

# KÖNNER

ЛУЧШЕМУ ДОМУ

АЛЮМИНИЕВЫЕ  
РАДИАТОРЫ  
С УКАЗАНИЕМ  
ТЕПЛОТДАЧИ:

PRO 500/100мм  
180 BT

500/100мм  
140 BT

500/80мм  
136 BT

350/80мм  
95 BT

PRO 350/100мм  
150 BT

200/100мм  
80 BT

АЛЮМИНИЕВЫЙ  
РАДИАТОР  
**LUX 500/100 PRO**

НАВЕДИТЕ КАМЕРУ  
ЧТОБЫ ПОСМОТРЕТЬ  
БОЛЬШЕ ИНФОРМАЦИИ



УВЕЛИЧЕННАЯ  
ГАРАНТИЯ  
5 ЛЕТ



ОТВЕТСТВЕННОСТЬ  
ЗА КАЧЕСТВО  
ЗАСТРАХОВАНА



РАДИАТОРЫ  
СООТВЕТСТВУЮТ  
ГОСТ

**WWW.KONNER.RU**  
KONNER.RU

- копия акта о вводе радиатора в эксплуатацию с указанием величины испытательного давления;
- копия накладной (или другого документа, подтверждающего оплату);
- оригинал паспорта радиатора с заполненным гарантийным талоном.

#### 10. Гарантийный талон.

В соответствии с п.5 ст. 14 Закона «О защите прав потребителей» радиаторы, вышедшие из строя вследствие действия непреодолимой силы или нарушения Покупателем (Пользователем) установленных в настоящем паспорте правил, замене или денежной компенсации не подлежат. Ущерб, причиненный изделиями вследствие их неправильной установки и/или эксплуатации, возмещению не подлежит.

Модель	Количество секций (шт.)	Количество радиаторов (шт.)	Номер накладной (чека)	Примечание

С условиями установки, эксплуатации радиаторов и условиями гарантии ознакомлен.

Претензий по товарному виду радиаторов не имею:

Дата продажи		Штамп или печать торгующей организации	
Подпись покупателя		Подпись продавца	

#### 11. Производитель и импортер.

**Производитель:** Чжэцзян Ист Индастриал Ко., Лтд, адрес: №75 Вест Джиншан Рoad, Хардваре Технолоджи энд Индастри Зоне Юнканг Сити, Чжэцзян Провинс, Китай.

Zhejiang East Industrial Co.,Ltd., No.75 West Jinshan Road, Hardware Technology & Industry Zone Yongkang City, Zhejiang Province, China.

**Импортер:** ООО «Ист-Вест Лоджистик», 193318, г. Санкт-Петербург, ул. Ворошилова, д. 2, литер А, комната 444А-3

**Организация уполномоченная принимать претензии на территории РФ:** ООО «ТД ТАЙПИТ», 121596, г. Москва, ул. Горбунова, д.2, стр.3, офис А329/3. Эл.почта: [info@taipit.ru](mailto:info@taipit.ru)

**Дата выпуска.**

**Приемка готовой продукции.**

# KÖNNER

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ. Радиатор алюминиевый литой.

Радиаторы отопления алюминиевые литые предназначены для эксплуатации в системах водяного отопления зданий и сооружений различного назначения.

Радиатор изготовлен по технологии «литье под давлением», состоит из отдельных элементов-секций, соединенных между собой при помощи ниппелей. Герметичность в местах соединения секций обеспечивается уплотнительными прокладками.

Для покраски радиаторов используется краска белого цвета RAL 9016. Цвет радиаторов из разных партий может незначительно отличаться по оттенку.

### 1. Технические характеристики радиатора (на одну секцию).

Наименование модели	Номинальный тепловой поток (при $\Delta T=70$ °C), кВт	Межосевое расстояние, мм	Технические характеристики радиаторов			Давление, атм		Объем, л	Вес, без ниппеля, кг
			Высота, мм	Ширина, мм	Глубина, мм	рабочее	Испытательное		
KONNER LUX 80/500	0,136	500	570	77	78	16	24	0,27	0,75
KONNER LUX 100/500	0,140	500	580	79	96	16	24	0,30	0,75

Отклонения значения номинального теплового потока отопительного прибора от заявленного изготовителем допускаются в пределах от минус 4% до плюс 5%.

### 2. Комплектация.

- радиатор в фирменной упаковке.
- технический паспорт изделия с гарантийным талоном.

### 3. Сертификат.

Производство радиаторов KONNER сертифицировано в соответствии с нормами международного стандарта ISO9001, ISO14001. На территории РФ радиаторы KONNER имеют сертификат соответствия № РОСС RU C-CN.AG16.B.00161/19, срок действия с 11.11.2019 по 10.11.2024 г.,



соответствуют ГОСТ 31311-2005.

### 4. Монтаж радиатора.

4.1. Монтаж радиаторов должен осуществляться специализированной монтажной организацией, имеющей свидетельство о допуске к работам.

4.2. Перед установкой радиаторов необходимо произвести протяжку ниппельных соединений, ослабление которых возможно при транспортировке.

4.3. Для максимальной эффективности работы радиатора рекомендуется соблюдать следующие расстояния:

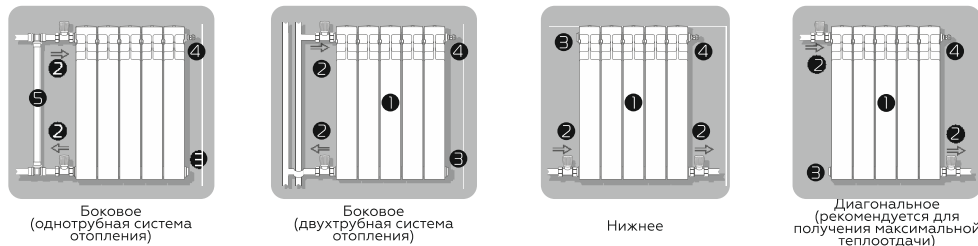
- от пола до низа радиатора - не менее 60 мм;
- от стены до задней стенки радиатора - не менее 25 мм;
- от верха радиатора до низа подоконной доски или низа оконного проема - не менее 50 мм.

4.4. Для алюминиевых радиаторов до 10 секций используется 2 кронштейна. Для радиаторов более 10 секций - 3 кронштейна (2 сверху и 1 снизу).

4.5. Радиатор следует устанавливать строго горизонтально. Отклонение оси коллектора радиатора от подводящих труб не должно быть более 2°.

#### 5. Возможные схемы подключения радиатора.

В однотрубных системах отопления перед радиатором необходимо установить байпас (перемычку).



1-радиатор, 2-запорно-регулирующий вентиль, 3-переходник + заглушка, 4-переходник+воздухоотводчик, 5-байпас

После окончания монтажа необходимо провести испытание смонтированного радиатора согласно п. 7.1. СП 73.13330.2016(СНиП 3.05.01-85) и составить Акт ввода радиатора в эксплуатацию, в котором указываются:

- дата проведения испытания и ввода радиатора в эксплуатацию;
- испытательное давление;
- результаты испытания;

- подпись ответственного лица организации, производившей монтаж и испытания, с указанием номера свидетельства (сертификат) вступления в СРО и реквизитов организации, а также печать этой организации;

- подпись лица (организации), эксплуатирующего радиатор.

#### 6. Рекомендации по установке запорно-регулирующей и воздухоотводящей арматуры.

Установка радиаторов осуществляется следующим образом:

- не распаковывая подвесить радиатор на кронштейны, предварительно закрепленные на стене дюбелями с шурупом согласно схеме разметки, расположив конвективные каналы вертикально;
- соединить радиатор с подводящими трубопроводами, оборудованными на входе регулирующим (ручным или автоматическим) каналом, а на выходе запорным (настроечным) клапаном;
- установить прилагаемый ручной (кран Маевского) либо автоматический клапан для выпуска воздуха в свободный верхний выход радиатора. Установить заглушку в неиспользуемое выходное отверстие радиатора и проверить работоспособность системы. Проверка и профилактика всех приборов и арматуры системы отопления должна производиться компетентными лицами регулярно;
- после окончания гидравлических и отделочных работ снять упаковочную пленку.

#### 7. Рекомендации по материалам и качеству трубопроводов для подвода теплоносителя в отопительный прибор.

7.1. Трубопроводы систем отопления следует проектировать из стальных, труб из полимерных материалов, разрешенных к применению в строительстве;

7.2. В комплекте с полимерными трубами следует применять соединительные детали и изделия, соответствующие применяемому типу труб;

7.3. Параметры теплоносителя (температура, давление) в горизонтальных системах отопления с трубами из полимерных материалов не должны превышать предельно допустимые значения, указанные в нормативной документации на их изготовление.

#### 8. Эксплуатация радиатора и его обслуживание.

8.1. Проектирование, монтаж и эксплуатация системы отопления должны осуществляться в соответствии с требованиями СНиП 41-0102003 и СП 73.13330.2016 (СНиП 3.05.01-85).

8.2. В течение всего периода эксплуатации система отопления должна быть заполнена теплоносителем в соответствии с требованиями «Правил технической эксплуатации электрических станций и сетей РФ СО 153-34.20.501-2003» (утв. Приказом Минэнерго России от 19.06.2003 г №229).

8.3. Опорожнение системы отопления допускается только в аварийных случаях на срок, минимально необходимый для устранения аварии, но не более 15 суток в течение года (п.10.2. ГОСТ 31311-2005).

8.4. максимальная температура теплоносителя 110°C

8.5. Отопительные приборы после окончания отделочных работ необходимо тщательно очистить от строительного мусора и прочих загрязнений. Отопительные приборы, поставляемые упакованными в защитную пленку, освобождают от нее после окончания монтажа. Отопительные приборы необходимо очищать от пыли перед началом отопительного сезона и через каждые 3 - 4 месяца работы (п.10.4. ГОСТ 31311-2005).

8.6. Срок эксплуатации алюминиевых радиаторов – 10 лет.

#### 8.7. Категорически запрещается:

8.7.1. Отключать радиатор (перекрывать верхний и нижний вентили) полностью от системы отопления, кроме аварийных случаев и в случаях сервисного обслуживания радиаторов.

8.7.2. Резко открывать верхний и нижний вентили отключенного от магистрали отопления радиатора во избежание гидравлического удара внутри радиатора и его разрыва.

8.7.3. Освещать воздушный клапан для удаления газовой смеси спичками, фонарями с открытым огнем, особенно в первые 2-3 года эксплуатации.

8.7.4. Использовать трубы магистралей в качестве элементов электрических цепей.

8.7.5. Допускать детей к играм с вентилями и воздушным клапаном.

8.8. Необходимость частого спуска воздуха из радиатора является признаком неправильной работы системы отопления, поэтому в этом случае рекомендуется вызывать специалиста.

8.9. В случае аварии или в других случаях неудовлетворительной работы радиатора, если Покупатель (Пользователь) претендует на замену и/или возмещение ущерба, причиненного последствиями аварии, он должен в трехдневный срок обратиться в магазин по месту приобретения товара. При обращении Покупатель (Пользователь) должен предъявить документы, перечень которых установлен в разделе о гарантийных обязательствах настоящего паспорта.

#### 9. Гарантийные обязательства.

9.1. Гарантия на радиаторы отопления составляет 5 лет со дня ввода отопительного прибора в эксплуатацию.

9.2. Гарантия распространяется только на дефекты, возникшие по вине завода-производителя.

9.3. Под выполнением гарантийных обязательств понимается замена секции радиатора с производственными дефектами, выявленными в процессе эксплуатации радиатора.

9.4. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя или третьих лиц в результате нарушений правил транспортировки, хранения, монтажа и условий эксплуатации, указанных в данном паспорте.

Условия транспортировки и хранения в соответствии с ГОСТ 31311-2005.

9.5. В спорных случаях претензии по качеству продукции принимаются при предъявлении покупателем следующих документов:

- заявление клиента, в котором должны быть указаны паспортные данные, адрес, дата, время аварии, имя и адрес установщика с указанием, обладает ли он страховым полисом, покрывающим ущерб, нанесенный неправильной установкой радиатора;
- свидетельство (сертификат) вступления в СРО;
- фотография с места аварии;
- акт рекламации, подписанный представителем УК (ТСЖ, ЖСК и т.п.), клиентом или его представителем;
- копия разрешения эксплуатационной организации, отвечающей за систему, в которую был установлен прибор, на установку данного прибора;