

Во всех отраслях промышленности основное количества тепла получается при сжигании топлива в различного типа горелках.

Компания «ТИ-СИСТЕМС», являясь прямым дистрибутором, поставляет на рынок России и СНГ широкий перечень горелочных устройств для всех основных отраслей промышленности и видов применений. Наша основная специализация - промышленные горелочные устройства для различных видов печей, топок, термических окислителей, инсинераторов, сушильного оборудования, крупных и средних энерготехнологических котлов и котельных установок.

Специалисты Группы Компаний «ТЕПЛОМИР», в которую входит компания «ТИ-СИСТЕМС», имеют многолетний опыт в расчете, подборе горелочных устройств, привязке к оборудованию и комплектации. Мы готовы организовать поставку горелочных устройств для различных видов котельного и топочного оборудования, подобрать горелки по индивидуальным проектам наших клиентов, осуществить монтаж и пуско-наладочные работы, поставку запасных частей для уже поставленных горелок.

Типы поставляемых горелок и горелочных систем:

- Горелки для нагревательных печей
- Горелки для сушилок, подогревателей
- Горелки для вращающихся печей
- Запальные горелки
- Сканеры (детекторы) пламени
- Горелки для печей установок производства серы
- Горелки для различных котлов и котельного оборудования
- Горелки для установок сжигания отходов
- Горелки печей дожига, инсинераторов, термических окислителей
- Факела и факельные горелки
- Запасные части и аксессуары
- Системы управления горелочными устройствами, шкафы управления



Для всех предлагаемых горелочных устройств может быть организована поставка запасных частей и комплектующих, включая разработку и изготовление нестандартных позиций оборудования на российских и зарубежных предприятиях наших партнеров.

Все предлагаемые к поставке горелки и горелочные устройства изготавливаются в соответствии с международными стандартами, сертифицированы на соответствие требованиям Технического Регламента Таможенного Союза, поставляются с необходимым пакетом документов – паспорта, инструкции по монтажу и эксплуатации, комплектами чертежей на русском языке.

За период нашей работы специалисты Группы компаний «ТЕПЛОМИР» накопили богатый опыт внедрения, установки и пуска в эксплуатацию горелочных устройств различных производителей. В процессе работы мы готовы предоставлять инжиниринговым компаниям и проектным институтам всю необходимую информацию и технические проекты на оборудование для привязки его к существующим технологическим системам, подобрать наиболее эффективные горелки, горелочные системы и факелы.

Среди партнёров «ТИ-СИСТЕМС» ведущие производители горелочных систем из Европы и России. Стандартные типы горелок и горелочных устройств мощностью до 2 МВт всегда есть в наличии на складе в городе Москве и могут быть поставлены в любой регион России и стран СНГ.





JohnZink Hamworthy Combustion (США). В результате слияния в 2011 году компаний John Zink и Hamworthy Combustion образована объединенная компания John Zink Hamworthy Combustion (JZHC), предлагающая решения практически во всех отраслях современной промышленности: горелки для нагревательных печей, печей дожига, термических окислителей, котлов, закрытые и открытые факела, горелки для морских платформ и судов, запальные и пилотные горелки.



Zeeco (США) разрабатывает и производит промышленные системы горения для нефтяной, химической, нефтехимической и фармацевтической промышленности. Продуктовая линейка Zeeco включает в себя: печные горелки с ультранизким уровнем выбросов, газовые и жидкостные факельные системы, системы сжигания опасных отходов.



Greens Combustion Limited (Великобритания) собрала вместе ведущих специалистов Великобритании в области сжигания. В ходе многолетней работы в промышленности, компания Greens Combustion выпустила линейку горелок с низкими выбросами оксидов азота GreenBurn®, модели которой подходят для всех применений в области нефтепереработки и нефтехимии.



Duiker Combustion Engineers b.v. (Голландия) это крупная инжиниринговая и производственная компания, один из лидеров на рынке по производству и комплектной поставке горелочных систем и печей для установок производства серы, инсинераторов (печей дожига) для различных продуктов. Также компания Duiker по лицензионному соглашению с компанией Shell выпускает горелки серии LN для нагревательных печей.



Riello s.p.a. (Италия) – это огромный концерн с оборотом 500 - 600 млн. евро год, располагающий 8 заводами по всему миру. Мировой лидер в производстве горелок - более 400000 шт. в год. Основная продукция – горелки для котлов на газовом, жидком, комбинированном топливе, системы контроля горения.



Baltur s.p.a. (Италия) – итальянская компания, образовалась в 1950 г. Находится в г. Ченто, занимает территорию 35000 м². Сегодня BALTUR является одним из самых крупных производителей горелок в Европе и мире, производя горелки и тепловые узлы мощностью от 16 до 50000 кВт для котельных установок, энерготехнологического оборудования и систем.



CIB Unigas s.p.a. (Италия). Производственная программа CIB UNIGAS включает более семисот моделей единичной мощностью от 20 кВт до 80 МВт. Горелочные устройства CIB UNIGAS подразделяются на горелки малой мощности для бытового использования, средней и большой мощности для гражданских объектов и промышленных предприятий. Помимо стандартных горелок, представленных в каталоге продукции компании, CIB UNIGAS также производит эксклюзивные горелки по индивидуальным проектам.



Ecostar (Турция) – производитель высококачественных горелок - осуществляет производство промышленных горелок Duoblok мощностью до 50 МВт по спецификациям заказчиков. Среди систем сжигания, созданных Ecostar, следует отметить специальные устройства сжигания биогаза, этанола, угольной пыли, стружек, отработанных масел, отработанных газов.



ÜRET MAKİNA (Турция) - компания, основанная в 1979 году, на сегодняшний день является лидером турецкого промышленного рынка по производству промышленных горелок высокого качества и комплектующих к горелочным устройствам.



ESA Pyronics (Италия) - предприятие, имеющее сертификат UNI-EN 9001:2000 EN 9001:2000, и специализирующееся на производстве, техническом контроле, продаже и пуско-наладке систем сгорания и приборов, применяемых в тепловой промышленности.



Unitherm Semcon (Австрия) является частной компанией со штаб-квартирой в Вене. С момента своего создания в 1946 году Unitherm Semcon принимает активное участие в цементной промышленности и зарекомендовала себя во всем мире как ведущий поставщик горелок для вращающихся печей и сушильных аппаратов.



CS Combustion Solutions (Австрия) – член группы Unitherm Semcon - имеет более чем 20-летний опыт инжиниринга, поставок и ввода в эксплуатацию различных технологических горелок, камер сгорания и факелов. CS предлагает решения для: серы, отработанной кислоты и высокосернистого газа, отработанных газа и воздуха, сточных вод, опасных жидкостей и спецотходов, пастообразных жидких отходов.



Durag Group (Германия) является мировым поставщиком технологий в области измерения и управления горением топлива. Продукция Группы DURAG поддерживает все типы промышленных процессов сгорания во всем мире. К ним относятся, например, Теплоэлектростанции, растения в химической промышленности, нефтеперерабатывающие заводы, цементные заводы, установки для сжигания отходов, парогенераторы, тепловые электростанции и газовые турбины.



Fireye (США) является ведущим производителем систем розжига, контроля и управления пламенем для промышленных горелок различных применений. Продукция Fireye включается в комплект индустриальных горелок многих зарубежных производителей.



НПП «Прома» (Россия) специализируется на разработке и производстве средств автоматизации для многих отраслей промышленности. За 18 лет работы предприятие проделало путь от производства простейших приборов до изделий, которые занимают ведущие позиции в России и СНГ. Интеллектуальные фотодатчики ФДСА-03М, Факел 012, запально-защитные устройства находятся на уровне лучших мировых аналогов и широко применяются на ТЭЦ, ГРЭС, нагревательных печах.



Flare Industries (США) конструирует и производит широкий ассортимент факельных горелок и установок - вертикальные и горизонтальные, бездымные, с ультразвуковым сжиганием, а также все виды полностью закрытых факельных установок, мусоросжигательных установок.



Europet n.v. (Бельгия), компания, образованная высококвалифицированными специалистами ряда известных зарубежных компаний более 15 лет назад, в настоящее время является ведущим европейским разработчиком и производителем факельных систем, камер сгорания, печей дожига, пилотных горелок и комплектного оборудования для них. Линейка факельных систем компании Europet n.v. представлена мачтовыми и наземными факелами различной конструкции, закрытыми факелами.