

# Техническая информация

## Тепловая мощность

Измерение мощности радиаторов KORAD по стандарту EN 442 было сделано в испытательном пункте Технического университета в городе Штутгарт. Регистрация страниц с данными по радиаторам была сделана в Германском учреждении по стандартизации DIN CERTCO в городе Берлин.

## Материал

Корпус радиатора KORAD изготовлен из листовой стали толщиной 1,25 мм, холоднокатаной по DIN 1623, DIN 42 0127.  
Расширенная поверхность (конвектор), изготовлена из листовой холоднокатаной стали по DIN 1623, DIN 42 0127, толщиной 0,5 мм.

## Описание изделия

Плита радиатора состоит из двух штампованных деталей, сваренных по периметру поликовым швом. Расширенная поверхность (конвектор) приваривается к плите точечной сваркой. Интервал осей вертикальных каналов есть 33,33 мм. Все модификации кроме типа 10 и 20, исполнены с расширенной поверхностью нагрева (конвектором), приваренной на вертикальных каналах (эта поверхность повышает тепловую мощность на 30 %). Радиатор Ventil-Компакт (VK), который поставляется с встроенным термовентилем.

## Отделка поверхности

- обезжиривание
- фосфатовый слой - базис
- слой грунта нанесенный электрофорезным методом
- электростатически нанесенная порошковая краска как конечный слой, цветовой оттенок: RAL 9010.

## Резьбы присоединения

- ТИП P 90 - 4 x G 1/2" - внутренняя резьба
- ТИП Ventil-Компакт - 2 x G 1/2" - внутренняя резьба для воздухоудаления, 2 x G 1/2" - внутренняя резьба, межосевое расстояние 50 мм + 0,5 мм к подсоединению в нижней части изделия.
- Межосевое расстояние составляет: высота радиатора минус 54 мм.

## Давление

Испытательное давление - 1,3 МПа; рабочее давление - 1,0 МПа.

## Гарантия

6 лет, при использовании по назначению, и в рамках всеобщих действующих правил.

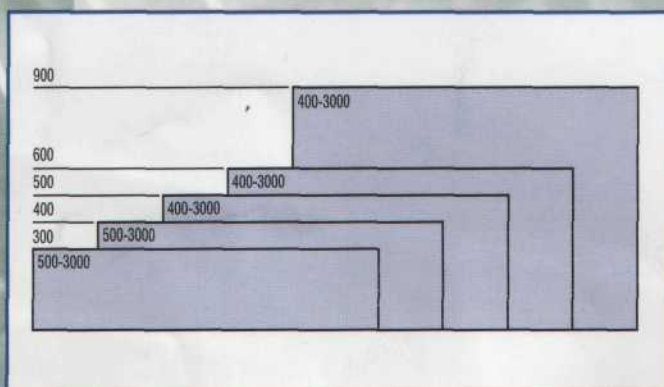
## Упаковка

Картонная коробка, полиэтиленовая плёнка.

## Принадлежности

Воздуховыпускной вентиль, заглушка, арматура крепления радиатора. Принадлежности надо заказывать отдельно.

## Ассортимент KORAD P90 по высоте и длине



### Производится 6 основных типов:

- 10, 10VK - простой
- 11 K, 11 UK - простой с конвектором и решётками
- 20K, 20VK - двойной с решётками
- 21 K, 21 VK - двойной с одним конвектором и решётками
- 22K, 22VK - двойной с двумя конвекторами и решётками
- 33K, 33VK - тройной с тремя конвекторами и решётками

Примечание:

Радиаторы типа VK производятся только до длины 2000 мм.