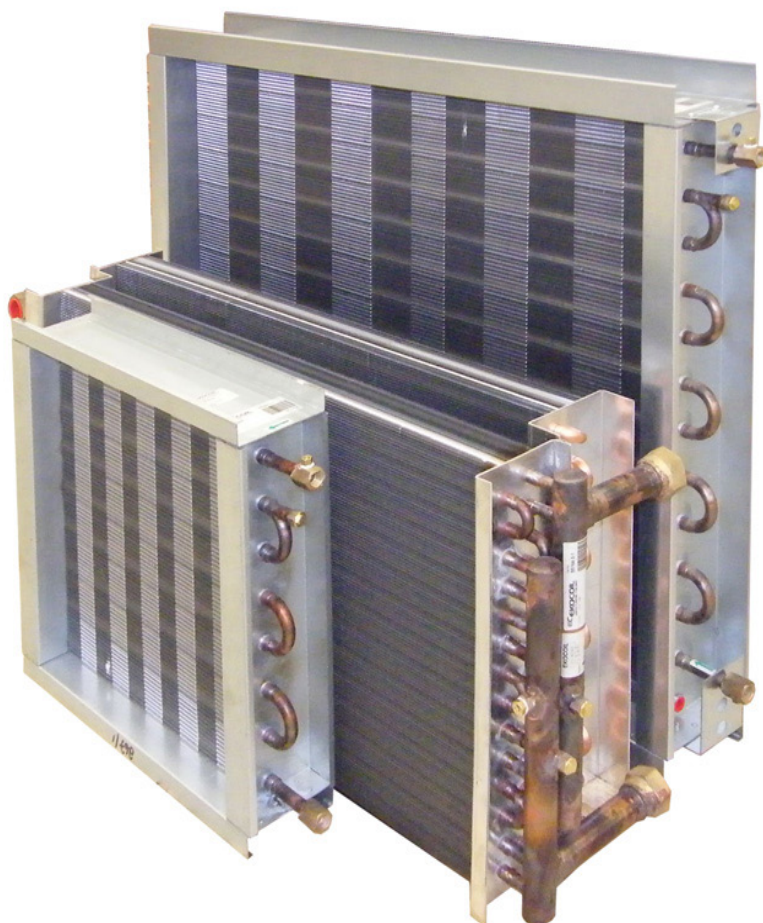


Ekocoil Oy является одним из ведущих производителей пластинчатых вентиляционных рекуператоров и теплообменников для обогрева, охлаждения и теплорекуперации воздуха.

Широкий ассортимент нашей продукции включает также конденсаторы, кулеры для жидкостей, испарители и воздухонагреватели.

Обогрев Охлаждение Теплорекуперация





Технические данные

Трубки

В рекуператорах применяются медные трубки диаметром 9,52mm, 12,7 mm или 15 mm.

Коллектор

Коллектор изготавливается из меди. Водяные рекуператоры DN10-40 с резьбовым соединением и рекуператоры DN 50 - 100 с фланцевым соединением.

Пластины

Пластины изготавливаются из алюминия или меди. Для эксплуатации в агрессивной среде пластины можно изготовить с эпоксидным покрытием.

Корпус

Корпус изготавливается из горячеоцинкованной стали, алюминия или меди. По спец.заказу возможно изготовление корпуса из нержавеющей стали. Корпус может изготавливаться изолированным.

Зазоры между пластинами

диаметр трубок 9,52 mm: 1,6 - 4,1 mm
 диаметр трубок 12,7 mm: 1,6 - 7 mm
 диаметр трубок 15 mm: 1,6 - 7,5 mm
 диаметр трубки/медная пластина 15 mm: 1,6 - 4 mm.

Подбор рекуператора

Подбор рекуператора осуществляется с помощью специальной программы

Конструкция пластины

