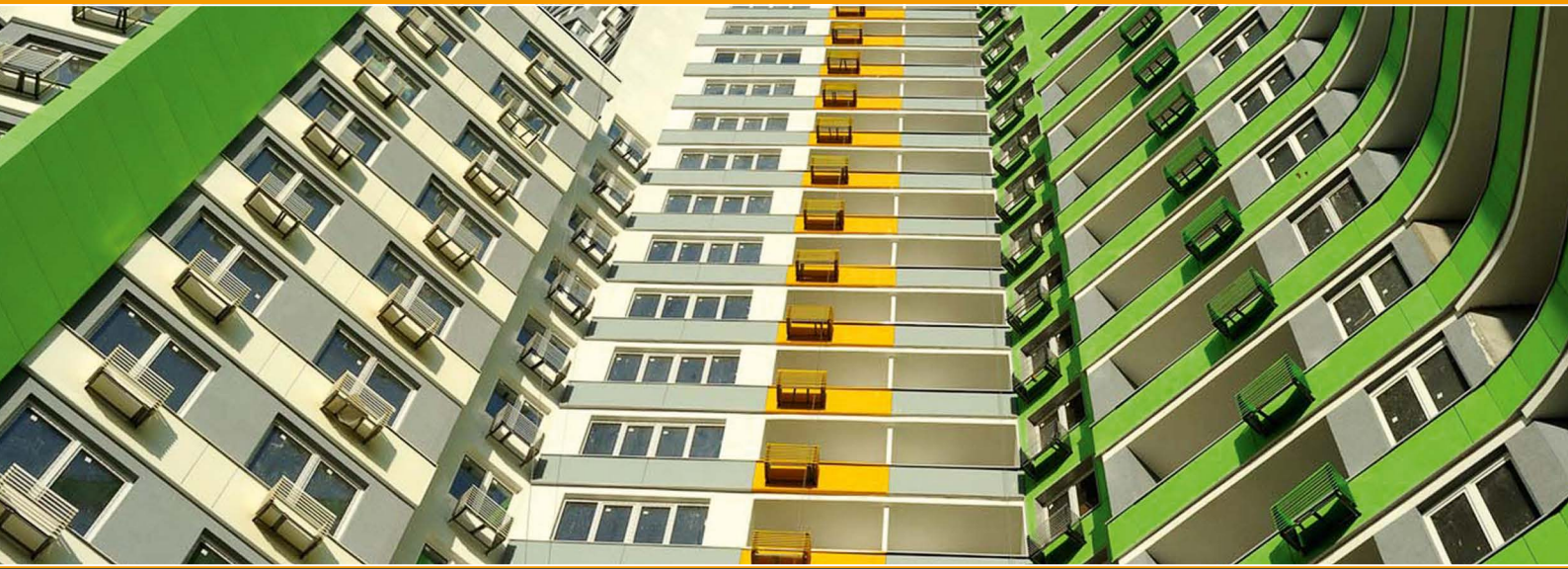
СТК КОНСТРУКЦИЯ

Обработка металла
металлоконструкции

КОРБАС
Корзины для кондиционеров

www.stk-k.ru



Корзины
КОРБАС

необходимость,
продиктованная
временем.

Содержание:

- Застройщики борются за спрос 01
- «ЗА» красивые фасады! 02
- Приемущества корзин для кондиционеров 03
- Особенности конструктивного решения 05
- Ассортимент продукции
  - корзины «КОРБАС» 06
  - экраны «КОРБАС» 08
  - панели «КОРБАС» декоративные 09
- Особенности установки и монтажа 10
- Информация для проектировщиков 13

Застройщики борются за спрос

Факты в цифрах

на **20-30%**

Сокращение спроса на жилую недвижимость

на **12,3%**

Увеличение предложения на рынке вторичного жилья

на **6,9%**

Кризис снизил темп жилищного строительства

Результат:

- Падение платежеспособности населения, но увеличение требований, предъявляемых к качеству жилья.
- Возникает необходимость найти дешевый способ выделиться на рынке среди конкурентов.

«ЗА» красивые фасады!

- Новое решение: корзины для кондиционеров для установки на фасаде

на **15%** Увеличивается вероятность выбора квартиры в доме с отведенными местами под кондиционеры.

По данным независимого исследования.

Преимущества данного решения

Для застройщиков

- Единство и привлекательность фасада дома.
- Небольшие затраты на установку данного решения.
- На 15% увеличивает вероятность покупки квартиры в доме с красивым фасадом.
- Многообразие вариантов креплений на различные фасады (вентпанели, кирпичные дома и перекрытия).

Для жильцов

- Выделенное место на фасаде под внешний блок кондиционера.
- Установка кондиционера на специально отведенные места не требуется дополнительное согласование с УК.
- Установка техники в любой момент времени после заселения.
- Удобство монтажа и обслуживания за счет съемных боковых панелей.

04 Преимущества «КОРБАС»

Разработано по ТУ 4863-027-92716048-2015
Сертификат соответствия

- Единственное на рынке стандартизированное предложение, качество которого подтверждено сертификатом соответствия.
- Существующие 4 типоразмера разработаны специально для установки наружных блоков кондиционеров любых производителей и габаритов.
- По результатам проведения испытаний на прочность корзины КОРБАС выдерживают нагрузку до 100 кг.
- Широкий ассортимент, включающий 4 типоразмера, 6 видов креплений, 4 вида облицовки.

ООО «Центр инженерных услуг «МОДЕЛЬЕР»

Утверждаю
Генеральный директор
С.С. Смольянин

Технический отчет
№127.03.002

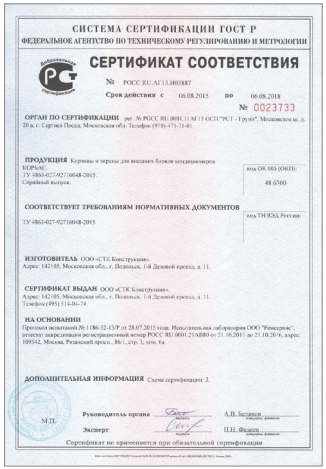
Корзина для кондиционера КОРБАС 1050x1300x650

Расчетные исследования трехмерного напряженно-деформированного состояния конструкции от ветровых и снеговых воздействий

Ответственный исполнитель
Инженер Калинина Е.С.

Подольск, 2016

Протокол испытаний на нагрузку



СИСТЕМА СЕРТИФИКАЦИИ ГОСТ Р
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ РОСС RU.AГ13.H03887

Срок действия с 06.08.2015 по 06.08.2018

№ 0023733

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ рег. № РОСС RU.0001.11АГ13 ОСП "РСТ - Групп", Московская ул. д. 20 а, г. Сергиев Посад, Московская обл. Телефон (9916) 471-35-41

ПРОДУКЦИЯ Корзины и экраны для внешних блоков кондиционеров КОРБАС. ТУ 4863-027-92716048-2015. Серийный выпуск. код ОК 005 (ОКП): 48 6300

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ ТУ 4863-027-92716048-2015 код ТН ВЭД России:

ИЗГОТОВИТЕЛЬ ООО «СТК Конструкции». Адрес: 142185, Московская обл., г. Подольск, 1-й Деловой проезд, д. 11.

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН ООО «СТК Конструкции». Адрес: 142185, Московская обл., г. Подольск, 1-й Деловой проезд, д. 11. Телефон (495) 514-06-74

НА ОСНОВАНИИ Протокол испытаний № 1186-32-ЭЗ/Р от 28.07.2015 года. Испытательная лаборатория ООО "Ремсервис", аттестат аккредитации регистрационный номер РОСС RU.0001.21АВ80 от 21.10.2011 до 21.10.2016, адрес: 105542, Москва, Рязанский просп., 86/1, стр. 3, кон. 6а

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ Схема сертификации 3.

М.П. Руководитель органа А.В. Беляков; Эксперт П.Н. Фадеев

Сертификат не применяется при обязательной сертификации

Сертификат

Позволяют скрыть наружные блоки кондиционера и придать единый вид фасадам зданий.

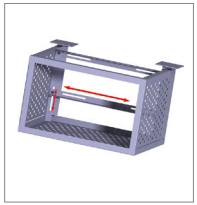
Особенности конструктивного решения

Размерный ряд

Наименование	Размер корзины	Характеристики кондиционера			
	В х Ш х Г мм	Габаритны внешнего блока (В х Ш х Г), мм	Мощность	Вес	Охлаждение
КОРБАС КДК 1	600 х 900 х 550	до 550 х 750 х 310	2-3 кВт	до 100 кг	1 комната
КОРБАС КДК 2	700 х 1000 х 550	до 650 х 800 х 320	3-5 кВт		2 комнаты
КОРБАС КДК 3	900 х 1200 х 610	до 840 х 960 х 420	5-8 кВт		3 комнаты
КОРБАС КДК 4	1050 х 1300 х 650	до 1000 х 1000 х 440	от 8 кВт		до 6 комнат

Разборный кронштейн для установки **на вентфасад** - не препятствует движению строительной люльки во время монтажа.

Регулируемые кронштейны с универсальными отверстиями – для **установки** внешнего **блока кондиционера любого размера**.



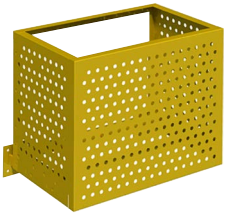
Съёмные боковые панели облегчают монтаж и обслуживание наружных блоков кондиционеров.

Комбинация нескольких корзин **в одну** конструкцию для размещения крупногабаритной климатической техники или нескольких кондиционеров.

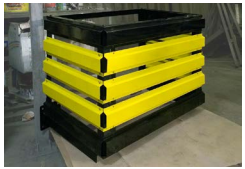
Корзины «КОРБАС»

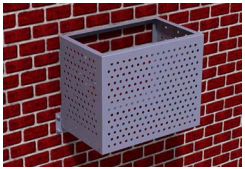
Все изделия соответствуют ТУ 4863-027-92716048-2015
и имеют сборно-разборную конструкцию

Корзина для кондиционера (КДК)



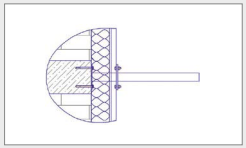
- Корзины под кондиционеры (КДК) закрывают блок с трех сторон. Благодаря наличию съемных боковин обеспечивается **доступ к обслуживаемым местам**.
- Чтобы конструкции КОРБАС выглядели еще более эстетично, мы разработали конструктив изделий таким образом, чтобы несущие **кронштейны** были **скрыты**.



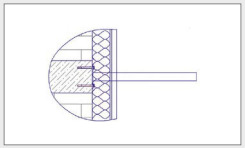


- **Разборный кронштейн на вентилируемый фасад** собственной разработки.
- Успешно прошли испытания на нагрузки – **выдерживают до100 кг**.
- Широкий **ценовой и ассортиментный** ряд.

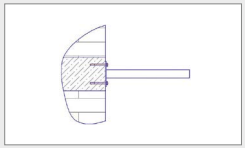
Крепления к фасаду



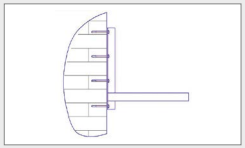
Съемное крепление
на вентилируемый фасад



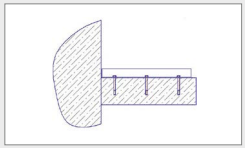
Крепление
на вент. фасад



Крепление
в перекрытия



Крепление
на кирпич

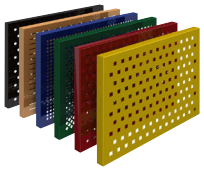


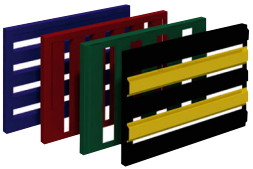
Крепление
на бетонное основание

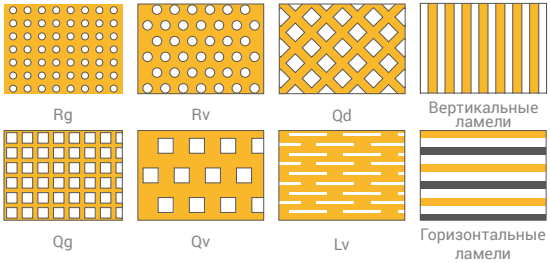
Корзины «КОРБАС»

Вариант без съемных панелей – дешевле стандартной конструкции

Виды облицовки







Окраска изделия порошковой краской в любой цвет RAL

КДК–1–кпо–ЛГ

КДК – корзина для кондиционера
ЭДК – экран для кондиционера
ПДК – панели декоративные для кондиционера

Модель
1 (600*900*500)
2 (700*1000*550)
3 (900*1200*600)
4 (1050*1300*650)

ЛГ – ламели М-образные горизонтальные,
ЛВ – ламели М-образные вертикальные,
Л – ламели L-образные,
П – перфорация

кпс – крепление на стену
кпо – крепление на бетонное основание
кпв – крепление на вентиляционные панели
кпвс – крепление на вентпанели съемные
кпг – крепление на Г-образные кронштейны

Экраны «КОРБАС»

Экран для наружного блока кондиционера (ЭДК)

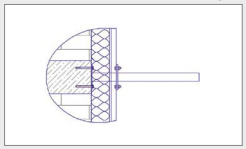
В отличие от корзины для кондиционера, не имеет боковой защиты и, поэтому, рекомендуется для установки в труднодоступных местах. Выполняет функцию декоративного экрана, имеет **облегченную конструкцию**, что позволяет устанавливать оптимальную цену.

Разборный кронштейн на вентилируемый фасад собственной разработки.

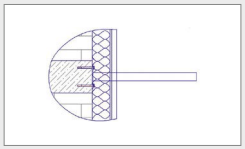
Успешно прошли испытания на нагрузки – **выдерживают до100 кг**.

Широкий **ценовой и ассортиментный** ряд.

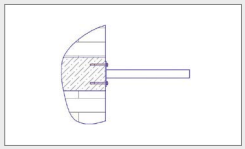
Крепления к фасаду



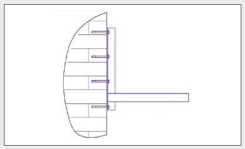
Съемное крепление на вентилируемый фасад



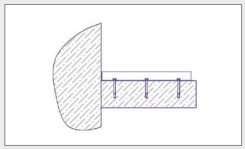
Крепление на вент. фасад



Крепление в перекрытия

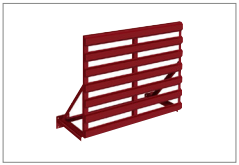


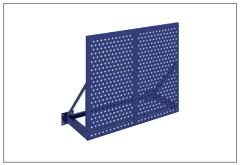
Крепление на кирпич

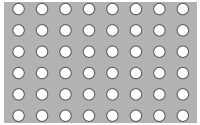


Крепление на бетонное основание

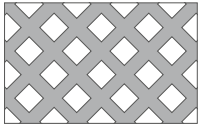
Варианты облицовки



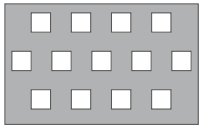




Rg



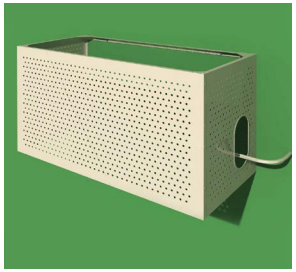
Qd



Qv

Панели «КОРБАС»

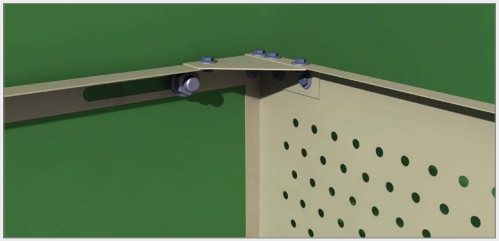
Панели декоративные для кондиционера (ПДК)



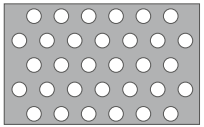
Предназначены для установки в случаях, когда наружный блок кондиционера уже размещен на фасаде:

- не имеет несущих кронштейнов, что облегчает конструкцию;
- позволяет установить даже уже на установленные блоки кондиционера;
- является защитным и декоративным элементом фасада здания.

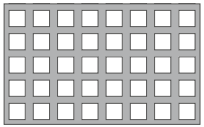
Крепление к фасаду



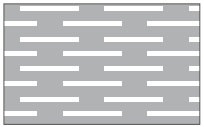
Варианты облицовки



Rv



Qg

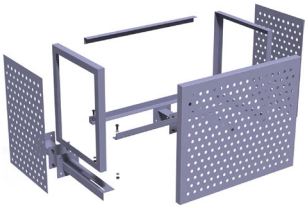


Lv

Способы установки

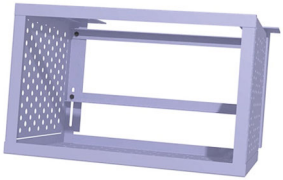
Сборка и доставка

Для последующего подключения и удобства обслуживания блока боковые стенки легко снимаются без полного демонтажа самой корзины, что позволяет устанавливать конструкцию на фасад здания до монтажа кондиционера.



Установка сплит-системы

Кронштейны корзины КОРБАС являются несущими. Они выполнены с универсальными отверстиями, благодаря которым положение горизонтальных направляющих регулируется, что позволяет точно установить внешний блок кондиционера любого размера.

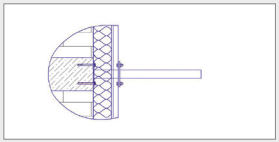


Крепление к фасаду

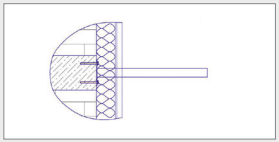
Для точной установки кронштейнов на фасад здания наша компания разработала специальные кондукторы, которые входят в комплект поставки.

Варианты креплений к фасаду

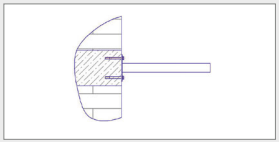
Крепление КПВС.
Кронштейны для крепления на вентфасад съемные. Для удобства проведения работ по облицовке фасада вентилируемыми панелями и для обеспечения беспрепятственного движения строительных и фасадных подъемников.



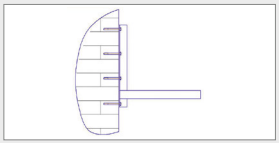
Крепление КПВ.
На вентилируемый фасад. Для стен с внешним утеплением предусмотрены специальные удлиненные кронштейны, которые монтируются до проведения фасадных работ.



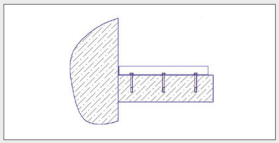
Крепление КПС.
Для крепления в перекрытия используются стандартные кронштейны.



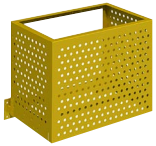
Крепление КПГ.
Для кирпичных и панельных домов предусмотрены Г-образные кронштейны.



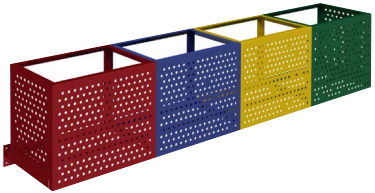
Крепление КПО.
Как вариант предусмотрена установка на специальный выносной парапет или бетонное основание.



Примеры установки

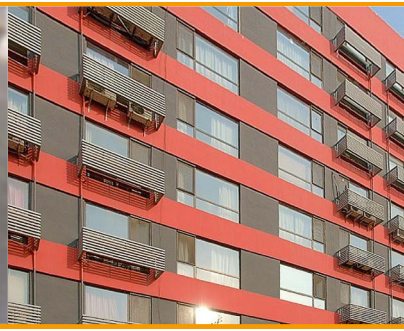


Один блок



Несколько блоков.
Горизонтальная установка

Несколько блоков.
Вертикальная установка



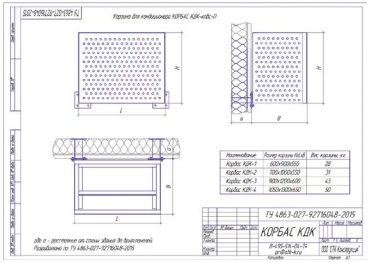
Проектировщикам

В помощь проектировщикам

В помощь проектировщикам при разработке проектной документации наша компания разработала комплект документов:

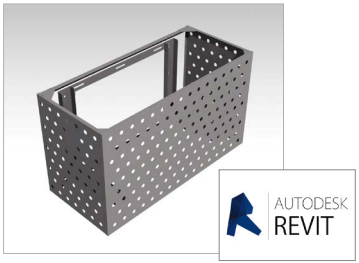
1. Чертежи конструкций в формате Автокад и Компас;
2. Каталог и диск для проектировщиков;
3. 3D модели в формате Revit .

Чертеж



Формат.dwg

3D модели



Скачайте бесплатно на сайте или отправьте запрос на почту pr@stk-k.ru

СТК КОНСТРУКЦИЯ

Обработка металла
металлоконструкции

КОРБАС
Корзины для кондиционеров

Контакты

8 (495) 514-04-74

www.stk-k.ru

ООО «СТК Конструкция»
Россия, МО, г. Подольск
ул. Лобачева д.6

Предложение о сотрудничестве

Мы приглашаем дилеров к сотрудничеству
и готовы делиться своим опытом для достижения совместного успеха
на быстрорастущем рынке фасадных металлоконструкций.