4-х, 6-ти, 8-ми рядный теплообменник
- Работа с фреонами: R22, R407, R410A
- Каплеуловитель и дренажный поддон в комплекте



Охладитель водяной **OW**

- Медно-аллюминиевый теплообменник
- 3-х, 4-х, 6-ти, 8-ми рядный теплообменник
- Вода/гликоль до 60%
- Каплеуловитель и дренажный поддон в комплекте



Рекуператор перекрестноточный **KR**

- Теплообменник открытого типа
- Дренажный поддон в комплекте
- КПД до 60%

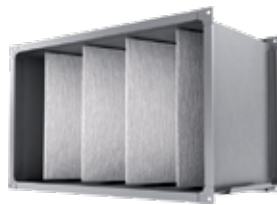
3

Канальное оборудование прямоугольное



Фильтр кассетный **KPF**
Вставка кассетная фильтрующая **SPK**

- Класс очистки G3
- Компактное исполнение: длина корпуса до 260 мм
- Фильтрующая вставка из полиэстера
- Крепление к кассете с помощью металлической сетки



Фильтр карманный укороченный **KPU**
Вставка фильтрующая укороченная **SPU**

- Класс очистки G3
- Компактное исполнение: длина корпуса до 340 мм
- Фильтрующая вставка из полиэстера



Фильтр карманный **KPR**
Вставка фильтрующая карманная **SPR**

- Классы очистки G3, F5, F7, F9
- Высокая пылеемкость
- Фильтрующая вставка из полиэстера и мелтблауна



Фильтр тонкой очистки **KPH**
Вставка фильтрующая **SPH** **SPH-C**

- Классы очистки H11, H12, H13, H14
- HEPA фильтр
- Эпоксидированное основание вставки



Бактерицидная секция **UFB**

- Бактерицидный поток до 397 Дж
- УФ-излучение 253,7 нм
- Кол-во ламп: от 2 до 25 шт.
- Сервисная панель
- Устройство контроля наработки ламп по запросу



Шумоглушитель **GHP**

- Исполнения: 600 и 1000 мм
- Кашированная минеральная вата

4

Канальное оборудование круглое



Вентилятор **VK**

- До 1500 м³/ч
- Типоразмеры от Ø100 до Ø315 мм
- Мотор-колесо с внешним ротором
- Встроенная защита от перегрева



Хомут быстроразъемный **НКВ**

- Оцинкованная сталь со слоем уплотнителя для гашения вибрации и плотной фиксации



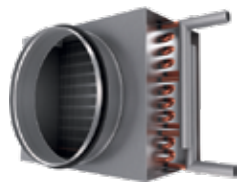
Кронштейн **KRV**

- Выполнен из оцинкованной стали



Нагреватель электрический **NKE**

- Мощность: 0,5–18 кВт
- Встроенная двухступенчатая защита от перегрева
- Ступенчатое регулирование мощности



Нагреватель водяной **NKW**

- Медно-алюминиевый теплообменник
- Вода/гликоль до 60%
- Подача до 170°C
- 2-х рядное исполнение

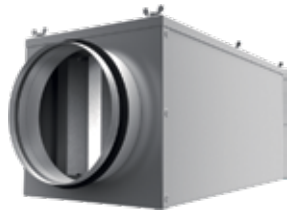


Кассетный фильтр **KKF**
Вставка кассетная фильтрующая **SKF**

- Класс очистки G3
- Фильтрующая вставка из полиэстера

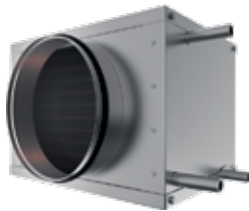
4

Канальное оборудование круглое



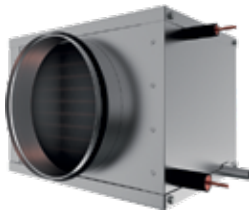
Фильтр тонкой очистки **KKR**
Вставка фильтрующая **SKR** **SKR-C**

- Классы очистки H11, H12, H13, H14
- HEPA фильтр
- Эпоксидированное основание вставки



Охладитель водяной **KOW**

- Медно-алюминиевый теплообменник
- 3-х, 4-х, 6-ти рядный теплообменник
- Вода / гликоль до 60%
- Каплеуловитель и дренажный поддон в комплекте



Охладитель фреоновый **KOF**

- Медно-алюминиевый теплообменник
- 4-х, 6-ти рядный теплообменник
- Работа с фреонами: R22, R407, R410A
- Каплеуловитель и дренажный поддон в комплекте



Обратный клапан **PKO**

- Типоразмеры от Ø100 до Ø315 мм
- Исполнение «бабочка»



Шумоглушитель **GHK**

- Исполнения: 600 мм и 900 мм
- Кашированная минеральная вата
- Исполнение «труба-в-трубе»



Регулирующая заслонка **DKR**

- Резиновый уплотнитель на лопатке
- Возможно ручное регулирование
- Шток □ 8 мм.
- Подставка для монтажа сервопривода по запросу

5

Воздушно-тепловые завесы



Воздушно-тепловая завеса **TVP H**

- Без нагревателя
- До 9100 м³/ч,
- Размер проема 2–5 м
- Длина струи до 5 м
- Исполнения: с щелью на узкой и на широкой стороне



Воздушно-тепловая завеса **TVP E**

- Электрический нагреватель
- До 9100 м³/ч,
- Размер проема 2–5 м
- Длина струи до 5 м
- Фильтр G3 в комплекте
- Исполнения: с щелью на узкой и на широкой стороне



Воздушно-тепловая завеса **TVP W**

- Водяной нагреватель
- До 9100 м³/ч,
- Размер проема 2–5 м
- Длина струи до 5 м
- Фильтр G3 в комплекте
- Исполнения: с щелью на узкой и на широкой стороне



Противопожарный клапан **KZO-2**

- 100x100 до 2000x2000 мм, НО/НЗ
- Предел огнестойкости EI 60/90/120 мин.
- Электромеханический/электромагнитный привод
- Питание 220/24 В
- Исполнения: морозостойкое, коррозионностойкое



Противопожарный клапан **KZO-2K**

- Ø100 до Ø710 мм, НО/НЗ
- Предел огнестойкости EI 60/90/120 мин.
- Ниппельное/фланцевое соединение
- Электромеханический/электромагнитный привод
- Питание 220/24 В
- Исполнения: морозостойкое, коррозионностойкое



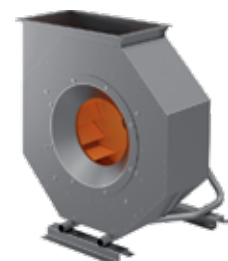
Клапан дымоудаления **KZO-2D**

- 300x300 до 2000x2000 мм
- Стеновое/канальное исполнение
- Электромагнитный/электромеханический привод
- Питание 220/24 В
- Исполнения: морозостойкое, коррозионностойкое



Противопожарный клапан многостворчатый **KZO-2M**

- Габарит длины корпуса 200 мм
- Привод снаружи: от 200x200 до 2000x1950 мм
- Привод внутри: от 300x300 до 2000x1950 мм
- Предел огнестойкости EI 60 / 90 / 120 мин.
- НО/НЗ
- Электромеханический привод



Вентилятор радиальный дымоудаления **VPD DU**

- До 90 000 м³/ч,
- Теплостойкость 400/600°C (120 мин)
- Исполнения: коррозионностойкое, кислотостойкое, взрывозащищенное IIB, IIC
- Опции по запросу: гибкие вставки, защитный клапан, кожух двигателя, комплект виброопор



Вентилятор крышный дымоудаления с выбросом в сторону **VSDB DU**

- До 90 000 м³/ч,
- Теплостойкость 400/600°C (120 мин)
- Исполнения: коррозионностойкое, кислотостойкое, взрывозащищенное IIB, IIC
- Опции по запросу: стакан монтажный, адаптер для крепления противопожарных клапанов, дренажный поддон



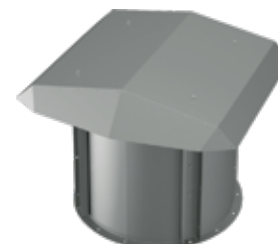
Вентилятор крышный дымоудаления с выбросом вверх **VSDV DU**

- До 90 000 м³/ч,
- Теплостойкость 400/600°C (120 мин)
- Исполнения: коррозионностойкое, кислотостойкое, взрывозащищенное IIB, IIC
- Опции по запросу: стакан монтажный, адаптер для крепления противопожарных клапанов, дренажный поддон



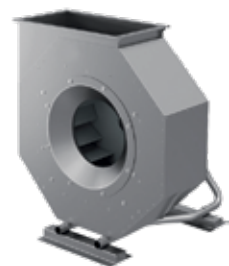
Осевой вентилятор подпора **VLDA**

- До 110 000 м³/ч
- Полиамидные рабочие лопасти
- Монтаж в произвольном положении
- Опции по запросу: козырек защитный, круглая гибкая вставка



Осевой вентилятор подпора крышный **VLDK**

- До 110 000 м³/ч
- Полиамидные рабочие лопасти
- Монтаж на кровле
- Опции по запросу: стакан монтажный, адаптер для крепления противопожарных клапанов, поддон, комплект опорной плиты



Вентилятор радиальный **VPD**

- До 90 000 м³/ч,
- Исполнения: теплостойкое, коррозионностойкое, кислотостойкое, взрывозащищенное IIB, IIC
- Опции по запросу: гибкие вставки, защитный клапан, кожух двигателя, комплект виброопор



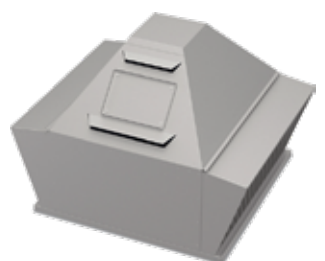
Вентилятор крышный **VS**

- До 18 500 м³/ч
- Мотор-колесо с внешним ротором
- Исполнения: стандартное, нержавеющее
- Опции по запросу: стакан монтажный, в т.ч. с шумоглушителем, обратный клапан



Вентилятор крышный с выбросом вверх **VSDV**

- До 95 000 м³/ч,
- Исполнения: теплостойкое, коррозионностойкое, кислотостойкое, взрывозащищенное IIB, IIC
- Опции по запросу: стакан монтажный, обратный клапан, дренажный поддон



Вентилятор крышный с выбросом в сторону **VSDB**

- До 105 000 м³/ч,
- Исполнения: теплостойкое, коррозионностойкое, кислотостойкое, взрывозащищенное IIB, IIC
- Опции по запросу: стакан монтажный, обратный клапан, дренажный поддон



Блоки и щиты управления

- Контроллеры Carel, Vertro
- ПИД регулирование нагрева/охлаждения воздуха
- Регулирование и защита рекуператоров (пластинчатый/роторный/гликолевый)
- Резервирование вентилятора/установки
- Защита нагревателей, охладителей и рекуператоров от обмерзания
- Диспетчеризация ModBus (RS485)
- Легкий пластиковый корпус
- Степень защиты IP54



Щиты управления системами дымоудаления

- Встроенные АБР, звуковой оповещатель, контроль линии связи
- Контроль работы вентиляторов
- Контроль работы НО ППК



Регуляторы оборотов

- Частотные регуляторы
- Электронные регуляторы FSC и RIDT9
- Широкий диапазон регулирования производительности вентилятора



Приводы воздушных заслонок

- Питание 24 В/230 В, возвратная пружина есть/нет
- Крутящий момент от 2 до 40 Нм
- Исполнения: 2-х/3-х позиционные, управление 0–10 В
- Переключатель изменения направления вращения
- Настройка угла открытия привода



Датчики

- CO, давления, температуры воздуха и воды, качества воздуха
- Термостаты, гигростаты



Клапаны трехходовые, сервоприводы

- Трехходовые клапаны TBG 15-0,4, VB39M, HFE3
- Сервоприводы ZBA
- Качественное/количественное регулирование нагрева или охлаждения



Насосы циркуляционные

- Серии насосов RS
- Расходы от 0,2 до 75 м³/ч
- Встроенные термоконтакты
- 3 скорости работы



Смесительные узлы

- Качественное регулирование нагрева
- Расходы от 0,2 до 9 м³/ч
- Вода/гликоль до 50%
- Температура воды до 170°C
- Фильтр грубой очистки



Устройства дистанционного управления

- Выносная панель управления Th-Tune
- Выносная панель управления VR
- Удалённое управление и настройка параметров работы блока

Реализованные объекты

Девелопмент

- Пик ГруппГалс-ДевелопментAFI DevelopmentГруппа Эталон
- PSN GroupMR GroupAcons GroupЭ.К. ДевелопментГК Самолет
- СМУ-6AccorHotelsSetl GroupGloraxГлавстройArsenal
- Лидер ГруппПолис ГруппДальпитерстройУнистройБриз
- ПрофитЖелезноTEN девелопментСинара-ДевелопментСАИЖК
- Астра-ДевелопментАСЦ ПравобережныйГК ВикторияBI Group
- Базис-АAlem Group KazakhstanKusto GroupQamqor QurylysRBI
- Upside Development / СМУ-6Э. К. ДевелопментQuasar Development
- Конкорд Менеджмент и КонсалтингAzimut HotelsMarriottСтройсоюз

ТЭК, добыча, металлургия

- ТранснефтьТатнефтьРоснефтьЛукойлГазпромГазпромнефть
- СургутнефтегазНоватэкСибирская генерирующая компания
- Русская медная компанияРусалНорникельУГМКТМК
- ПолиметаллАлросаХевел

Ритейл, банки, рестораны

- МагнитАзбука ВкусаПятерочкаКарусельДиксиЛентаЛеруа Мерлен
- БиллаАшанУтконосMcDonald's / Вкусно – и точкаKFC / Ростикс
- Додо ПиццаIl PatioBurger KingСбербанкВТБАльфа-БанкРайффайзен
- Чайхона №1Ginza ProjectСицилияМу-МуPizza HutFARШ

Заводы

- ЕвроХимХенкельSCA (Zewa)LGТехноникольAnsell
- Segezha Group / АФК СистемаHenkelRockwoolНикохимAmcor
- Tetra PakКАМАЗМАЗГАЗPOZISАвтоВАЗАквафорММЗ Вымпел

Пищевая промышленность

- Ви фрай / ЛВМ русМикоянМираторгЭкоНиваВимм-Билль-Данн
- ТатспиртпромFrito-Lay (PepsiCo)SUN InBevHeinekenВятчБелая Дача
- Food ZavodРоллтонСлавянкаNestleАбрау-Дюрсо

Госкомпании

- РосатомРосэнергоатомРусГидроРоскосмосМинэнергоМинобороны
- МинздравМинкультМинобрМинюстФМБАМВДРосгвардия
- ВодоканалМинюстПочта РФРЖДМЧСГознак

Фармацевтика, медицина

- АкрихинФармасинтезHelixРоснаноГемотестInvitroKDLАпиценна
- БионитСкопинфармХемофармЛаборатория ТОСКАНИПСК Фарма

Разное

- Mercedes-BenzCitroenSkodaScaniaЭТМGreenBushDCX-Fit
- Spirit.FitnessПулковоЩереметьевоКВНГУМОЗЗ ЛипецкОЗЗ Дубна
- КиномаксФитнес СССР

Завод Ви Фрай (ЛВМ рус)

Липецкая обл., Грязинский район, территория ОЭЗ Липецк, 37



L 2 433 838 м³/ч **Q** 317,9 кВт 2017–2023

- 106** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 52** СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 76** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 19** ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС
- 21** ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР
- 75** ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

Центр обработки данных (ЦОД) СБЕР

Саратовская область, р-н Балаковский



L 497 030 м³/ч 2023

- 20** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ

Министерство строительства и ЖКХ

г. Москва, ул. Большая Пироговская, 23



L 320 542 м³/ч **Q** 2 МВт 2016

- 26** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 11** СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 35** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Дома по программе реновации

г. Москва, ул. Новошукшинская, 8/1; наб. Новикова-Прибоя, 6/3/1; пер. Пересветов, 5; ул. Касимовская, 39/2; ул. Гродненская, 7/9



L 1 560 690 м³/ч 2020, 2022

- 27** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 101** КАНАЛЬНАЯ УСТАНОВКА
- 50** ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

Мещанский районный суд

г. Москва, ул. Каланчевская, 43А



L 2 312 507 м³/ч **Q** 184 кВт 2017–2018

- 92** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 2** СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 33** КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 475** ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ
- 6** ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС

ИТЦ Ломоносов (ОЭЗ Дубна)

Московская обл., г. Дубна, ул. Большевожская, 15



L 387 000 м³/ч **Q** 408 кВт 2018

- 24** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 22** СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 33** КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 142** ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

ТРЦ «Сиеста»

Московская обл., д. Николо-Хованское, ул. Николо-Хованская, 7с1



L 1 015 000 м³/ч 2021

- 7** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 60** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 10** ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ
- 34** ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

ЖК Петровский Квартал на воде

г. Санкт-Петербург, просп. Петровский, 26 (ЖК, паркинг, детсад)



L 677 090 м³/ч 2019–2022

- 59** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 155** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Областной онкологический центр

Калининградская обл., п. Родники



L 290 002 м³/ч 2022

- 48** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ

Школа и детский сад в ЖК Кантемировская 11

г. Санкт-Петербург, ул. Кантемировская, 11, лит. А



L 321 540 м³/ч 2022

- 6** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 55** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 133** ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

НИИ ККБ №1 им. Очаповского

г. Краснодар, ул. 1 Мая, 167, Литер 3Б, 3В, 12,12.1; пр. Репина, 3



L 790 265 м³/ч **Q** 55,8 кВт 2015, 2021, 2022

- 48** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 8** СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 28** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 1** ПРОМЫШЛЕННЫЙ ВЕНТИЛЯТОР
- 175** ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

Завод ЕвроХим БМУ

г. Белореченск



L 1 707 017 м³/ч **Q** 434 кВт 2017–2019

- 15** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 14** СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 55** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 2** ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫЕ ЗАВЕСЫ
- 14** ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ
- 71** ПРОТИВОПОЖАРНАЯ СИСТЕМА

Детский лагерь отдыха Орлёнок

Краснодарский край, г. Туапсе (общественный центр лагеря Олимпийская деревня)



L 154 422 м³/ч **Q** 177 кВт 2019–2020

- 18** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 2** СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 41** КАНАЛЬНАЯ УСТАНОВКА
- 5** ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ
- 203** ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

Школа на 1220 мест

г. Махачкала, ул. Семендера, 12



L 183 000 м³/ч **Q** 100 кВт 2021

- 12** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 3** СИСТЕМЫ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 25** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

БЦ Чайка

г. Нижний Новгород, ул. Ленина, 109



L 140 280 м³/ч **Q** 357 кВт 2015–2017

- 16** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 14** СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 39** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 84** ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

Нефтеперерабатывающий завод ТАНЕКО

г. Нижнекамск



L 1 580 000 м³/ч **Q** 230 кВт 2018–2022

- 39** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 6** СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 4** КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 12** ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ
- 2** ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

Энергоцентр «Майский»

Татарстан, с. Осиново, ул. Гагарина, 15



L 2 180 340 м³/ч 2019–2021

- 18** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 3** КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 18** ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ

Кинотеатр Колизей

г. Киров, ул. Воровского, 50В



L 111 225 м³/ч **Q** 160 кВт 2017–2019

- 8** ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 5** СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 13** КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 2** ПРОТИВОПОЖАРНЫЕ СИСТЕМЫ

ЖК Clever park

г. Екатеринбург, ул. Ткачей (ЖК, паркинг, офис)



596 905 м³/ч

2020–2022

- 30 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 255 КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Школа №1

Кемеровская обл., г. Анжеро-Судженск, ул. Сосновая, 46



340 010 м³/ч

2020–2021

- 19 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 24 КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 245 ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

Индустриальный парк Югра

г. Сургут, ул. Базовая, 34



259 200 м³/ч

2020

- 5 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 28 ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС
- 2 ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРА
- 8 ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

Аэропорт Нерюнгри

Якутия, г. Нерюнгри, п. Чульман-2



217 000 м³/ч

2022

- 19 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 35 КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 1 ПРОТИВОПОЖАРНАЯ СИСТЕМА

Энергоцентр в Билибино

Чукотский АО, г. Билибино



922 745 м³/ч

2021–2022

- 19 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 25 КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК
- 2 ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРА
- 17 ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

ЖК Коркем Тау

Казахстан, г. Алматы, ул. Сагадата Нурмагамбетова, 138



1 001 338 м³/ч

2021

- 3 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРА
- 31 КАНАЛЬНАЯ УСТАНОВКА
- 5 ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ
- 39 ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

Евразийский национальный университет

Казахстан, г. Астана, ул. Сатпаева, 2



L 212 000 м³/ч

2020

- 2 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРА
- 4 КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 2 ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРА
- 6 ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

Логистический комплекс М21

Беларусь, Минский район, Щомыслицкий сельсовет, 18к3



L 181 000 м³/ч

2022

- 20 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ

ОАО МАЗ

Беларусь, г. Минск, ул. Социалистическая, 2



L 73 260 м³/ч

2019–2022

- 11 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 16 ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС

Спортивный комплекс UFC Gym и Академия Ювентус

Таджикистан, г. Душанбе, ул. Фазлиддина Мухаммадиева, 11/7



L 125 095 м³/ч

2021

- 15 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 8 КАНАЛЬНЫХ УСТАНОВОК

Центр ядерных исследований и технологий

Боливия, г. Эль-Альто



L 373 950 м³/ч

2021

- 43 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРА
- 153 КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 13 ПРОМЫШЛЕННЫХ ВЕНТИЛЯТОРОВ
- 8 ВОЗДУШНО-ТЕПЛОВЫХ ЗАВЕС
- 138 ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

АЭС Руппур

Бангладеш, г. Ишварди



L 67 025 м³/ч

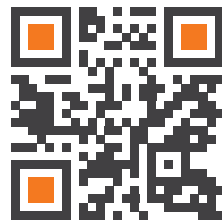
Q 979 кВт

2016–2017, 2023

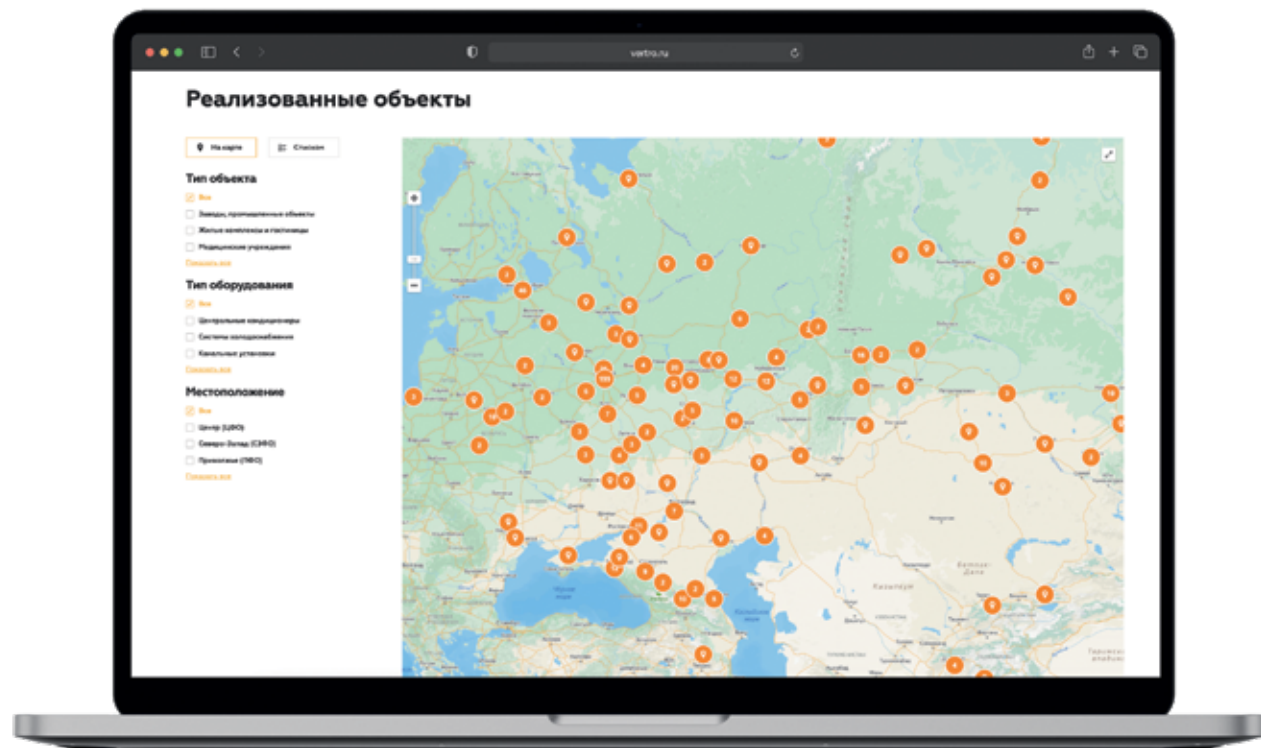
- 6 ЦЕНТРАЛЬНЫХ КОНДИЦИОНЕРОВ
- 13 СИСТЕМ ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ
- 23 КАНАЛЬНЫЕ УСТАНОВКИ
- 35 ПРОТИВОПОЖАРНЫХ СИСТЕМ

В этой презентации 30 объектов

Гораздо больше объектов —
на нашей новой интерактивной карте



Для перехода на карту
наведите камеру на QR-код.





Центральный офис	ООО «ВЕРТРО», 117 556, Москва, Симферопольский б-р, 3, оф. 409	8 (495) 150-52-55 info@vertro.ru
Склад	Московская обл., Ленинский район, п. Горки Ленинские, промзона «Технопарк», Инновационный проезд, д. 8	8 (909) 946-68-67 sklad@vertro.ru
Сервис	Московская обл., Ленинский район, п. Горки Ленинские, промзона «Технопарк», Инновационный проезд, д. 8	8 (800) 707-52-56, доб. 3 service@vertro.ru

МОСКВА

Симферопольский б-р, 3, оф. 409
8 (495) 150-52-55
info@vertro.ru

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

ул. Оптиков, 4, корп. 2, лит. А,
оф. 308
8 (812) 317-71-98
infospb@vertro.ru

КРАСНОДАР

ул. им. 40-летия Победы, 34, оф. 201
8 (861) 205-15-97
infokrd@vertro.ru

РОСТОВ-НА-ДОНУ

пр-т Нагибина, 40, оф. 306
8 (863) 322-11-98
infornd@vertro.ru

НИЖНИЙ НОВГОРОД

ул. Ошарская, 77а, оф. 805
8 (831) 420-61-98
infonn@vertro.ru

КИРОВ

8 (922) 965-93-40
krv1@vertro.ru

КАЗАНЬ

ул. Николая Столбова, 2, оф. 405
8 (843) 212-11-97
infokzn@vertro.ru

УФА

ул. Революционная, 221, оф. 514
8 (347) 201-01-27
ufa1@vertro.ru

ЕКАТЕРИНБУРГ

ул. Маршала Жукова, 5, оф. 318/1
8 (343) 243-55-23
infoekb@vertro.ru

ТЮМЕНЬ

ул. Одесская, 9, оф. 504
8 (345) 239-43-39
infotmn@vertro.ru

НОВОСИБИРСК

ул. Спартака 12/1, оф. 1111
8 (383) 247-88-96
novosib@vertro.ru

КРАСНОЯРСК

ул. Брянская, 142, оф. 423
8 (391) 986-60-98
infokrsk@vertro.ru

ИРКУТСК

ул. Декабрьских Событий, 125,
оф. 301
8 (395) 248-44-53
irk1@vertro.ru

АСТАНА

ул. Бейбитшилик, 25, оф. 421/1,
ТОО «ВЕРТРО АСТАНА»
+7 (7172) 64 36 88
infokz@vertro.ru

АЛМАТЫ

ул. Жумалиева, 86, оф. 64
ТОО «ВЕРТРО АСТАНА»
+7 (7172) 64 36 88
infokz@vertro.ru

МИНСК

ул. Домбровская, 9,
пом. 8, оф. 6.1.2, ООО «Вентгарант»
+375 29 130 79 30
info@ventgarant.by

8-800-707-52-56

звонок по России бесплатный

info@vertro.ru
www.vertro.ru