

SCHIEDEL QUADRO

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ



г. Ессентуки
Жилой Многоквартирный Дом



г. Казань
ул. Дзержинского



СОДЕРЖАНИЕ

- 3** СИСТЕМА QUADRO
- 3** ПОЧЕМУ QUADRO?
- 4** ПРЕИМУЩЕСТВА
- 5** ЭЛЕМЕНТЫ QUADRO
- 6** ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ
- 6** АССОРТИМЕНТ QUADRO
- 7** РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ



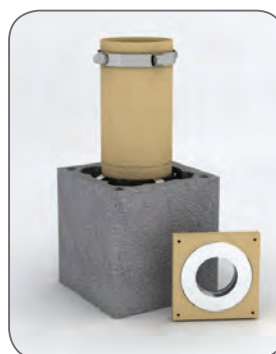
СИСТЕМА QUADRO

Дымоходная система из керамики

Автономное отопление газовыми котлами в многоквартирных жилых домах становится всё более популярным. Такой тип отопления получил название поквартирного. Это удобный, безопасный и экономичный способ обеспечить всех жильцов дома комфортным теплом в любое время года. На этапе проектирования очень важно не ошибиться в выборе не только отопительных приборов, но и дымоходной системы для них. Компания Schiedel, разработала систему QUADRO специально для газовых котлов с закрытой системой сгорания.

ПОЧЕМУ QUADRO?

Это компактная, не занимающая много пространства конструкция дымоотведения, к которой можно подключить до 10 котлов, расположенных на разных этажах здания. Система легко и быстро монтируется, имеет большой срок службы и не доставляет хлопот ни застройщику, ни жильцам дома. Важное преимущество системы QUADRO в том, что она позволяет подводить воздух для горения в топку котла с улицы, через интегрированный вентиляционный канал. Это исключает сжигание кислорода в помещении даже при плотно закрытых окнах и дверях.



ПРЕИМУЩЕСТВА СИСТЕМЫ QUADRO

ДОЛГОВЕЧНОСТЬ - БОЛЕЕ 50 ЛЕТ!

Основной элемент системы - керамическая труба, стойкая к температурному воздействию, нечувствительная к влаге и частотам. Благодаря этому срок эксплуатации системы QUADRO равен сроку службы здания.

БЕЗОПАСНОСТЬ НА 100%

Все элементы керамической трубы соединяются специальным ультрапрочным герметиком. Он, так же, как и керамика, абсолютно устойчив к влаге, кислотам и высоким температурам (до 200°C)

ЭКОНОМИЯ ЖИЛОЙ ПЛОЩАДИ ДО 15%

Применение системы QUADRO, в отличие от кирпичной шахты, существенно экономит жилую площадь. Увеличение полезной площади равняется увеличению прибыли!

ЭКОНОМИЯ ВРЕМЕНИ И СРЕДСТВ НА МОНТАЖЕ

Система QUADRO монтируется так же легко и быстро, как конструктор LEGO, что в итоге позволяет экономить на норма-часах и требует минимальных профессиональных знаний в области строительства.

СИСТЕМНОСТЬ РЕШЕНИЙ ОТ SCHIEDEL

Работы по подбору и расчету дымоходной системы, составление комплектации и другое - выполняет компания Schiedel. Более того, специалисты Schiedel сопровождают проект от начальной стадии проектирования до сдачи объекта в эксплуатацию.



ИЗ КАКИХ ЭЛЕМЕНТОВ СОСТОИТ СИСТЕМА QUADRO?

ВНУТРЕННЯЯ ТРУБА ИЗ КЕРАМИКИ

Благодаря свойствам этого материала, труба соответствует всем требованиям, предъявляемым к дымоходной технике: имеет высокую прочность и газоплотность, устойчива к воздействию влаги и кислот, а также к высоким температурам.

НАРУЖНАЯ ОБОЛОЧКА ИЗ ЛЕГКОГО БЕТОНА

Внешний бетонный контур имеет квадратное внутреннее сечение с закруглениями по углам. В сочетании с круглой внутренней керамической трубой бетонная оболочка создаёт безупречный, с точки зрения аэродинамики, канал для притока воздуха. Кроме того, составные части бетонного контура оснащены по углам отверстиями, в которые можно при необходимости устанавливать арматурные стержни для придания конструкции дополнительной устойчивости.

РАСПОРНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ДЛЯ ЦЕНТРИРОВАНИЯ ВНУТРЕННЕЙ ТРУБЫ

Распорные элементы для центрирования внутренней трубы. Керамическая труба центрируется внутри бетонной оболочки и поддерживается со всех сторон распорными кольцами, которые устанавливаются через каждый метр. Распорные кольца надеваются в местах соединения керамических труб, где они образуют своеобразную внешнюю манжету для шва.

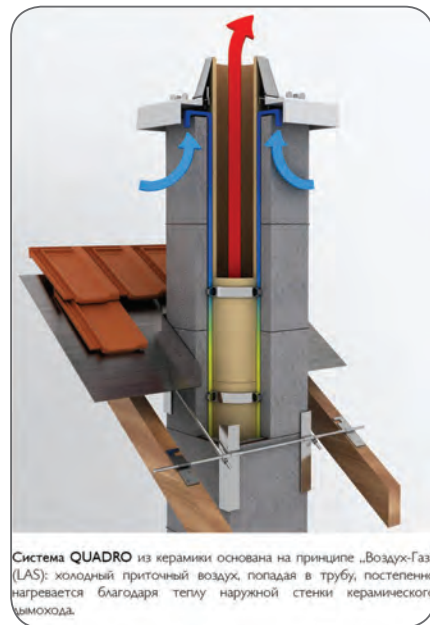
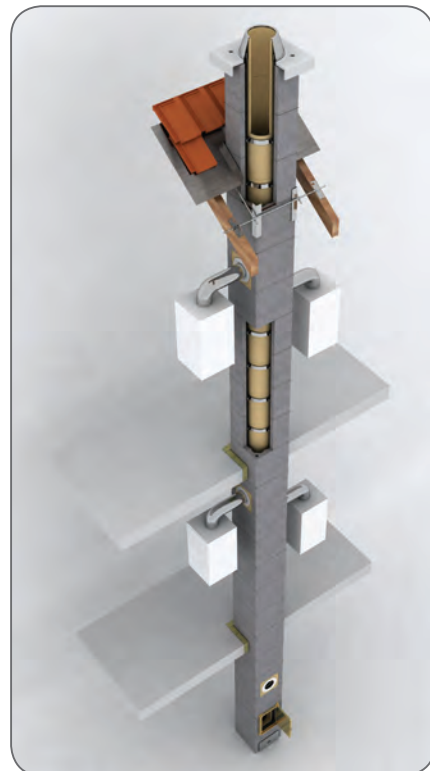
Это облегчает монтаж и повышает прочность и газоплотность системы Schiedel QUADRO.

ЭЛЕМЕНТ ДЛЯ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ТРУБЫ К ГАЗОВОМУ КОТЛУ

Элемент для подключения трубы к газовому котлу. Элемент для подключения с интегрированным адаптером позволяет выполнить надёжное соединение с внутренней керамической трубой в любом месте.

ЭЛАСТИЧНЫЕ СТЕНКИ АДАПТЕРА

Эластичные стенки адаптера корректируют незначительные отклонения от оси симметрии подключаемой трубы, а также компенсируют возникающее напряжение, предотвращая распространение шума по всей конструкции трубы.





ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Дымоход QUADRO из керамики успешно применяется в малоэтажном и многоэтажном жилом строительстве.

Система является оптимальным выбором для нового строительства. Ее можно устанавливать и эксплуатировать даже в самых холодных северных регионах РФ.

АССОРТИМЕНТ СИСТЕМЫ QUADRO

Диаметр (Ø), см	Наружный размер, см	Внутренний размер, см	Вес, кг/пм
14	36/36	26/26	95
16	36/36	26/26	100
18	40/40	30/30	115
20	40/40	30/30	120
25	48/48	38/38	155
30	55/55	45/45	190



ПРОВЕРЕНО ВРЕМЕНЕМ

Дымоходная система QUADO успешно применяется в жилых многоквартирных домах по всей России с 2004 года.

**БОЛЕЕ 250 ОБЪЕКТОВ
ПО ВСЕЙ РОССИИ
С 2004 ГОДА**

На сегодняшний день установлено более 100 000 метров системы QUADRO.



ПЕТРОВСКАЯ МЕЛЬНИЦА

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ И ЛО

Коттеджный поселок «Петровская мельница» расположен в Ломоносовском районе, близ чистейших озер – Дудергофское и Безымянное. Поселок занимает территорию площадью 91 гектар (910 000 м²). Основной вектор развития квартала – это создание микрорайона, включающего в себя более 106 000 м² доступной жилой площади эконом-класса, обеспеченной всеми благами городского жилья (инженерные сети, развитая инфраструктура, удобное транспортное сообщение). Месторасположение коттеджного поселка выбрано не случайно – это благоприятная экологическая обстановка и великолепная панорама поселка.

Коттеджный поселок состоит из таун-хаусов 2-х и 3-х этажных жилых домов. Во всех домах была установлена система QUADRO 180-го диаметра.



ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА:

Расположение: Санкт-Петербург и ЛО

Сектор: Малоэтажное и коттеджное строительство

Застройщик: ООО «Петровская Мельница»

Тип зданий: таун-хаусы и секционные 2-3-этажные жилые дома

Начало/Конец строительства: 2013-2018 гг

Решение Schiedel: QUADRO

Диаметр труб: 180 мм

Объем поставки: 670 м



ПЕТРОВСКАЯ МЕЛЬНИЦА

САНКТ-ПЕТЕРБУРГ И ЛО

Комментарий Сергея Бударина (Руководитель проекта ЖК «Петровская Мельница», ООО «Петровская Мельница»):

«Основные два критерия, которыми мы руководствовались при выборе дымоходной системы для коттеджного поселка – высокая безопасность и простота монтажа. Благодаря тому, что система QUADRO полностью отвечала этим двум параметрам, и было принято решение именно в ее пользу. Не можем не отметить и проведенный высококвалифицированным сотрудником Schiedel шеф-монтаж для нашей бригады монтажников, а также последующая проверка правильности установки дымохода QUADRO. Благодаря этому, работы по монтажу прошли легко и быстро, и мы были уверены в 100%-ом качестве выполненных нами работ по установке дымохода».





АЛЕКСАНДРИЯ

КАЛИНИГРАД

ЖК «АЛЕКСАНДРИЯ» расположен на ул. Гагарина в г. Калининград. Его строительство началось в марте 2013 года. В новом жилом квартале будет возведено 6 восьми- и девятиэтажных домов. Целью проекта стало создание гармоничного пространства с акцентом на безопасность, эталон живой городской среды с огороженной территорией, видеонаблюдением, большими парковками, детским городком и развитой сферой услуг.

Во всех домах Жилого Квартала установлены дымоходные системы Quadro 25-го диаметра. Помимо системы QUADRO установлены и вентиляционные системы Schiedel: На всех этажах, кроме последних двух установлена система CVENT 26x26, 30x55. На последних двух этажах из-за недостатка тяги — установлена вентиляционная система VENT (одноходовая и двухходовая).



ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расположение: Калининград

Сектор: Многоэтажное строительство

Тип здания: шесть восьми- и девятиэтажные многоквартирные дома

Начало строительства: март 2013 г.

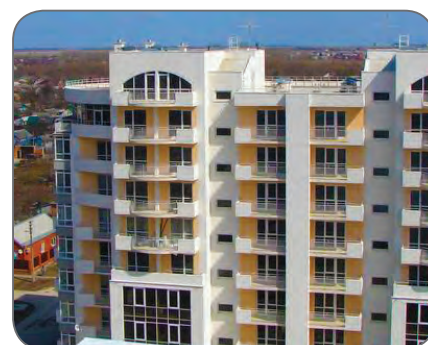
Отопление: во всех квартирах установлены котлы.



СЕМЬ ВЕТРОВ

СЛАВЯНСК-НА-КУБАНИ

Жилой Квартал «Семь Ветров» - это девятиэтажный жилой дом с поквартирным отоплением. На всех жилых этажах (со второго по девятый этажи) установлена система QUADRO, на каждом стояке располагается по 8-мь подключений.



ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расположение: г. Славянск-на-Кубани, ул. Победы, 276

Сектор: Многоэтажное строительство

Застройщик: ООО «НСТ»

Тип зданий: девятиэтажный жилой дом

Начало/Конец строительства: 2008-2011 гг.

Решение SCHIEDEL: QUADRO

Диаметр труб: 300 мм (Ø 30)

Объем поставок: 936 м.



МНОГОЭТАЖНЫЙ ЖИЛОЙ КВАРТАЛ

ЕССЕНТУКИ

Жилой Квартал располагается в одном из красивейших мест России – в регионе Кавказских Минеральных Вод города Ессентуки. Квартал состоит из двух двенадцатиэтажных жилых домов. Десять этажей из двенадцати являются жилыми. На каждом этаже расположено по восемь просторных квартир.

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расположение: г. Ессентуки ул. Новоятигорская, 111

Сектор: Многоэтажное строительство

Застройщик: ООО «Климат-Комфорт»

Тип зданий: 2 двенадцатиэтажных жилых дома

Решение SCHIEDEL: QUADRO

Диаметр труб: 250 мм

Объем поставки: 608 пм

Отопление: В каждой секции установлено 8 стояков с подключением к каждому стояку восьми котлов с закрытой камерой сгорания Baxi Main 24Fi





ДВОРЦОВАЯ НАБЕРЕЖНАЯ

КАЗАНЬ

Жилой комплекс «Дворцовая набережная» находится в самом центре исторической части Казани, у подножия Казанского Кремля. Великолепные виды из окна открываются на р. Казанку, строящуюся панораму правого берега, исторический центр. ЖК «Дворцовая набережная» сочетает в себе уникальные архитектурные решения с мировыми стандартами городской жизни. Построенный по новейшим технологиям и из новейших материалов комплекс выделяется своей элегантной, нестандартной архитектурой. Атмосфера изысканности и аристократизма царит здесь повсюду. Высота потолков 3.65 м уже говорит сама за себя. Архитектурным кружевом фасадов можно любоваться бесконечно и из окон квартир и гуляя по живописному двору «Дворцовой набережной».

Жилой комплекс состоит из 3-х зданий. Его квартиры оборудованы индивидуальным отоплением. Во всех трех домах установлена дымоходная система QUADRO.

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Окончание строительства: 2008 г.

Решение SCHIEDEL: QUADRO

Расположение: г. Казань

Сектор: Многоэтажное строительство





ЖИЛОЙ МНОГОКВАРТИРНЫЙ ДОМ

ЛИПЕЦКАЯ ОБЛАСТЬ

Жилой 10-ти этажный двухподъездный дом, расположившийся в слободе Александровка (в спальном районе города Елец). Место для строительства дома было выбрано не случайно. Слобода Александровка – это активно развивающийся район, расположенный в непосредственной близости от основных транспортных развязок, а рядом с домом находится новая школа.

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расположение: г. Елец, слобода Александровка

Сектор: Многоэтажное строительство

Тип зданий: 10-ти этажный многоквартирный жилой дом

Решение SCHIEDEL: QUADRO (располагается по балконам в каждой квартире)

Диаметр труб: 12 каналов диаметром 300 мм и 12 каналов диаметром 160 мм

Объем поставки: 500 м





ЖИЛОЙ ЗАГОРОДНЫЙ КВАРТАЛ

ВОРОНЕЖ

Жилой загородный квартал в г. Воронеж — это 9 домов высотой 5-9 этажей.

Данный проект является малой и среднеэтажной пригородной застройкой. Он спроектирован по европейским стандартам строительства и дизайна жилых домов.

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расположение: г. Воронеж

Сектор: Многоэтажное строительство

Тип зданий: Жилой квартал из 9 домов высотой от 5 до 9 этажей

Начало/Конец строительства: 2012-2014 гг

Решение SCHIEDEL: QUADRO

Диаметр труб: от 180 до 250 мм

Объем поставки: 1,3 км





ЖИЛОЙ МНОГОЭТАЖНЫЙ ДОМ

ЛИСКИ

Жилой многоэтажный дом в г. Лиски был построен по технологии сборного железобетон из современных экологически чистых материалов.

Квартиры в этом доме просторные, светлые и красивые.

ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА:

Расположение: г. Лиски

Сектор: Многоэтажное строительство

Тип зданий: 10-ти этажный жилой дом

Начало/Конец строительства: 2013-2014 гг

Общее количество квартир: 120

Решение SCHIEDEL: QUADRO

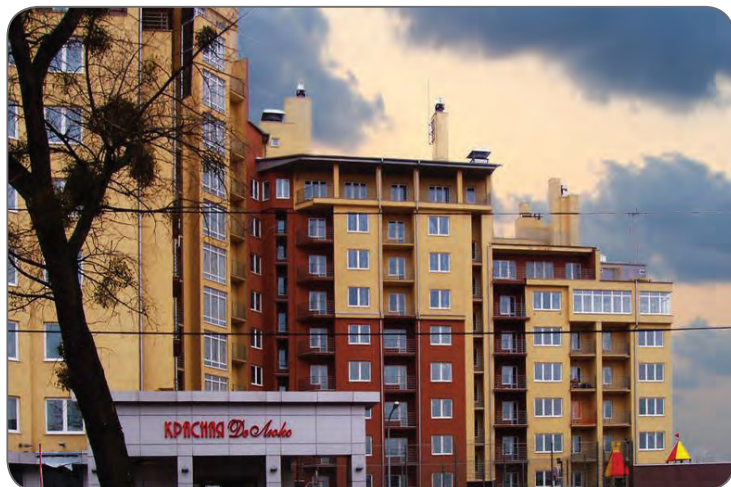
Диаметр труб: 300 мм

Объем поставки: 1 км



РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ

МНОГОЭТАЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Калининград, ул. Красная
Жилой многоквартирный дом
Решение SCHIEDEL: QUADRO

Москва, Гранатный пер.
Жилой многоквартирный дом
Решение SCHIEDEL: QUADRO



Туапсе, ул. Калараша, 29
16-ти этажный дом
Решение SCHIEDEL: QUADRO

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ

МАЛОЭТАЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Москва, п. Десеновское
Малоэтажные жилые дома
Решение SCHIEDEL: QUADRO



Новый Уренгой, пос. Тазовский
Жилой 3-х этажный дом
Решение SCHIEDEL: QUADRO

РЕАЛИЗОВАННЫЕ ОБЪЕКТЫ

МНОГОЭТАЖНОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО



Иваново, Авдотьевская ул.
Многokвартирный жилой дом
Решение SCHIEDEL: QUADRO

Иваново, ул. 8 Марта
Многokвартирные жилые дома
Решение SCHIEDEL: QUADRO



Ивановс
Многоэтажный жилой дом
Решение SCHIEDEL: QUADRO



Центральный офис

г. Москва, 4-й Рощинский проезд
19, офис 302
Тел.: +7 (499) 271-30-74 (75)
Факс: +7 (499) 271-30-76
E-mail: office-mos@schiedel.ru

Офис в Санкт-Петербурге

г. Санкт-Петербург, ул. Смоленская,
д. 9, литера А, БЦ «Оптима», офис 407
Тел.: +7 (812) 640-43-65 (66)
Факс: + 7 (812) 640-43-67
E-mail: office-spb@schiedel.ru

Офис в Краснодаре

г. Краснодар
ул. им. Вишняковой, д. 3/5, офис 17
Тел.: +7 (861) 211 26 13
E-mail: Maxim.Nechaev@schiedel.com