



Адрес: 194044 г. Санкт-Петербург,
Пироговская наб. д.21 БЦ «Нобель» оф.96
Тел./факс: (812) 470-60-11, (495)747-94-92
E-mail: office@remeks.ru
www.remeks.ru

Адрес производства: Россия, Калужская область,
Малоярославец, улица Дружбы, 8

Группа компаний "РЭМЭКС" производит водогрейные котлы "Турботерм" имеющих высокий КПД и отвечающим всем современным требованиям, предъявляемым к теплоэнергетическому оборудованию.

Особенности конструкции и основных достоинствах котлов ТУРБОТЕРМ:

- Подтверждённый срок эксплуатации котлов «Турботерм» на сегодняшний день составляет более 20 лет. (Первые котлы работают с 1995 года и по настоящее время, в том числе сотни котлов на тяжелых сортах мазута);
 - За 20 лет работы котлов не произошло ни одного отказа по вине завода изготовителя;
 - На основании многолетнего опыта эксплуатации можем гарантировать 20 лет безаварийной работы;
 - К.П.Д. котлов при работе на природном газе более 92% во всём диапазоне мощности при температуре теплоносителя на выходе из котла 115 °С. При работе на мощности 25% достигает 94,5%. (Подтверждается предоставлением копий режимных карт множества реально работающих объектов);
 - Конструкция топки. Применение эллиптических доньшек в конструкции топки котла позволяет избежать возникновения застойных зон и зон локального перегрева;
 - Особая конструкция крепления топки («плавающая топка») полностью компенсирует температурные расширения жаровой трубы и снимает нагрузку с трубной доски, устраняя причину возникновения трещин, (типичная проблема большинства жаротрубных котлов с жёстко закреплённой топкой и плоской задней стенкой);
 - По результатам испытаний на устойчивость конструкции котлы «Турботерм» имеют запас прочности элементов 4,7.
 - Низкие тепловые нагрузки в камере сгорания (не более 0,6 МВт/м³) обеспечивают более полное сжигание топлива и, как следствие, снижение эмиссии вредных веществ;

Котлы и котлоагрегаты, произведенные ГК "РЭМЭКС", успешно эксплуатируются на объектах Московской, Ленинградской, Калужской, Воронежская, Смоленской, Владимирской, Нижегородской, Тульской, Брянской, Ярославской, Тюменской, Томской и ряда других областей, в сложных условиях Ямало-Ненецкого, Ханты-мансийского автономных округов, Республика Татарстан, САХА (Якутия) и на острове Сахалин.

ГК "РЭМЭКС" является поставщиком: систем ЖКХ ряда областей РФ, ОАО "ГАЗПРОМ", ОАО "ТРАНСНЕФТЬ", ОАО "ТАТНЕФТЬ", ОАО "РЖД" и частных инвесторов.

Котлы "Турботерм" разработаны совместно со специалистами фирмы "GeKa" (Германия) при поддержке испытательного центра НПО ЦКТИ им. Ползунова и выпускаются в России с 1996 года.

