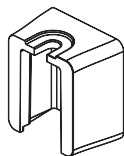


Настенный кронштейн предназначен для установки трубчатых радиаторов TUBOG на вертикальные стены. Кронштейны устанавливаются парами на одну колонку. Верхний кронштейн несущий. Нижний кронштейн удерживающий. Максимально допустимая нагрузка на 1 пару кронштейнов – 70 кг, что соответствует III классу требований к креплению радиаторов согласно нормативу VDI 6036. При самостоятельном подборе количества кронштейнов для установки радиаторов, необходимо учитывать массу прибора с теплоносителем.

**И** Запрещено превышение расчетных нагрузок на установленный и подключенный прибор. Нарушение правил эксплуатации может привести к падению прибора и выходу системы отопления из строя. Есть риск получения травм.

**И** Для предотвращения механических повреждений лакокрасочного покрытия радиатора обжимными кольцами, необходимо приклеить защитную пленку (входит в состав комплекта) на внутреннюю поверхность колец.



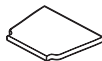
Корпус кронштейна



Вилка кронштейна



Обжимное кольцо



Крышка корпуса нижнего кронштейна

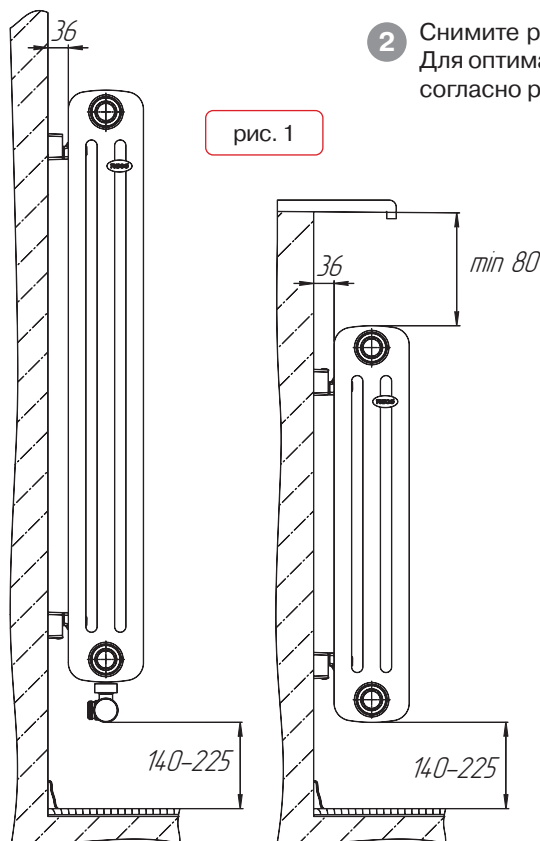
### Состав комплекта:

Корпус кронштейна	2 шт.
Вилка кронштейна	2 шт.
Саморез 6*50	2 шт.
Дюбель	2 шт.
Обжимное кольцо	2 шт.
Винт М3	4 шт.
Гайка М3	4 шт.
Винт М6	2 шт.
Крышка корпуса нижнего кронштейна	1 шт.
Пружина нижнего кронштейна	1 шт.
Защитная пленка	4 шт.

Радиаторы должны быть установлены на прочные несущие основание согласно рис. 1.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ И МОНТАЖУ

- Установите обжимные кольца на соответствующие колонки радиатора в верхней и нижней части, как показано на рис. 2. Кольцо должно быть установлено в упор с коллекторной частью секции и зафиксировано винтами, входящими в комплект. Обжимные кольца устанавливаются на радиатор согласно рис. 2. Расстояние «В» между кронштейнами не должно превышать 920 мм (не более 20 секций).



- Снимите размеры «А» и «В» рис 2А. Выполните разметку основания согласно рис. 3. Для оптимальной теплоотдачи кронштейны должны обеспечивать положения прибора согласно рис. 1.

**И** При монтаже на пористые основания стен (газоблок или пенобетон) необходимы соблюдать инструкцию по монтажу дюбелей входящих в комплект.



При установке радиаторов с применением дизайнерских терморегулирующих гарнитур необходимо учитывать их размер для обеспечения эргономичного пользования прибором.

- Закрепите корпус кронштейна как показано на рис. 4. Корпус нижнего кронштейна устанавливаются в перевернутом виде. Корпуса кронштейна имеют диапазон горизонтальной регулировки  $\pm 3,5$  мм.

**И** Нижние кронштейны выполняют функцию по фиксации положения прибора от смещения в горизонтальном и вертикальном направлении.

- Соберите вилку верхнего кронштейна с корпусом как показано на рис. 5. При установке радиатора на 3 и более кронштейнов необходимо убедиться в их одинаковом горизонтальном положении, для равномерного распределения нагрузки. Вилка верхнего кронштейна имеет диапазон регулировки по вертикали до 20 мм.

- Соберите вилку нижнего кронштейна с корпусом используя пружину как показано на рис. 6. Вилка нижнего кронштейна должна быть установлена в верхнем положении для обеспечения беспрепятственного прохода нижнего обжимного кольца см. рис. 7.

- Установите радиатор верхними обжимными кольцами в верхние вилки кронштейнов. Проверьте горизонтальное положение радиатора с помощью уровня. В случае необходимости отрегулируйте положение радиатора. Проверьте распределение нагрузки на верхние кронштейны.

**И** Верхние кронштейны выполняют основную несущую функцию по удержанию всего прибора в вертикальной плоскости. При монтаже важно обеспечить равномерность нагрузки возникающей от радиатора с теплоносителем на верхние кронштейны используемые при установке прибора.

- Посредством закручивания винта в нижнем корпусе опустите вилку нижнего кронштейна до упора на соответствующие кольца для окончательной фиксации прибора рис 8. Установите декоративную крышку на корпус нижнего кронштейна.



