

HITACHI

united  elements
group

HITACHI



HITACHI – японский бренд

Более 100 лет опыта в HVAC. Опыт разработок мультizonальных систем с 1984 года

По итогам 2025 года VRF HITACHI в топе-5 производителей по объему продаж в мире

24 проектные и производственные площадки по всему миру. Производство линеек для Европейского рынка – в Испании и Японии



Сертификация Евровент: подтверждение всех характеристик на реальных блоках из ассортимента. Энергоэффективность блоков Hitachi одна из лучших на рынке



HITACHI Полупромышленные и мультizonальные системы кондиционирования

Наружные блоки

Полноразмерные

air365
Max
стандартная серия



- от 14 до 268 кВт

air365
Max Pro
высокоэффективная серия



- от 14 до 268 кВт

Мини



- от 8 до 33,5 кВт

IVX Centrifugal



- от 10 до 24 кВт

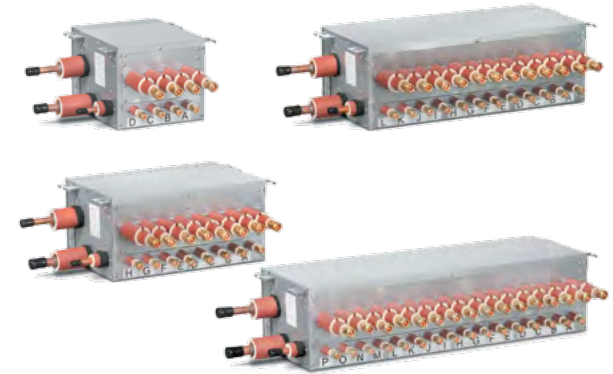
HITACHI Полупромышленные и мультизональные системы кондиционирования

- **Универсальность.** Все полноразмерные блоки VRF Hitachi и mini VRF в стандартной комплектации оснащены функцией рекуперации тепла.
- **Максимальный коэффициент загрузки до 200%. Уникальные для японских систем типоразмеры:**
 - Моноблоки на **14,16 кВт** для небольших объектов.
 - Моноблок на **67 кВт**, не имеющий аналогов среди конкурентов премиум-класса, суммарная мощность на контур 268 кВт.
- **Наружные блоки Air365 Max** могут применяться **в качестве компрессорно-конденсаторных блоков** для подключения к приточно-вытяжным установкам (АНУ):
 - Широкий диапазон мощностей
 - Большие длины трасс и перепады высот
 - Холодопроизводительность **от 4 до 245 кВт** на один контур
- Сверхбыстрая настройка с помощью NFC (приложение Air cloud Tap)

- **Инновационный зимний комплект с ветрозащитой Nord-30VZ.** Преимущества относительно стандартного решения «теплый домик» для VRF:
 - Дешевле
 - Компактней
 - Не требует демонтажа на летний период



- **СН-блоки – опция для одновременной работы на охлаждение и обогрев**
 - Не требуют отвода конденсата



- **Уникальная трехтрубная система большой мощности с боковым выбросом**
 - Mini VRF система с возможностью одновременной работы на охлаждение и на обогрев.



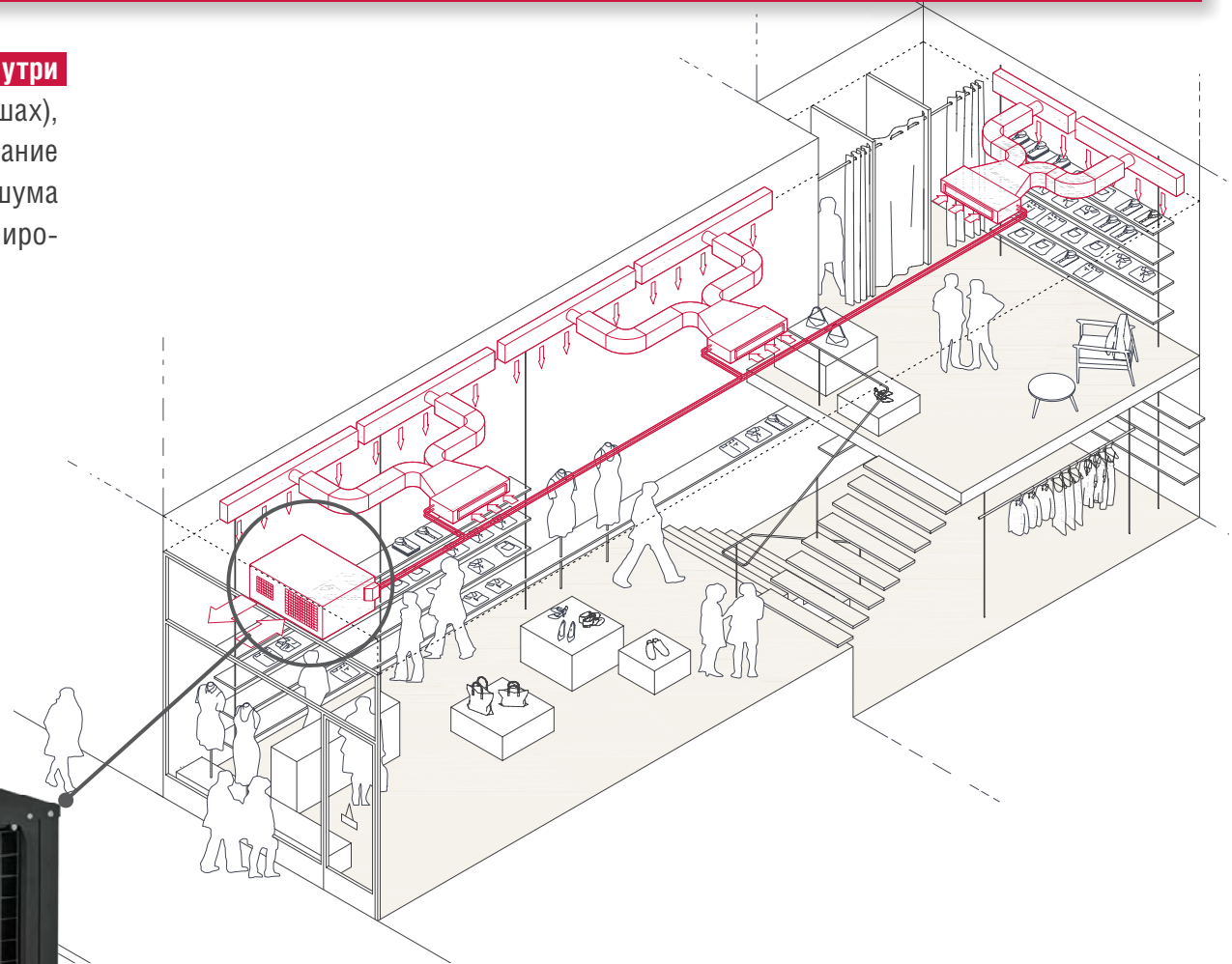
- Наружные блоки на 22,4, 28, 33,5 кВт
- Сокращение занимаемой площади до 43%
- До **39** внутренних блоков

HITACHI Полупромышленные и мультizonальные системы кондиционирования

НАРУЖНЫЙ блок скрытого монтажа

Наружные блоки **IVX Centrifugal можно устанавливать внутри помещений** (под потолком, в технических помещениях, нишах), сохраняя эстетику фасада. Обеспечивают кондиционирование до **6 зон с индивидуальным контролем.** Низкий уровень шума благодаря центробежному вентилятору с частотным регулированием.

- Загрузка наружного блока внутренними от 75% до 120%
- Изменяемая сторона забора и выброса воздуха
- Напор до 120 Па
- Низкий уровень шума до 48 дБ



Полноценный НАРУЖНЫЙ блок IVX Centrifugal включает все основные элементы:

- компрессор
- конденсатор
- вентилятор

HITACHI Полупромышленные и мультizonальные системы кондиционирования

Внутренние блоки

Настенные RPK



- Холодопроизводительность от 1,1 до 11 кВт
- Выделенная линейка с выносным расширительным вентилем для тихой работы
- 4-х скоростной вентилятор

Кассетные 2-х поточные RCD



- Холодопроизводительность от 2,2 до 16 кВт
- Удобство монтажа (вес малого блока всего 23 кг)
- Дренажный насос (850 мм)

Кассетные 4-х поточные RCI/RCIM



- Холодопроизводительность от 1,1 до 16 кВт
- Индивидуальное управление каждой отдельной створкой
- Антибактериальная защита дренажного поддона
- Ионный антивирусный фильтр
- Компактные модели RCIM-FSRE самые тихие на рынке
- Дизайнерские панели Silent-Iconic

Подпотолочные RPC



- Холодопроизводительность от 3,6 до 16 кВт
- 4-х скоростной вентилятор
- Самые тихие на рынке

Напольные RPF(I)

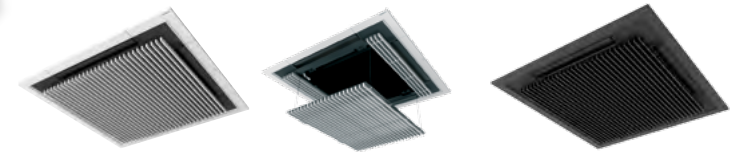


- Холодопроизводительность от 2,2 до 7,1 кВт
- Компактная конструкция
- Возможность изменения направления выпуска воздуха
- Проводной пульт может быть встроен в корпус блока

Канальные RPI(L/H)



- Холодопроизводительность от 1,1 до 56 кВт
- Статический напор до 220 Па (регулируемый)
- Дренажный насос и «сухой контакт» в стандартной комплектации (до 16 кВт)
- Облегченный сервисный доступ к фильтру (до 16 кВт)
- Съёмный электрический модуль (до 5,6 кВт)
- Компактный блок 197 мм (RPIL)
- Подключение труб сзади (для RPIL)



Уникальная функция комфорта для всех внутренних блоков.

GentleCool (нежное охлаждение): регулирование температуры подаваемого воздуха для исключения сквозняков



reddot winner 2021
best of the best



HITACHI Полупромышленные и мультizonальные системы кондиционирования

Тепловые насосы

Сплит-системы

Yutaki S 2.0

- Работа в режиме отопления до $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Охлаждение (доп. опция)
- ГВС (Yutaki S 2.0 Combi)
- Нагрев воды до $60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Встроенный электронагреватель
- Резервный нагреватель (Yutaki S 2.0 Combi Nordic)
- Низкий уровень шума гидромодуля – 37 дБ(А)
- Модульная система
- Компактные модели малой мощности
- Встроенный ЖК-контроллер
- Насос класса А

Yutaki S 80

- Работа в режиме отопления до $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$
- ГВС (Yutaki S 80 Combi)
- Нагрев воды до $80\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Специальный алгоритм для бассейна
- Встроенный ЖК-контроллер
- Насос класса А

Yutaki H

- Не требуется подключение хладагента: полностью гидравлическое подключение
- Работа в режиме отопления до $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Охлаждение (доп. опция)
- ГВС (Yutaki H Combi)
- Нагрев воды до $60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Компактные модели малой мощности
- Встроенный ЖК-контроллер
- Насос класса А

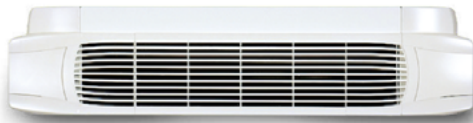
Моноблок

- Не требуется подключение хладагента: полностью гидравлическое подключение;
- Работа в режиме отопления до $-25\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Охлаждение (доп. опция)
- ГВС
- Нагрев воды до $60\text{ }^{\circ}\text{C}$
- Компактные модели малой мощности
- Встроенный ЖК-контроллер
- Насос класса А



ФЭН-КОЙЛЫ

Универсальные

**RPFCW (CB, CFH, CFV, UCD)**

- Производительность 1,3 – 8,0 кВт (9 моделей)
- Статическое давление до 50 Па
- Расход воздуха 105 – 1500 м³/ч
- Напольный, настенный (вертикальный и горизонтальный) монтаж, а также монтаж в фальш-потолок
- Имеется проводной пульт

Канальные

**Канальные средненапорные RPIW-M**

- Производительность 3,4 – 11,3 кВт (7 моделей)
- Статическое давление до 80 Па
- Расход воздуха 340 – 2100 м³/ч
- Исполнение с изоляцией M1
- Имеется проводной пульт

**Канальные высоконапорные RPIW-H**

- Производительность 6,8 – 18,9 кВт (5 моделей)
- Статическое давление до 160 Па
- Расход воздуха 995 – 4400 м³/ч
- Исполнение с изоляцией M1
- Имеется проводной пульт

Кассетные

**Кассетный (AC-мотор) RCI(M)W**

- Производительность 1,9 – 10,9 кВт (7 моделей)
- Статическое давление до 80 Па
- Расход воздуха 310 – 1820 м³/ч
- Исполнение в вариантах 600 x 600 и 800 x 800
- Имеется проводной пульт

Кассетный (EC-мотор) RCI(M)W-ECM

- Производительность 2,7 – 10,7 кВт (7 моделей)
- Статическое давление до 80 Па
- Расход воздуха 310 – 1770 м³/ч
- Исполнение в вариантах 600 x 600 и 800 x 800
- Имеется проводной пульт

Чиллеры

С воздушным охлаждением конденсатора

**Samurai S**

- Роторный компрессор Hitachi DC Inverter
- Холодопроизводительность: 11 – 18 кВт
- Теплопроизводительность: 11 – 18 кВт
- Комбинации до 4 модулей (до 72 кВт)
- Русифицированная панель управления
- Все основные компоненты в стандартной комплектации
- Возможность интеграции в BMS

С водяным охлаждением конденсатора

**Samurai L**

- Винтовой компрессор Hitachi
- Холодопроизводительность: 140 – 250 кВт
- Теплопроизводительность: 160 – 287 кВт
- Русифицированная панель управления
- Низкошумное исполнение ~16 дБ(А)
- Возможность интеграции в BMS
- Самый компактный на рынке

С выносным конденсатором

**Samurai L**

- Винтовой компрессор Hitachi
- Холодопроизводительность: 140 – 250 кВт
- Русифицированная панель управления
- Низкошумное исполнение ~16 дБ(А)
- Возможность интеграции в BMS
- Самый компактный на рынке

**Samurai M**

- Спиральный компрессор Hitachi DC Inverter
- Холодопроизводительность: 43 – 254 кВт
- Теплопроизводительность: 50 – 254 кВт
- Русифицированная панель управления
- Температура выходящей жидкости до -12 °С
- Низкошумное исполнение
- Дополнительная антикоррозионная защита теплообменника
- Возможность интеграции в BMS

Некоторые реализованные объекты*

- Промышленные предприятия
- ЦОДы
- Административные здания
- Бизнес-центры
- Спортивные сооружения
- Образовательные учреждения
- Банки
- HoReCa
- Медицинские учреждения
- Жилые помещения
- Объекты культуры

* Полный список реализованных объектов см. на сайте uel.ru

Промышленные предприятия

Газпромнефть – МНПЗ, Пожарное Депо 58216, г. Москва

- МНПЗ – важная часть городской инфраструктуры. Завод производит востребованные нефтепродукты: бензин, дизельное топливо, авиационный керосин, битум для строительства дорог. Пожарное депо обслуживает территорию завода и окружающего жилого района.
- Общая холодопроизводительность: **1 МВт** (рабочая + резервная).



Промышленные предприятия

Архбум Тиссю Групп. Заводы по производству бумаги и упаковочных материалов,
Московская область



- Реализованы несколько филиалов
- Общая холодопроизводительность: **370 кВт.**



Промышленные предприятия

Томинский Горно-обогатительный комбинат (ГОК).
Лабораторный корпус, Главный корпус, Челябинская обл.

- На Томинском ГОКе реализован ряд административных зданий на VRF Hitachi. Среди них:
 - > общежитие ИТР – 3 системы – 100 кВт, 3 наружных блока;
 - > 2 общежития на 214 мест, в каждом 120 кВт каждое здание;
 - > АБК – 5 систем – всего 150 кВт.
- Общая мощность – более **600 кВт**.



Промышленные предприятия

«Апатит», производство удобрений,
Самарская область, Балаково

- Произведена модернизация оборудования на производстве азотно-фосфорных удобрений, в т.ч. обновлены системы вентиляции отделений гранулирования и нейтрализации.
- Общая холодопроизводительность: **360 кВт.**



Промышленные предприятия

«Фармасинтез», научно-производственный комплекс по разработке и производству лекарственных препаратов, г. Санкт-Петербург и Иркутск

- Данный проект это целый научно-производственный комплекс по разработке и производству лекарственных препаратов для лечения онкологических и аутоиммунных заболеваний, а также заболеваний, связанных с нарушением эндокринной системы.
- Наружные блоки HITACHI работают в качестве компрессорно-конденсаторных блоков, поддерживают заданную температуру и влажность в помещении склада готовых изделий по всему его объему.
- Общая холодопроизводительность: **500 кВт.**



Промышленные предприятия

Краснокамская бумажная фабрика – филиал АО Гознак,
г. Краснокамск

- Краснокамская бумажная фабрика – филиал акционерного общества «Гознак» – градообразующее предприятие города Краснокамска. Фабрика изготавливает более 120 видов бумаги, в том числе банкнотную бумагу.
- Поставка мультизональной системы (рабочая + резервная).
- Общая холодопроизводительность: **80 кВт.**



Промышленные предприятия

Курская АЭС-2, Курчатов, Энергоблоки №1 и №2,
Курская область, г. Курчатов

- Реализация проекта энергоблоков нового поколения с повышенной безопасностью и улучшенными технико-экономическими характеристиками.
- Оснащение административных помещений полупромышленными системами кондиционирования и мини ВРФ.
- Общая холодопроизводительность: **50 кВт.**



ЦОДы

Дата-центр Сбербанка, Московская обл., Сколково

- Один из крупнейших в Европе и самый большой в России Центр обработки данных. Используются наружные блоки высокоэффективной серии и внутренние блоки разных типов в количестве 379 шт.
- Общая холодопроизводительность: **1,6 мВт**.



Административные здания

- Высотное административное здание Министерства иностранных дел Российской Федерации на Смоленской-Сенной площади в городе Москве – это одна из семи знаменитых столичных «сталинских высоток», возведенных в 1940 – 1950-х гг. и объект культурного наследия регионального значения. В 2000-е годы начали реконструкцию сталинской высотки, которую планируют завершить в 2030 году. Частью работ по реставрации стала установка мультизональных и полупромышленных систем Hitachi с настенными, кассетными, канальными и подпотолочными внутренними блоками.
- Общая холодопроизводительность: **1200 кВт.**

Здание МИД РФ, г. Москва



Административные здания

- Установлено 5 систем.
- Общая холодопроизводительность: **509 кВт.**



Административные здания

Офис в историческом здании – доме Маршака, г. Воронеж

- Дом, построенный в 1912 году, ранее был жилым. Около двух лет – с 1915 по 1917 годы – в нём жил Самуил Яковлевич Маршак. Сейчас в той части здания, которую занимал писатель, находится ресторан. Остальное отдано под аренду офисным помещениям. Микроклимат обслуживает система кондиционирования на канальных блоках и две приточно-вытяжные системы по 800 м³ с рекуперацией тепла.
- Общая холодопроизводительность: **67 кВт + 14 кВт ПВУ.**



Административные здания

Офисное здание Даниловской мануфактуры,
г. Москва, Варшавское шоссе, д. 9, стр. 1Б



- «Даниловская мануфактура 1867» – красивая архитектурная группа реконструированных исторических зданий и современных строений из красного кирпича. На протяжении XVIII – XX веков московские ткачи создавали свои шедевры в помещениях Даниловской Мануфактуры, сейчас это комфортный бизнес-парк в стиле «лофт». В одном из зданий установлена VRF система на 40 внутренних блоков кассетного и настенного типов.
- Общая холодопроизводительность: **156 кВт.**



Административные здания

Электронная таможня Южного Таможенного Управления, г. Ростов-на-Дону



- В многоэтажном здании размещаются структурные подразделения таможни и подчиненного ей центра электронного декларирования. Помещения оснащены системами бесперебойного электроснабжения, оперативного и охранного видеонаблюдения, автоматического пожаротушения, автономной системой отопления, необходимым серверным и телекоммуникационным оборудованием. Также обустроен современный учебный зал для повышения квалификации должностных лиц. Для системы кондиционирования использовались внутренние блоки подпотолочного и настенного типов.
- Общая холодопроизводительность: **398 кВт.**



Административные здания

- Новый цифровой центр управления сетями региона объединил на одной площадке оперативное управление линиями электропередачи и подстанциями 0,4 – 110 кВ, расположенными на всей территории Белгородской области. При устройстве системы кондиционирования использованы внутренние блоки кассетного и настенного типов.
- Общая холодопроизводительность: **400 кВт.**



Белгородские электрические сети, филиал ОАО МРСК Центра – Белгородэнерго, г. Белгород



Бизнес-центры

Лахта Центр, Санкт-Петербург

- Общественно-деловой комплекс, расположенный на территории муниципального образования Лахта-Ольгино в Приморском районе Санкт-Петербурга. 400 000 м² общая площадь комплекса. Башня «Лахта центр» – самый северный небоскреб в мире и самый высокий в Европе и России.
- «Лахта центр» сформирует новые стандарты качества жизни для периферийных районов города: современные экологичные офисы, комфортные общественные пространства, обширные зеленые зоны, транспортная и пешеходная доступность, развитая социальная инфраструктура.
- Установлена VRF система HITACHI на канальных, кассетных и настенных внутренних блоках.
- Общая холодопроизводительность: **335 кВт.**



Бизнес-центры

- Офис «РусГидро» в центре Красноярска на Театральной площади на 1500 рабочих мест. В новом здании компании будут работать энергетики со всей страны от Москвы до Дальнего Востока. Система кондиционирования реализована на полноразмерных наружных блоках стандартной серии и мини VRF с НТК и ветрозащитой.
- Общая холодопроизводительность: **1,4 МВт.**



Бизнес-центры

Офис «Комус-Р2», г. Тула



- «Комус» основан в 1991 году. Сегодня Компания занимает лидирующие позиции на российском рынке как комплексный поставщик товаров для офиса и бизнеса: от снабжения канцелярией, компьютерной техникой, продуктами и мебелью до обеспечения производственных площадок. Для кондиционирования офисных помещений использован наружный блок серии IVX.
- Общая холодопроизводительность: **28 кВт**.



Бизнес-центры

Офис «Яндекс»
БЦ «Нестеров», г. Уфа, БЦ «Строганов», г. Москва



- «Яндекс» – российская транснациональная компания в отрасли информационных технологий. Новые коммерческие офисы в Бизнес Центре «Нестеров» в г. Уфа и в Бизнес Центре «Строганов» в г. Москва. Установлены наружные блок мини VRF с низкотемпературным комплектом и кассетные внутренние блоки.
- Общая холодопроизводительность: **14 и 28 кВт.**

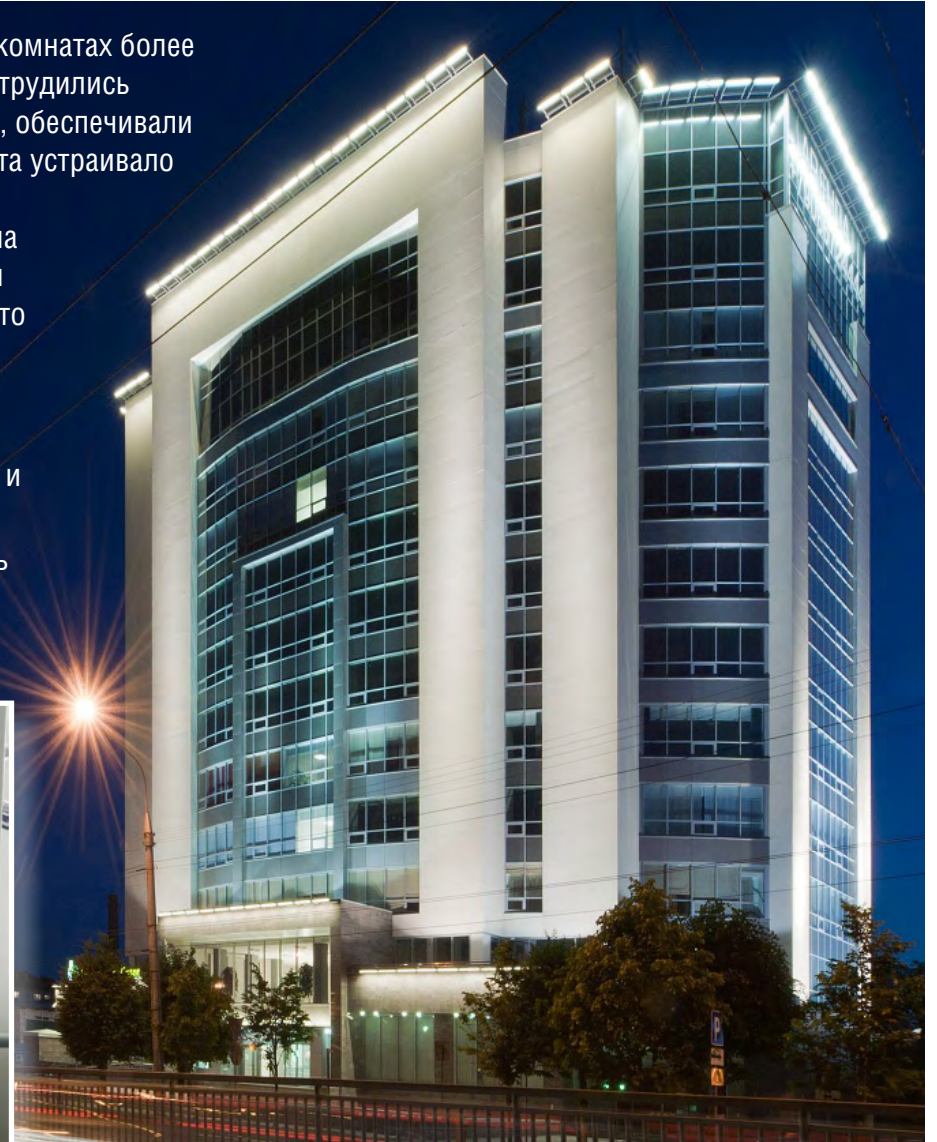


Бизнес-центры

Бизнес-центр «Столица», г. Воронеж г, Московский пр-кт, 19Б

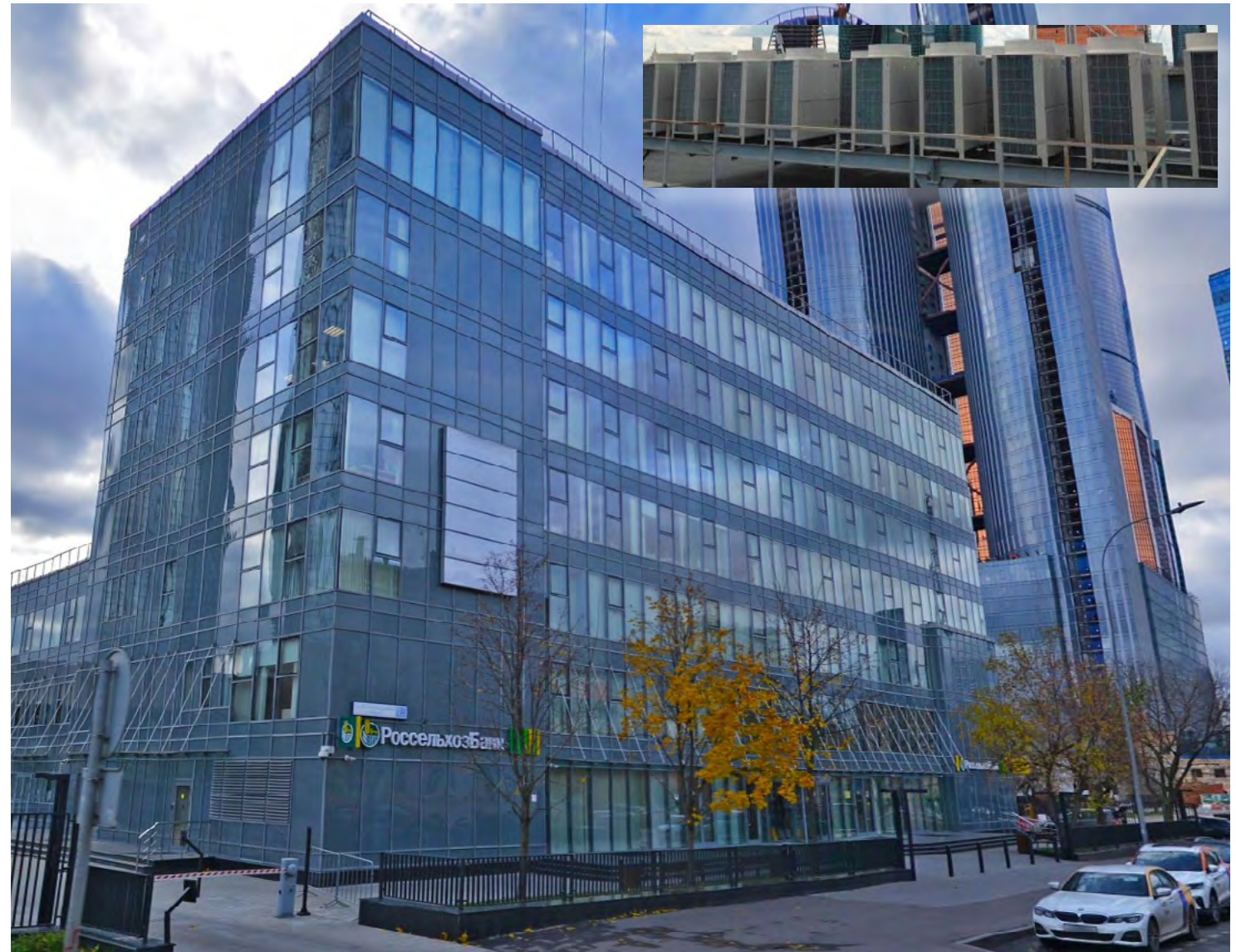
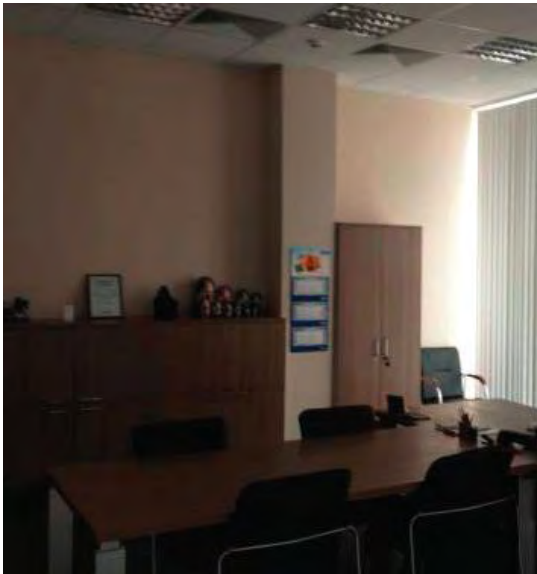


- Объект с историей – в серверных комнатах более 15 лет назад были установлены и трудились предшественники на 22-м фреоне, обеспечивали охлаждение в режиме 24/7, клиента устраивало качество оборудования. Но одна система вышла из строя и утратила ремонтпригодность из-за работы на 22-м фреоне, уступив свое место новому поколению SET FREE на фреоне R410a.
- Наружный блок укомплектован низкотемпературным комплектом и системой ротации.
- Общая холодопроизводительность новой системы: **40 кВт**.



Бизнес-центры

- В инфраструктуру БЦ входят: офисные площади, магазин, парковка, заведение общепита, банк, аптека. Сооружение относится к округу ЦАО, имеет 7 этажей, вентиляцию приточно-вытяжную, центральное кондиционирование, системы телекоммуникаций. Установлена трехтрубная система HITACHI из 33 наружных блоков и 194 внутренних блоков канального типа.
- Общая холодопроизводительность: **1,2 мВт.**



Спортивные сооружения

Физкультурно-оздоровительный комплекс,
г. Коркино, ул. Цвиллинга, 5А

- Современный и социально значимый объект для Коркинского муниципального района Челябинской области, построенный Русской Медной Компанией. В просторном зале размещены секции бокса, дзюдо и греко-римской борьбы.
- Общая холодопроизводительность: **70 кВт.**



Спортивные сооружения

- В комплексе оборудован большой и малый бассейны, тренажерный зал и залы групповых программ. В данный момент объект проходит реконструкцию.
- Общая холодопроизводительность: **120 кВт.**

Физкультурно-оздоровительный комплекс «Лидер»,
г. Екатеринбург



Образовательные учреждения

Имеретинский лицей, детский сад и плавательный бассейн,
г. Сочи

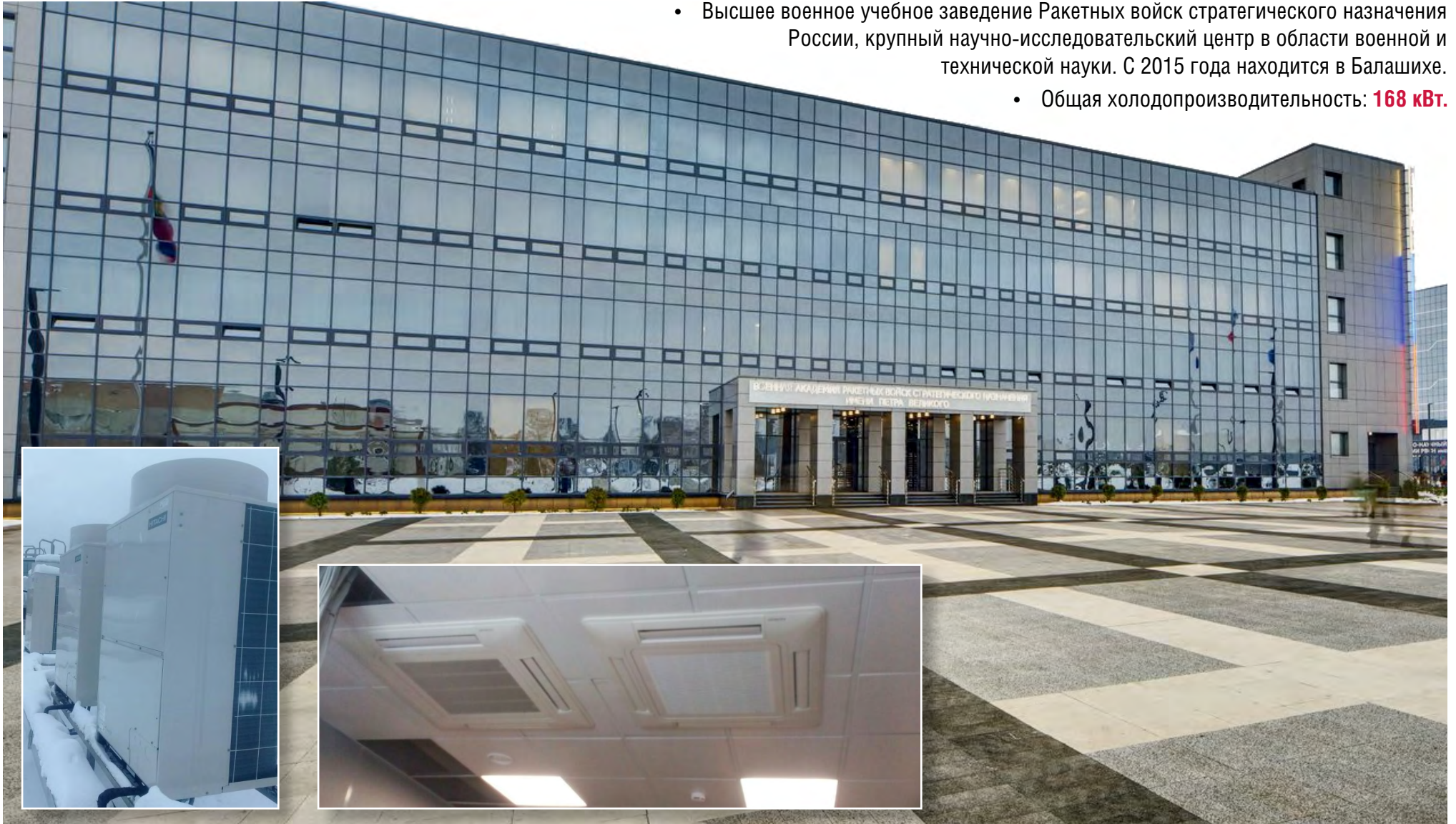
- В состав нового образовательного комплекса войдёт школа-лицей на 1100 учеников, детский сад на 360 детей и спортивное ядро с бассейном.
- Общая холодопроизводительность: **180 кВт.**



Образовательные учреждения

Военная Академия РВСН им. Петра Великого, Московская обл., г. Балашиха

- Высшее военное учебное заведение Ракетных войск стратегического назначения России, крупный научно-исследовательский центр в области военной и технической науки. С 2015 года находится в Балашихе.
 - Общая холодопроизводительность: **168 кВт.**



Образовательные учреждения

- В наукограде создана инновационная инфраструктура, обеспечивающая минимизацию сроков разработки и внедрения в производство передовых идей и прорывных технологий.
- Общая холодопроизводительность: **2,7 мВт.**



Инновационный технополис,
Краснодарский край, г. Анапа

Образовательные учреждения

- Многофункциональное пространство для разностороннего творческого развития детей. Для реализации системы кондиционирования были выбраны самые тихие блоки – компактные кассеты.
- Общая холодопроизводительность: **268 кВт.**



Образовательные учреждения

Академия шоколада Barry Callebaut, БЦ «Алкон», г. Москва

- Академия Шоколада России входит в глобальную сеть Barry Callebaut из 25 Академий по всему миру от Чикаго до Шанхая. Московский филиал это, в первую очередь, центр обучения и повышения квалификации для мастеров и профессионалов, которые хотят улучшить свои навыки работы с шоколадом и узнать новые тенденции, методы и рецепты. Каждую неделю в мире мероприятия Академии посещает более 500 заинтересованных мастеров.
- Общая холодопроизводительность: **170 кВт.**



Банки

Главное здание «Сбербанка»,
г. Москва

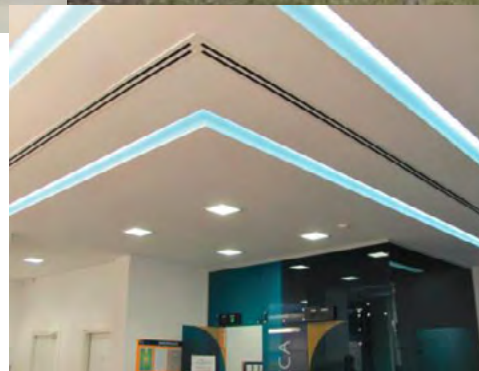
- Главный офис Сбербанка в Москве на ул. Вавилова, 19. Здесь расположен штаб основного руководства компании, куда стекаются данные о работе всех подразделений.
- Кондиционирование воздуха базируется на полноразмерных наружных блоках и мини VRF, а также внутренних блоках различных типов.
- Общая холодопроизводительность: **225 кВт**.



Банки

Юниаструм Банк,
г. Москва, Комсомольский пр.

- В проекте использовались внутренние блоки разных типов: настенные, канальные и кассетные – в зависимости от типа помещения.
- Общая холодопроизводительность: **168 кВт.**



Банки

Банк Траст,
г. Москва, 1-й Вешняковский проезд, 1

- Операционный офис «Вешняки» банка «Траст» в Москве, расположен в здании многоэтажного бизнес-центра.
- Общая холодопроизводительность: **476 кВт.**



HoReCa

Gorki Golf & Resort,
Ленинградская обл., пос. Горки Гольф

- Четырехзвездочный гольф-Курорт в Ленинградской области с отелем на 34 номера, конференц-залом и СПА-центром.
- Общая холодопроизводительность: **85 кВт.**



HoReCa

Семейный отель с рестораном «Гранат», г. Нижний Новгород

- Четырехзвездочный отель с рестораном, конференц-залом и банкетными залами.
- Общая холодопроизводительность: **50 кВт.**



HoReCa

Отель Cosmos Collection Изумрудный лес, конно-спортивный комплекс, Московская обл.

- Пятизвездочный отель расположен в живописном уголке Московской области. На просторной территории в 220 Га с лесопарком к услугам гостей: 3 виллы с авторским дизайном, 6 уютных коттеджей в экостиле с верандами, гостиница на 62 номера, 20 гостевых домов на 40 номеров, ресторан с верандой на берегу озера, СПА-центр с бассейном и баней, банный комплекс, спортивный комплекс с термальной зоной, тренажёрным залом и бассейном, рестораны русской кухни, собственная конюшня, прокат, детский клуб и детские площадки.
- Наш партнер работал по части оборудования конно-спортивного комплекса.
- Общая холодопроизводительность: **123 кВт.**



HoReCa

- Парк-отель «Горизонт» расположен в 50 км к западу от Москвы в Одинцовском городском округе. Территория парк-отеля – это 13 гектаров, на которых расположены современные жилые корпуса, коттеджи, гостевые дома, парковые зоны, спортивные и развлекательные объекты, ресторан, барбекю, фитобар, сфера «Горизонт» для проведения корпоративных мероприятий и банкетов.
- Установлена трехтрубная VRF-система и тепловой насос HITACHI.
- Общая холодопроизводительность VRF-системы: **123 кВт**.



Медицинские учреждения

Российский научный центр хирургии им. академика Б. В. Петровского,
г. Москва



Медицинские учреждения

Городская клиническая больница им. С.П. Боткина, корпуса № 11, 20,
г. Москва



- Боткинская больница – один из крупнейших стационаров в Москве и России, в 2021 – 2023 годах проведена реконструкция нефрологического корпуса №11 (отделение дневного стационара для проведения гемодиализа) и корпуса №20 (бывшее кардиологическое отделение). Зданию корпуса №11 более ста лет, оно входит в состав выявленного объекта культурного наследия регионального значения, построенного в начале XX века. Здание корпуса №20 семиэтажное, 1966 года постройки, с подвалом и техническим этажом. В корпусе откроют Московский городской урологический центр.
- Общая холодопроизводительность: **400 кВт.**



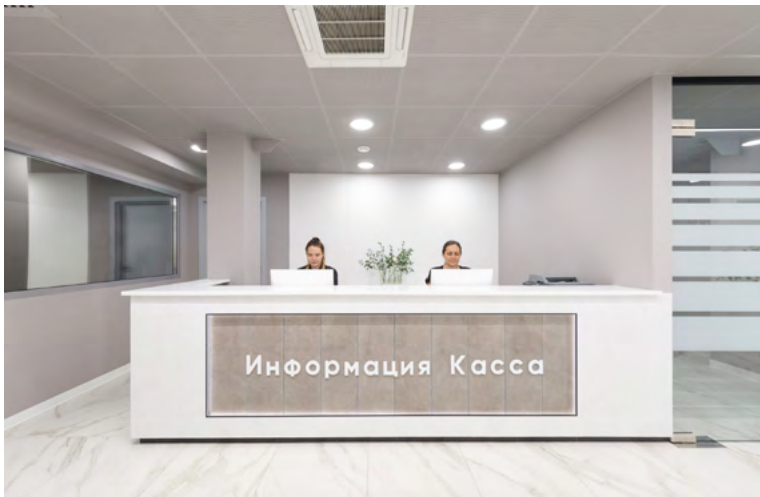
Медицинские учреждения

- Центральная клиника сети Next Generation Clinic, филиал с собственной генетической лабораторией и самым большим криобанком в России.
- Общая холодопроизводительность: **122 кВт.**



Медицинские учреждения

- Частная многопрофильная семейная клиника с собственным хирургическим центром и стационаром, косметологическим и стоматологическим отделениями.
- Общая холодопроизводительность: **80 кВт.**



Бест Клиник,
г. Москва, Спартаковский переулок



Жилые помещения

Клубный жилой дом Astrvm, Санкт-Петербург

- Жилой комплекс «Аструм» на ул. Эсперова, 8А является ярким представителем недвижимости Крестовского острова, являющегося одним из наиболее комфортных районов Санкт-Петербурга для проживания. Проект разработан именитым архитектурным бюро DBA GROUP. Концепция комплекса ориентирована на жителей, ценящих стабильность, безопасность и комфорт в престижной и спокойной локации города. Это тщательно продуманное пространство, гармонично сочетающее приватность, архитектурную выразительность и атмосферу уединенности. Проект будет реализован в 2026 году.
- Общая холодопроизводительность: **728 кВт.**



Жилые помещения

- Малмыжское месторождение – это перспективное месторождение меди мирового класса. Расположено в 274 км от Хабаровска на границе Амурского и Нанайского районов Хабаровского края. Оператор освоения месторождения – ООО «Амур Минералс» (входит в Группу «Русская медная компания», РМК). В течение 2024 – 2025 гг. РМК планирует построить на месторождении современный горно-обогатительный комбинат мощностью переработки 90 млн тонн руды в год. Обустроены в том числе вспомогательные объекты: бытовые корпуса и общежития для персонала.
- Общая холодопроизводительность: **1,34 МВт.**

Малмыжский ГОК, административно-бытовой корпус, общежития,
Хабаровский край



Жилые помещения

- ЖК «Садовый Кварталы» – это элитный жилой комплекс, расположенный в центральном административном округе Москвы, в престижном районе Хамовники. В его состав входит 2 зоны:
 - жилая – 4 закрытых квартала разноэтажных домов;
 - коммерческая – бизнес-центры, торговые галереи и пр.
- Общая холодопроизводительность: **800 кВт.**



ЖК «Садовые кварталы»,
г. Москва

Жилые помещения

- «Прайм Парк» – семейные резиденции премиум-класса, состоящие из девяти домов высотой 37 – 41 этаж на севере Москвы на Ленинградском проспекте (вл. 37). У каждого здания собственные входные группы, лобби, обслуживающий персонал.
- Реализован 3-й офис продаж.
- Общая холодопроизводительность: **95 кВт.**



ЖК «Прайм Парк», офис продаж,
г. Москва

Жилые помещения

- «Project 613» – это бережная реновация Доходного дома банкира П. Е. Бурцева, в стиле модерн. Проект в стадии монтажа, будет реализован в 2024 году.
- Всего в доме предусмотрено 80 квартир постоянного проживания и 80 квартир с доходными программами. Фасадная часть состоит из квартир для постоянного проживания с отельным обслуживанием 24/7, а дворовая часть (4 парадная) это 4* бутик-отель и инвестиционные квартиры студии. Из коммерческих помещений планируются фитнес и СПА-салон, ресторан авторской кухни, арт-галерея, химчистка.
- Общая холодопроизводительность: **900 кВт.**

ЖК «Project 613», г. Санкт-Петербург



Жилые помещения

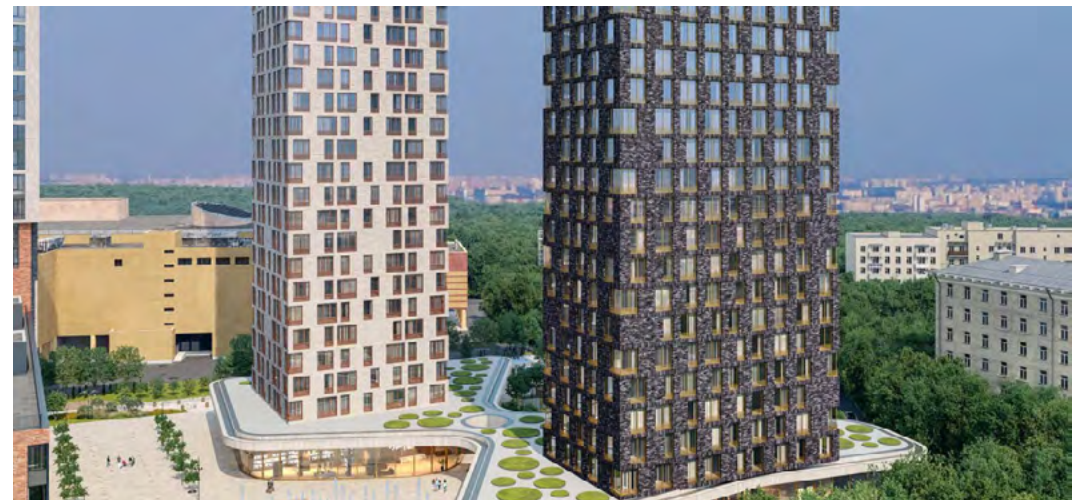
Городские резиденции

- ЖК SPIRES, г. Москва
- ЖК Headliner, г. Москва
- ЖК «Долина Сетунь», г. Москва
- ЖК Egodom, г. Москва
- ЖК «Остров Фантазий», г. Москва
- ЖК Green Plaza, г. Москва
- ЖК «Река», г. Москва
- ЖК Knightsbridge Private Park, г. Москва
- ЖК «Арбат», г. Краснодар



Индивидуальные проекты – более 100 квартир в жилых комплексах бизнес и премиум класса

- ЖК «Макаровский», г. Екатеринбург
- ЖК «Остоженка Парк Палас», г. Москва
- ЖК «Лучано Вита Клуб», г. Казань
- ЖК «Вест Гарден», г. Москва
- ЖК Titul, г. Москва



Жилые помещения

Загородные дома, коттеджи, таунхаусы в Московской, Ленинградской, Тульской, Тверской, Ивановской областях, Татарстане, Краснодарском крае, Сибири

- Реализованы более 50 разных решений (только кондиционирование, кондиционирование + нагрев воды, кондиционирование + обогрев, кондиционирование + осушение, кондиционирование + вентиляция).
- Общая холодопроизводительность: более **2 мВт** в сумме по всем проектам.



Объекты культуры

КУЛЬТУРНЫЙ Центр Посольства Республики Корея, г. Москва, Чистопрудный бульвар 17

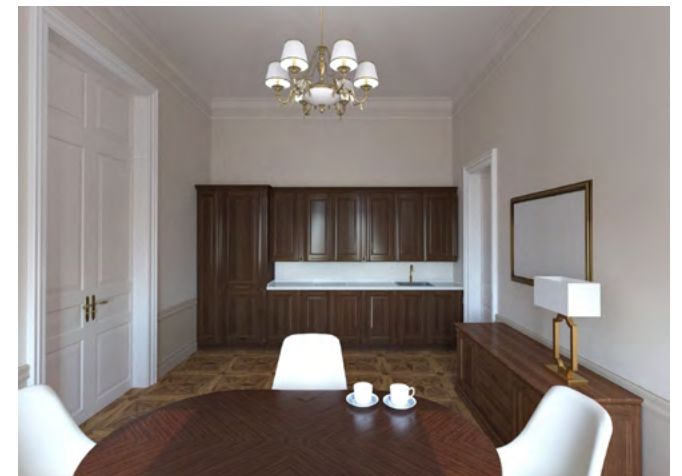
- Культурный центр является подведомственной организацией Посольства Республики Корея в Российской Федерации. Был открыт в 2006 году в Москве на Чистопрудном бульваре. В 2020 году была проведена реконструкция помещений. Установлена мини-VRF система HITACHI на канальных внутренних блоках.
- Общая холодопроизводительность: **14 кВт.**



Объекты культуры

- Объект культурного наследия города Екатеринбурга, здание 1910 года постройки. Типичный доходный дом, первый этаж которого сдавался в аренду под магазины и конторы. Кроме того, у владельца-врача здесь имелись приемные и больничные покои. Стилистически дом относится к модерну.
- Установлена мини-VRF.
- Общая холодопроизводительность: **16 кВт.**

Дом и больница доктора Сяно, г. Екатеринбург



Объекты культуры

Усадьба Шумкова, г. Екатеринбург

- Усадьба, построенная по образцовому проекту начала XIX века в стиле классицизма, является одним из первых каменных зданий в городе, признана историческим памятником и объектом культурного наследия. Строительство относилось к середине 1840-х годов. После октябрьской революции 1917 года усадьба была национализирована и в ней было размещено коммунальное жилье. К концу 1990-х годов от усадьбы сохранились главный дом и ограда с воротами, оставшиеся детали отреставрированы в 2014 году.
- Применены эксклюзивные 3-х трубные наружные блоки мини-VRF с боковым выбросом воздуха и внутренние блоки настенного типа мощностью от 1,1 до 11 кВт. Система рекуперации позволяет выбирать требуемый режим работы индивидуально в каждом помещении: нагрев или охлаждение.
- Общая холодопроизводительность: **110 кВт.**



Объекты культуры

- Здание бывшего доходного дома, принадлежавшее статскому советнику Александру Андреевичу Гурячкову, было построено предположительно в конце XIX века. По приезду в Казань из Санкт-Петербурга в нем с семьей поселился и прожил здесь тринадцать лет, до самой своей смерти в 1922 году, крупнейший тюрколог, этнограф, историк, фольклорист, языковед и общественный деятель Николай Федорович Катанов. В 1997-м здание было поставлено на государственную охрану как объект культурного наследия республиканского значения. В июне 2006 года случился пожар. Начиная с 2021 года в здании проходит реконструкция.
- Установлены две VRF-системы с настенными и канальными внутренними блоками.
- Общая холодопроизводительность: **67 кВт.**



Дом, где жил ученый-востоковед Катанов, г. Казань





Отдельные технические характеристики товаров могут отличаться от описанных в каталоге в связи с постоянным совершенствованием продукции. Дизайн и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

Данный каталог не является сервисным или техническим руководством. Информация, содержащаяся в нем, не рекомендуется к копированию в проектную документацию без детальной проработки.

Чтобы получить подробную актуальную информацию, пожалуйста, обратитесь к Вашему менеджеру.

Использование материалов, размещенных в данном каталоге допускается только с письменного согласия ЗАО «ХК "Юнайтед Элементс Групп"»



ЗАО «ХК "Юнайтед Элементс Групп"»

105122, г. Москва, Щелковское шоссе, д.5, стр.1
Тел./факс (495) 790-74-34

197110, Санкт-Петербург, ул. Б.Разночинная, д. 32
Тел. (812) 718-55-11. Факс (812) 718-55-17

www.uel.ru

Отдел обслуживания клиентов: +7 800 200 02 40