

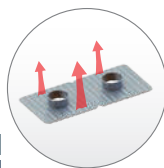
ТЕПЛООБМЕННИКИ



КОМПОНЕНТЫ

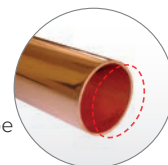
Ламели алюминиевые

гофрированные, штампованные.
Крепятся методом дорнования.
Толщина ламелей: 0,3 мм
Шаг оребрения: 7,0 – 8,0 мм
4,5 – 5,5 мм



Труба

медная, бесшовная.
Толщина стенок: 0,5 мм;
Ø 15,88 мм.
Максимальное рабочее избыточное давление: 1,6 МПа
Минимальное испытательное рабочее давление: 2,4 МПа



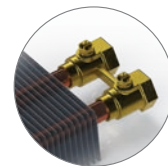
Калач

без заужения сечения на изгибе.
Толщина стенки 1 мм.



Узел подключения

Воздухоотводчик как на подаче, так и на «обратке».
Размер: G1/2 (внутренняя резьба)



ТЕХНОЛОГИИ

Дорнование

Ламели насаживаются на медную трубу, по всей длине которой под давлением прогоняется стальной шар на металлическом штоке. Труба увеличивается в диаметре, в результате чего ламели плотно прилегают к ней, обеспечивая эффективный перенос тепла от теплоносителя на пластины.

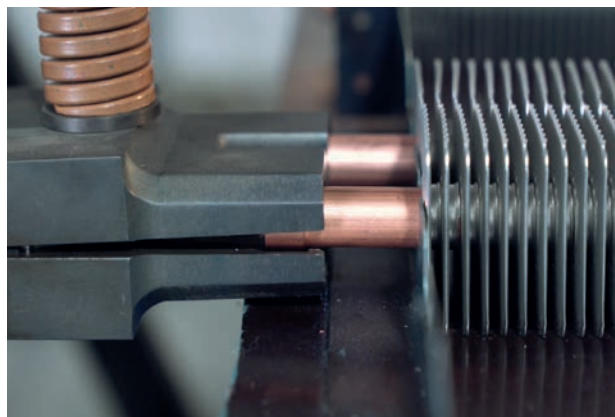


Штамповка ламелей

Рельеф ламелей позволяет увеличить площадь пластины, а значит и теплоотдачу.

Пайка фитингов и калача

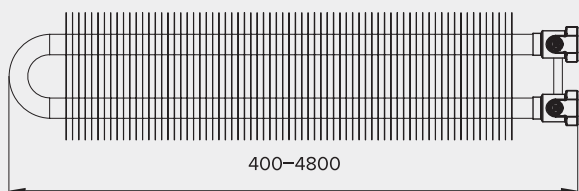
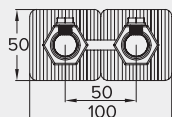
Высокое качество пайки при присоединении фитингов и калачей позволяет нам гарантировать работу теплообменника в течение 10 лет.



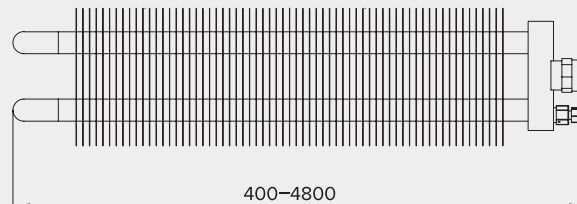
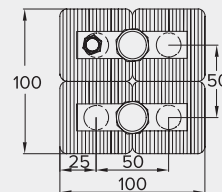


ТИПЫ ТЕПЛОБМЕННИКОВ

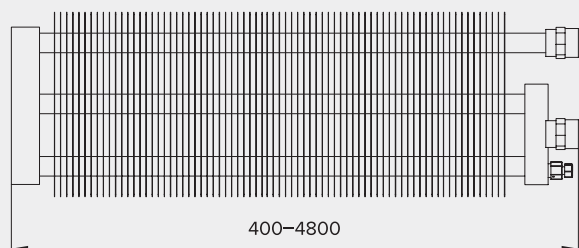
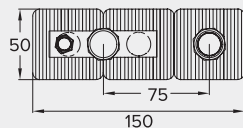
ТО 1×2



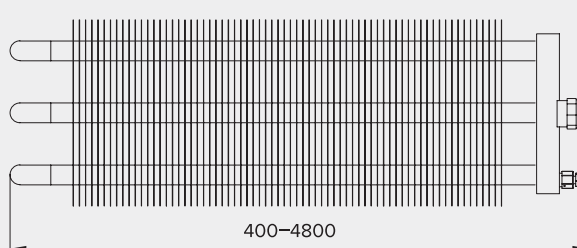
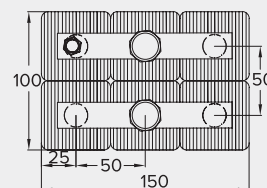
ТО 2×2



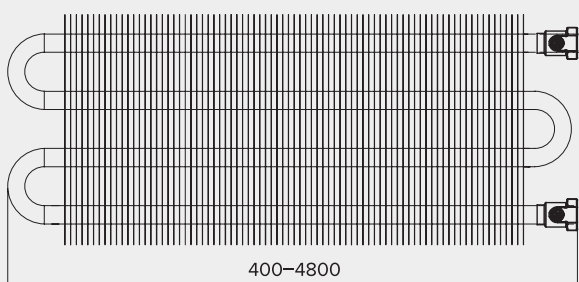
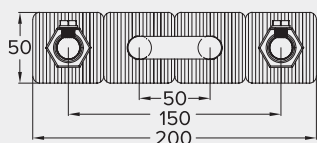
ТО 1×3



ТО 2×3



ТО 1×4



ТО 2×4

