



# LLOYD

## COILS EUROPE



[www.lloydcoils.eu](http://www.lloydcoils.eu)



LIVE THE FUTURE

LLOYD

[www.lloydcoils.eu](http://www.lloydcoils.eu)

# О ФИРМЕ

Фирма LLOYD COILS EUROPE уже с 1996 года, когда первый теплообменник покинул территорию завода в Праге (Чешская Республика), является надежным поставщиком высококачественных теплообменников для так называемых «OEM» (Original Equipment Manufacturing) заказчиков в области отопления, охлаждения и кондиционирования.

Фирма LLOYD COILS EUROPE, входящая ранее в группы компаний Friga-Bohn, Heatcraft, Outokumpu Heatcraft, стала на рынке ведущим поставщиком благодаря своей убежденности в том, что для достижения успеха и завоевания репутации надежного торгового партнера необходимо тесное сотрудничество со своими клиентами и обеспечение качественных всесторонних услуг. Мы, работники LLOYD COILS EUROPE, гордимся созданной нами репутацией фирмы, и в будущем мы готовы предоставлять своим клиентам качественные услуги и продукты, благодаря которым фирма стала известной и получила признание.

С мая 2008, фирма LLOYD COILS EUROPE на 100% принадлежит компании Lloyd Electric and Engineering Limited, являющейся ведущим и крупнейшим производителем теплообменников в Индии.

Компания Lloyd Electric and Engineering Limited является акционерным обществом открытого типа с юридическим адресом в Нью-Дели в Индии. Приобретением фирмы LLOYD COILS EUROPE, компания вышла на европейский рынок и стала так на международном рынке по-настоящему глобальным игроком мирового масштаба.

Быть составной частью компании Lloyd Electric and Engineering Limited – означает иметь прочную базу и широкую поддержку сильного и опыта владельца и, таким образом, иметь реальную возможность дальнейшего развития.

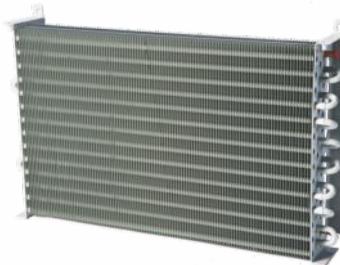


## ИЗДЕЛИЯ

Фирма LLOYD COILS EUROPE производит воздушные теплообменники для так называемых «OEM» и других заказчиков. Теплообменники изготавляются из высококачественных медных труб и алюминиевых или медных пластин (ламелей). Наиболее важные компоненты для теплообменников, такие как коллекторы и присоединительные элементы, производятся непосредственно на нашем заводе. Покупаемые компоненты и комплектующие нам поставляют тщательно выбранные, качественные поставщики и субподрядчики. Фирма LLOYD COILS EUROPE способна поставлять теплообменники с разной поверхностной обработкой, например, покрытие порошковым лаком или «Thermoguard» (антикоррозионной защитой), а также теплообменники с ламелями, изготовленными из алюминиевой фольги со специальным антикоррозионным или гидрофильтральным покрытием.

### Основные типы теплообменников, производимые в Праге:

- **конденсаторы**, используемые в холодильных установках, для систем охлаждения, кондиционирования воздуха (HVAC&R) и вентиляции; по выбору заказчика конденсаторы могут быть выполнены в корпусе с отверстием (-ями) под вентилятор и с лакокрасочным покрытием,
- **испарители** для систем кондиционирования воздуха HVAC и холодильных машин
- **реверсивные** или комбинированные теплообменники для тепловых насосов, осушителей и т.п.
- **водяные и гликоловые теплообменники** для систем отопления, вентиляции и кондиционирования воздуха, таких как приточные установки, центральные промышленные кондиционеры («AHU»), вентиляторные доводчики типа «fan-coil», промышленные нагреватели и т.п.
- **специальные теплообменники и теплообменники промышленного назначения** длиной до 15,5 м



# НОВИНКА АЛЮМИНИЕВЫЕ ТЕПЛООБМЕННИКИ

Как ответ на постоянно растущие цены меди и требование по минимальному весу окончательного комплектного оборудования компания LLOYD COILS EUROPE предлагает замену медных трубок теплообменника трубками из специального алюминиевого сплава. Это прогрессивное решение мы предлагаем для теплообменников длиной до 3 м с рабочим давлением 30 бар и 42 бар.

Серии всесторонних испытаний указали стойкость этого продукта к воздействиям окружающей среды, температуры, давления и к естественным вибрациям системы.

На наши алюминиевые теплообменники вы можете полностью положиться, используя их для своих конденсаторных агрегатов, чиллеров или охладителей воздуха. По желанию заказчика теплообменник может быть оснащен присоединительными трубками из меди.

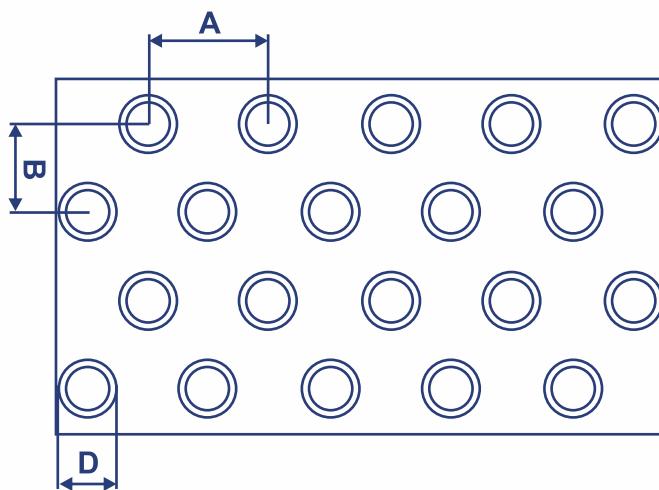


LIVE THE FUTURE

## ПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МОЩНОСТИ

Геометрия	D	A	B	Профили
<b>1S1</b>	7.00	25.00	12.50	G
<b>1S5</b>	7.00	19.00	11.00	E,P
<b>1S6</b>	7.00	21.00	12.70	E,P
<b>2S1</b>	7.94	25.40	19.05	G*
<b>2S9</b>	7.94	25.40	19.05	E,P
<b>3S2</b>	9.52	25.40	19.05	G
<b>3S9</b>	9.52	25.40	19.05	E,P
<b>3S3</b>	9.52	25.00	21.65	G,P
<b>3S4</b>	9.52	25.40	22.00	G,P,R,S
<b>4S6</b>	12.70	31.75	27.43	P,G
<b>5S4</b>	15.87	38.00	32.91	R
<b>L40</b>	12.00	40.00	50.00	P

\* Срез под углом 56 ° или отверстия для оттаивания  
6,4 x 12



### Профили



P, S Листовая пластина



G, R Волнистая пластина



E Перфорированная пластина

# ЗОНЫ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ КОМПАНИИ

Фирма LLOYD COILS EUROPE, находится в самом центре Европы - в Праге (Чешская Республика). Такое месторасположение является не только престижным благодаря близости уникального исторического центра города, но и благодаря легкой доступности к современному международному аэропорту и привязанности к общеевропейской транспортной сети. Торговые представительства компании находятся также в Лионе (Франция), Дерби (Англия) и в Эссене (Германия). Все это способствует тому, чтобы фирма LLOYD COILS EUROPE стала главным центром продажи, как на европейском рынке, так и для более отдаленных областей.

LLOYD COILS EUROPE в настоящее время экспортирует свою продукцию почти во все европейские страны, а также в Северную Африку и на Ближний Восток. Благодаря успешной комбинации наших знаний и опыта работы с современной технологией и «ноу-хай» нашей головной компании, мы готовы и в дальнейшем расширять поле нашей деятельности.



## НАША ФИЛОСОФИЯ

Бизнес с LLOYD COILS EUROPE – это не только обычные закупки теплообменников. Это, прежде всего, прочные взаимоотношения между поставщиком и заказчиком, основанные на взаимном доверии и сотрудничестве. Наша философия – оказание заказчикам поддержки в его коммерческой деятельности **на самом высоком уровне**. Неважно, где вы находитесь и какие ваши требования или потребности, мы способны выполнить все Ваши запросы и подготовить индивидуальное решение, приспособленное вашим потребностям.

Как представители фирмы LLOYD COILS EUROPE мы считаем, что для обеспечения нашей конкурентной способности недостаточно предлагать только более высокое качество, более высокую мощность и своевременность поставок. Нашим клиентам мы предлагаем нечто большее - гибкость, серьезный и ответственный подход и максимальную поддержку Вашего бизнеса.

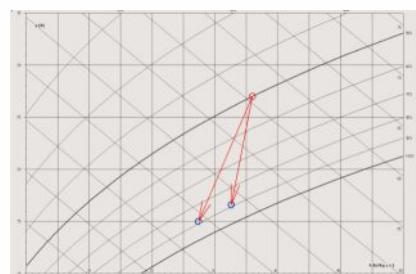
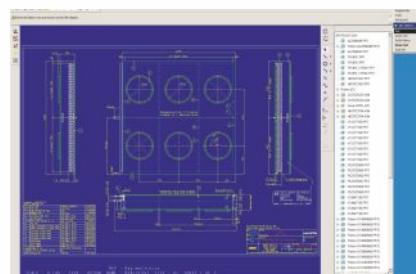
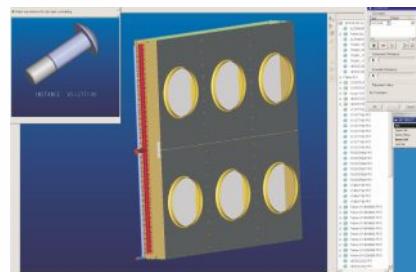
Наши коммерческие менеджеры несут ответственность за разные европейские регионы, и при этом стараются быть как можно ближе к нашим клиентам. Одновременно с этим они являются и техническими экспертами, которые всегда готовы Вас посетить, чтобы обсудить Ваши потребности и предложить Вам самое лучшее и наиболее выгодное решение.



Наши конструкторы работают с самым современным программным обеспечением, которое позволяет им создавать реальные и точные 3D модели наших продуктов. Везде, где используются наиболее современные хладагенты или специальные циркуляции, фирма LLOYD COILS EUROPE обеспечит оптимальное решение для выполнения труднейших требований заказчика. Перед изготовлением изделий, заказчикам предоставляются производственные чертежи для согласования и утверждения выполненных требований.

Помимо обычной поддержки своей коммерческой деятельности, мы можем нашим клиентам предложить и разработанное нами программное обеспечение, которое помогает выбору наиболее выгодной конструкции продукта.

Сотрудники нашего коммерческого отдела хорошо владеют большинством европейских языков, что облегчает и упрощает нашим заказчикам прямую связь с заводом. Заказчик всегда полностью информирован о ходе и текущем состоянии выполнения заказа.



## КАЧЕСТВО

Говоря "LLOYD COILS EUROPE", Вы иными словами, произносите - "качество, охрана окружающей среды, здоровья и безопасности персонала".

Разработанная нами система менеджмента качеством, также как и наш подход к охране окружающей среды и условиям труда персонала, были успешно сертифицированы независимым органом контроля и надзора (органом сертификации).

Мы являемся обладателями сертификатов соответствия:

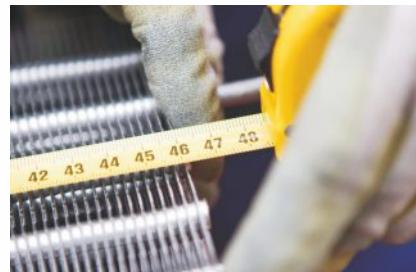
- **ISO 9001** – система менеджмента качества,
- **ISO 14001** – система экологического менеджмента
- **OHSAS 18001** – система менеджмента безопасности труда и охраны здоровья на производстве

а также:

- **ГОСТ** – сертификат соответствия, разрешающий экспорт в Русскую Федерацию

Мы декларируем также, что соблюдаем следующие Европейские Директивы, регламенты и законы:

- **REACH** (Registration, Evaluation, Authorisation of Chemicals) No. 1907/2006/EC  
– (Регистрация, оценка, авторизация химикатов)  
Обеспечение здравоохранения и окружающей среды в рамках организации
- **RoHS** (Restriction of the Use of Certain Hazardous Substances) No. 95/2002/EC  
– минимизация использования опасных веществ (Pb, Cr6, PBB, PBDE, Hg и Cd)
- **PED** (Pressure Equipment Directive) No. 23/1997/EC  
в ЧР Постановление Правительства №26/2003 Кодекса



Технические требования к сосудам под давлением, в т.ч. безопасности труда и охраны здоровья с использованием знака сертификации CE

Независимо от полученных сертификатов, сотрудники фирмы LLOYD COILS EUROPE всегда старались обеспечить высокое качество всех процессов, начиная с момента разработки технического проекта и до поставки готового заказа клиенту.

- Работники фирмы LLOYD COILS EUROPE проходят постоянное обучение во всех областях, необходимых для достижения наилучших результатов.
- Хорошо разработанная система технического обеспечения, гарантирует функциональность и точность всего механического оборудования. Наши формовочные прессы, инструменты, экспандеры и гибочные станки производства фирм Burr-Oak и других известных торговых марок являются надежной высокопроизводительной производственной базой фирмы LLOYD COILS EUROPE.
- В процессе производства фирма LLOYD COILS EUROPE старается достичь нулевого процента брака. Все изготавливаемые теплообменники проходят испытания на герметичность.
- Качество самого теплообменника в значительной мере определяется качеством комплектующих:
  - качественные пластины обеспечивают высокую внешнюю теплоотдачу
  - специальные трубы обеспечивают высокую внутреннюю теплопередачу.
  - различные методы отделки поверхностей помогают обеспечить защиту теплообменника от коррозии и избавиться от проблем с конденсацией воды и т.п.
  - фирма LLOYD COILS EUROPE разрабатывает коллекторы и циркуляционные контуры так, чтобы защитить их от повреждения при вибрации

Сотрудники фирмы LLOYD COILS EUROPE работают 24 часа в сутки и 7 дней в неделю над постоянным совершенствованием уже работающих производственных процессов и над внедрением в производство новых эффективных решений. Образ нашего мышления "Continuous improvement mindset" находит свое отражение, как в повседневной жизни общества, так и в долгосрочных процессах, таких, как внедрение принципов гибкого производства.





## КОНТАКТЫ

### Менеджмент – офис

#### LLOYD COILS EUROPE

Vrážská 143

Praha 5 – Radotín

153 00

Чешская Республика

Tel.: +420 234 789 111

Fax: +420 234 280 222

E-mail: info@lloydcoils.eu

### Торговое представительство

#### Великобритания

#### LLOYD COILS EUROPE

55 Spinney Hill

Melbourne

Derby

DE73 8LX

Великобритания

Tel.: +44 (0) 1332 865 076

Fax: +44 (0) 1332 865 615

### Торговое представительство

#### Франция

#### LLOYD COILS EUROPE

Le Confluent, Allée 1A

6 rue de Bretagne

Saint Quentin Fallavier

38070

Франция

Tel.: +33 (0) 474 953 273

Fax: +33 (0) 474 953 348

### Торговое представительство

#### Германия

#### LLOYD COILS EUROPE

Heerenstrasse 45

Essen

D – 45145

Германия

Tel.: + 49 (0) 201 749 5662

Fax: + 49 (0) 201 798 70831