

ПАМЯТКА ПРИ РАБОТЕ С ЗАКАЗАМИ РАДИУСНЫХ РАДИАТОРОВ ZEHNDER



При заказе радиусного радиатора Zehnder, работа организуется в следующем порядке:

1. По электронной почте в отдел логистики импортера Продукции Zehnder Group отправляется запрос о стоимости радиатора, где необходимо указать:

- Модель радиатора
- Количество секций
- Номер/тип подключения
- Радиус изгиба стены в мм с указанием внутренней/внешний радиус
- Цвет
- Наличие спец. исполнений (оцинковка; приварные ноги – тип, высота).

2. В течение недели от завода приходит ответ с ценой.

3. Менеджер выставляет клиенту счет.

4. Если клиента цена устраивает, менеджер получает от него шаблон радиусного радиатора в натуральную величину.

Примечание: лучше получить от клиента два одинаковых шаблона, чтобы по приходу товара на склад была возможность проверить правильность изготовления перед отгрузкой его клиенту.

Вместо шаблона для заказа радиусного радиатора клиент может предоставить чертеж радиуса стены после чистовой отделки, на котором должно быть указано:

- радиус стены (после чистовой отделки),
- радиус радиатора,
- расстояние от стены до радиатора в соответствии с выбранным комплектом крепежа.

Примечание: приветствуется дополнительное предоставление общего плана помещения.

5. После оплаты счета шаблон или чертеж передается в отдел логистики импортера Продукции Zehnder Group и отправляется на завод.

6. Только при заказе радиусных радиаторов по чертежам, после размещения заказа на производстве, в отдел логистики импортера продукции Zehnder направляется чертеж радиусного радиатора с указанием радиуса стены, радиуса радиатора, расстояния от стены до радиатора в соответствии с выбранным комплектом крепежа.

Полученный от завода чертеж, необходимо:

- подписать у клиента (Ф.И.О., подпись, дата)
- отправить его скан-копию на завод.

Изготовление шаблона для радиусных радиаторов



Фото 1

- Шаблон из плотной непрозрачной бумаги или картона приложить к стене и согнуть по линии изгиба (радиусу изгиба стены)
- Отметить радиус изгиба стены черным маркером
- Отметить начало и конец радиатора.

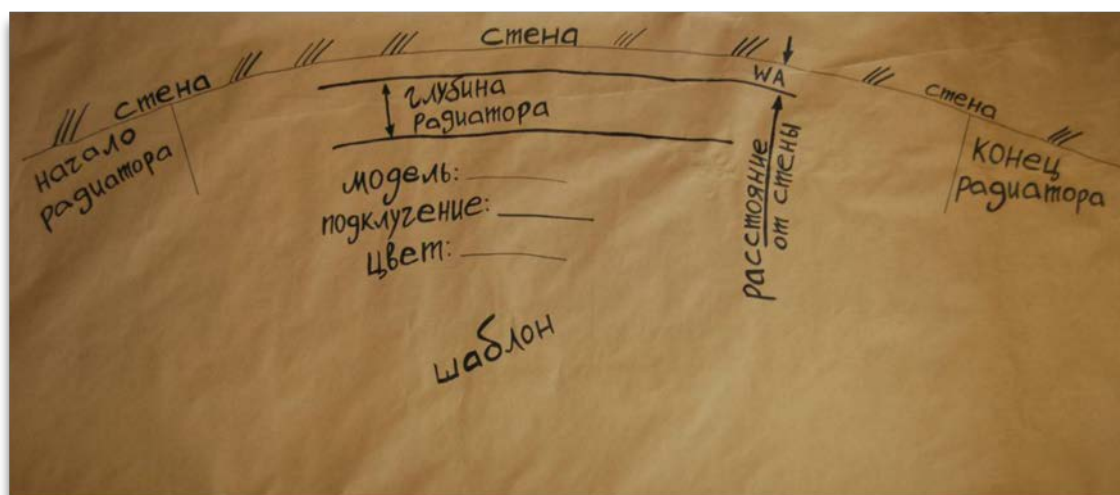
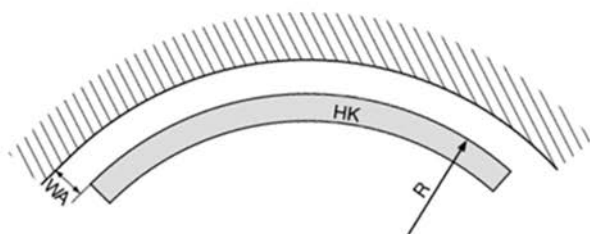


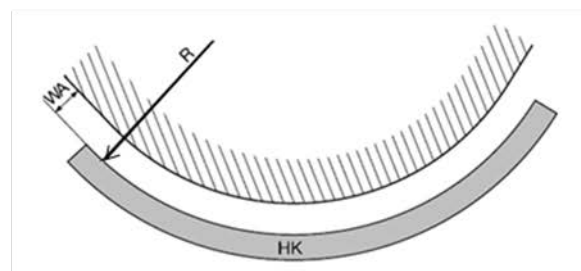
Фото 2

- Убрать от стены шаблон
- Отметить расстояние от стены в соответствии с выбранным типом кронштейнов
- Отметить глубину радиатора
- Указать модель, количество секций, тип подключения, цвет, наличие специальных исполнений (если имеются), комплект крепежа.

Внешний радиус



Внутренний радиус



Для различных типов и моделей радиаторов **Zehnder** есть ограничения минимального радиуса кривизны. Подробная информация описана в соответствующей технической документации в разделе «специальные исполнения».

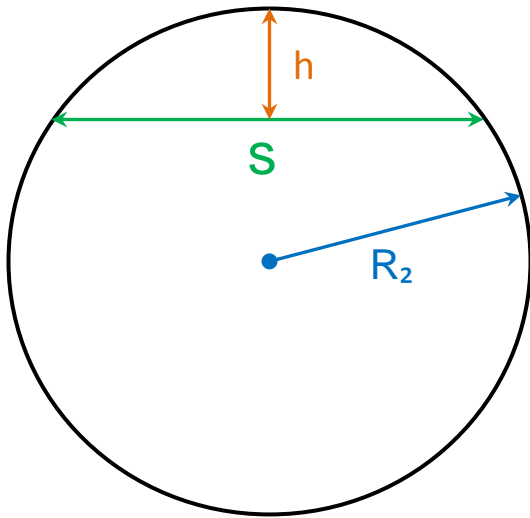
ВНИМАНИЕ:

- При заказе радиусных радиаторов необходимо предоставлять шаблоны в натуральной величине
- Длину радиусного радиатора необходимо указывать в абсолютной величине в мм, не по секциям
- При определении радиуса стены и расстояния от стены до радиатора следует учитывать состояние отделки, т.е. стена с черновой или чистовой отделкой
- На каждом предоставленном шаблоне должна быть подпись клиента и дата.

Формула для расчета радиусного радиатора

Для заказа радиусного радиатора необходимо знать радиус стены (R_2) и радиус самого радиатора (R_1).

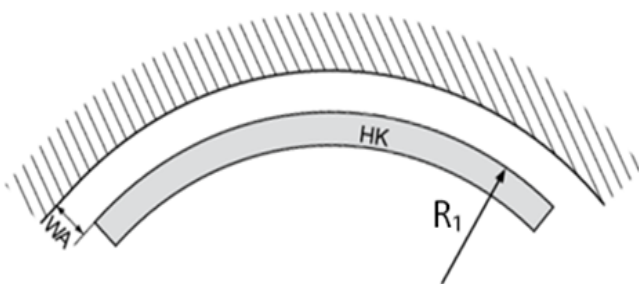
Для расчета (R_1) необходимо вычесть из полученного по формуле радиуса (R_2), расстояние от стены до радиатора (WA), которое может быть разным в зависимости от типа выбранных кронштейнов.



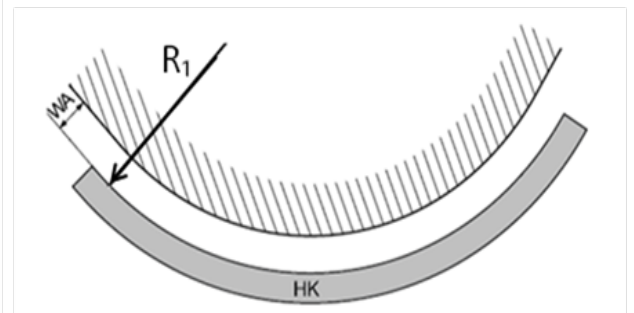
$$R_2 = \left(\frac{h}{2}\right) + \left(\frac{S^2}{8h}\right), \text{ где}$$

- h – глубина,
- S – длина хорды,
- R_2 – радиус стены

Внешний радиус радиатора



Внутренний радиус радиатора



Пример расчета:

h = 500 мм
S = 2000 мм

Выбранный комплект крепежа **CVD1 + ВН (WA = 43 мм)**

Вычислим радиус стены (**R₂**):

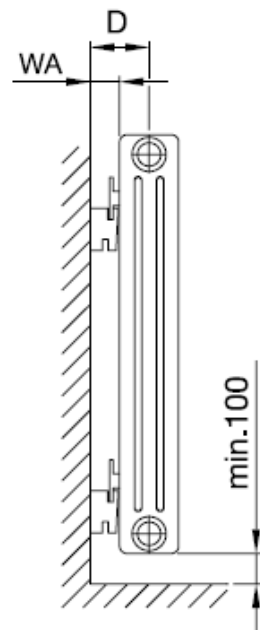
$$R_2 = \left(\frac{500}{2}\right) + \left(\frac{2000^2}{8 \times 500}\right) = 1250 \text{ мм}$$

Вычислим радиус радиатора (**R₁**):

R₁ всегда определяется по стороне радиатора, находящейся ближе к стене!

$$R_1 = 1250 \text{ мм} - 43 \text{ мм} = 1207 \text{ мм}$$

Комплект CVD1 + ВН



WA = 43 mm