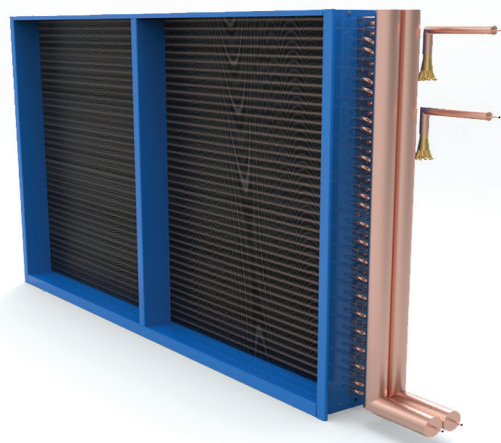




ПРОМЫШЛЕННЫЕ ТЕПЛООБМЕННИКИ

SPECIAL™ — это как стандартные, так и полностью индивидуальные решения для нагрева и охлаждения воздуха.

Промышленные теплообменники **SPECIAL™** — это гибкий и широкий ассортимент, который позволяет подобрать наиболее оптимальное решение для систем нагрева и охлаждения воздуха в зависимости от сферы применения и отраслей промышленности.



✉ info@specialecoils.com
🌐 www.specialecoils.com

Хладагент: фреон (R407C/R410A); вода; смесь воды и этилена/пропиленгликоля;

Мощность: 5-450 кВт;

Испарение: +10 — -40 °C;

Объем воздуха: 8,5 – 185 куб. м/ч.

СТАНДАРТНАЯ КОНФИГУРАЦИЯ

- Блок ламелей:
Рифленная поверхность;
Внутренние насечки, расположены в шахматном порядке;
Количество рядов трубок: 1-12;
Расстояние между ребрами: 1,6-5,0 мм;
Толщина пластин: 0,1-0,19 мм.
- Номенклатурный ряд теплообменников до 350 л;
- Максимальное рабочее давление: 40 атм. над;
- Медные трубы диаметром 9,52 мм и толщиной стенки 0,27 мм / 0,33 мм;
- Коллектор из медных или стальных труб (в зависимости от хладагента);
- Корпус изготавливается из стали толщиной 0,65 мм; 0,9 мм и 2,0 мм или из нержавеющей стали толщиной 0,9 мм и 1,5 мм с эпоксидным покрытием RAL 9005.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Дизайн и конструкция теплообменников SPECIALE™ основаны на современных технологиях, которые обеспечивают повышенное качество;
- Сверхмощные материалы обеспечивают длительный срок эксплуатации теплообменника;
- Гибкий и широкий ассортимент номенклатурного ряда;
- Каждый теплообменник испытан на утечку сухим воздухом;
- Собственное производство полного цикла и налаженная логистическая система.

ОПИСАНИЕ КОДА

MOD VO | 1750-1225 | 12R | Left

1 2 3 4

1. **MOD VO** - Серия MOD AQ
2. **1750-1225** - Размер поверхности 1750-1225
3. **12R** - 12 рядов трубок
4. **Left** - Сторона обслуживания – левая

СЕРТИФИКАТЫ

Система качества **SPECIALE™** соответствует ISO 9001.

Вся продукция производится в соответствии с нормами CE, в том числе PED.

ПОДБОР ТЕПЛООБМЕННИКОВ SPECIALE™

Подбор оборудования при помощи наиболее точного программного обеспечения для проектирования и настройки теплообменников с ребристой рабочей поверхностью. Программа имеет расширенный архив с более чем 50-ти вариантами геометрии и позволяет при изменении поправочных коэффициентов геометрии получить результаты расчетов, которые соответствуют экспериментальным данным, полученным путем лабораторных измерений. Единственная в ЕС программа подбора, которая адаптирована к стандартам AHRI и EUROVENT и обеспечивает сверхточные данные мощности теплообменников и падение давления.