

# VILMANN



*Vilmann представляет:*

**КОМПЛЕКТУЮЩИЕ  
ДЛЯ СИСТЕМ ВЕНТИЛЯЦИИ,  
КОНДИЦИОНИРОВАНИЯ  
И ХОЛОДОСНАБЖЕНИЯ**

[www.vilmann.org](http://www.vilmann.org)

# ТЕПЛООБМЕННИКИ



**О**сновной областью применения теплообменников с внешним оребрением является:

- Водные нагреватели и охладители для приточно-вытяжных установок, воздушных завес, фанкойлов, отопительных систем в промышленных объектах и больших помещениях
- Конденсаторы для холодильного оборудования
- Чиллеры — охладители жидкости
- Компрессорно-конденсаторные агрегаты
- Гастрономическое оборудование и холодильные столы
- Иное специальное холодильное оборудование
- Испарители для систем кондиционирования, тепловых насосов, статических испарителей в витринах, охладителей воздуха

## *ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ТЕПЛООБМЕННИКОВ С ВНЕШНИМ ОРЕБРЕНИЕМ :*

Теплообменник изготавливается на базе медных труб и алюминиевых пластин. Каждый теплообменник проверяется на герметичность сухим воздухом под давлением 15–17 бар. Конденсаторы и испарители проверяются на герметичность азотом под давлением 35–40 бар.

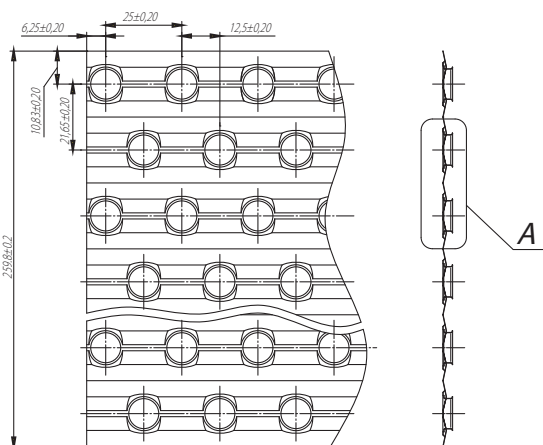
Помимо стандартного исполнения возможно изготовление теплообменника по специальному заказу.



## ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕПЛОБМЕННИКИ

### Назначение:

- канальные кондиционеры
- водяные калориферы

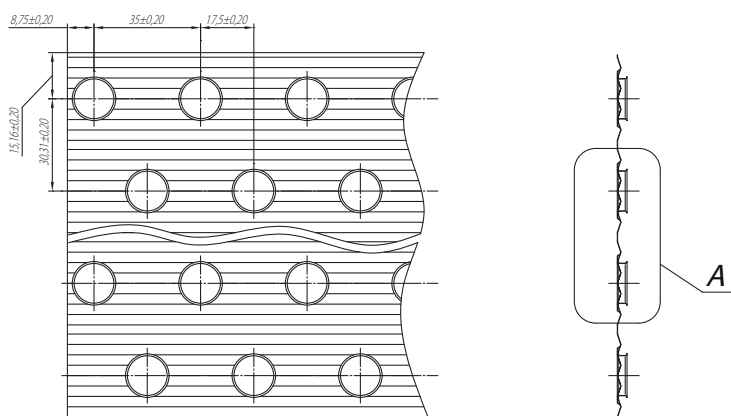
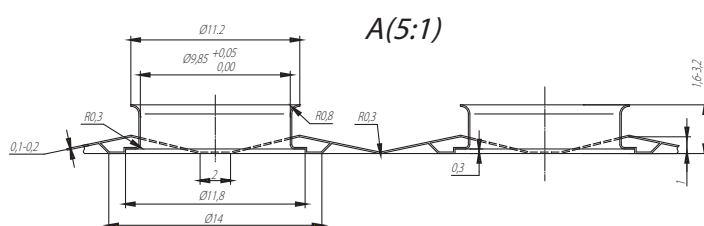


### Змеевик:

- Расстояние между трубами 25 мм
- Номинальный диаметр трубы 6,52 мм
- Расстояние между рядами 21,65 мм
- Тип материала медь

### Оребрение:

- Материал ламелей алюминий
- Количество рядов 12 шт



### Змеевик:

- Расстояние между трубами 35 мм
- Номинальный диаметр трубы 12,7 мм
- Расстояние между рядами 30,31 мм
- Тип материала медь

### Оребрение:

- Материал ламелей алюминий
- Количество рядов 12 шт

