



**Экологически чистые решения,
дающие тепло – с 1953**

LAATUKATTILA OY

Vihiojantie 10, 33800 TAMPERE, Finland

Тел. +358 3-214 1411

laatukattila@laka.fi

Факс +358 3-2121528

www.laka.fi

Компания Laatikattila Oy (Тампере, Финляндия) ищет партнера в России. Уже более 60 лет компания производит отопительные котлы на древесном топливе и торфе и строит биокотельные. Мы ищем партнера, обладающего опытом проектирования и строительства котельных, для совместных проектов на российском рынке. Мы можем предложить Вам эффективные и надежные биокотлы, оборудование для подачи топлива, автоматику, а также наш опыт проектирования котельных с учетом всех требований заказчика.

Наша компания произвела около 30000 котлов и построила несколько сотен котельных в Финляндии и других странах. В компании работает 48 человек. Оборóт компании - 8 миллионов евро в год. Благодаря долгому опыту работы, высокому уровню экспертизы и постоянному совершенствованию продукции мы выпускаем надежное и высококачественное оборудование. Мы специализируемся на промышленных биокотлах единичной мощностью от 100 до 10 000 кВт и биокотельных от 0,5 до 20 МВт для районного теплоснабжения, промышленных нужд (например, в деревообрабатывающей промышленности), тепличных хозяйств, больниц, а также других объектов с большим теплоснабжением.

Основным нашим продуктом являются автоматизированный газогенераторный биокотел **LAKA Y**, который работает на различных видах древесного топлива, и традиционный котел прямого горения **LAKA PS**, работающий на щепе, пеллетах и опилках.

Котел **LAKA Y** соединяет в себе ряд запатентованных инновационных решений, благодаря которым котел эффективно сжигает даже влажное низкосортное биотопливо с крупными включениями, обеспечивая при этом низкий уровень выбросов. Котел обладает следующими характеристиками:

- двухстадийное сжигание
- чистое горение, чистка котла производится один раз в год
- КПД 90-94% в зависимости от топлива
- влажность топлива 0-60% в зависимости от фракционного состава
- диапазон регулировки мощности 10-130 %
- оребренный пластинчатый теплообменник вертикальной конструкции

Котел **LAKA PS** сконструирован для сжигания щепы, пеллет и опилок с помощью горелки с нижней подачей топлива (принцип вулкана) или на механической наклонной колосниковой решетке. Котел оснащен большой топкой, обеспечивающей полное сгорание топлива, и пластинчатым теплообменником, который препятствует накоплению сажи.

Котлы можно оборудовать дизельной или газовой горелками для резервного топлива.

Мы с удовольствием ответим на все вопросы по эл.почте evgenia.prokhorova@laka.fi или по телефону + 358 40 173 0050 (Евгения Прохорова, ассистент по экспорту).