

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: pnc@nt-rt.ru Веб-сайт: www.pgcon.nt-rt.ru

Котельная установка ТКУ

Любой собственник частного дома, дачи или загородного коттеджа рано или поздно встанет перед выбором способа отопления. Строительство здания стационарной котельной для отопления частного дома не рационально и невыгодно. В этом случае выбор делается в пользу модульных котельных.

Блочная или модульная **транспортабельная котельная установка** является изделием полной заводской готовности. ТКУ подходят как для гражданского так и для промышленного использования. Основной вопрос, который возникает при выборе котельной — это расчет необходимой тепловой мощности. В среднем, на объем 30 м³ хватает 1 кВт энергии. Если кроме отопления требуется и снабжение помещения горячей водой, то при расчете мощности необходимо учитывать дополнительно 20 %.

Особенности выбора котлов для ТКУ(БКУ).

Следующим этапом после определения общей тепловой мощности следует выбор вида топлива, на котором будут работать котлы. Самый популярный и распространенный вид топлива — это природный газ. Отсюда следует, что и котлы работающие на газе удерживают лидирующие позиции на рынке. Котлы кроме газовых бывают твердо- и жидкотопливными, а также электрическими. Для обогрева коттеджей также используют комбинированные котлы, способные работать и на газе, и на жидком топливе. Последний вид котлов обычно выбирают, когда предполагается что котельная будет иметь основное и резервное топливо. В настоящее время производителей котлов очень много и рынок способен удовлетворить все пожелания заказчика. Котельные, работающие на природном газе.

Газовые котельные наиболее распространенный вид установок для отопления частных домов. **Газовые котлы** — одни из самых дешевых видов котлов и являются наиболее простыми в эксплуатации. При этом природный газ в нашей стране остается самым экономичным видом топлива. Как уже писалось ранее производителей котлов много и выбор остается за потребителем. Там где нет возможности подключения котельной к газопроводу на смену природному газу приходит сжиженный газ, который подается из подземного резервуара — **газгольдера**. Естественно стоимость сжиженного газа выше природного, но, как правило котельная на сжиженном газе в эксплуатации обходится дешевле дизельного топлива и электричества. На сжиженном газе работают те же котлы что и на природном, оборудованные комплектом для работы на газе в жидкой фазе. Так как при применении сжиженного газа необходима установка специальной емкости — газгольдера, на первых этапах затраты на такую котельную будут больше. Цены на установку такого оборудования зависят от размера емкости.

Котел, работающий на сжиженном газе, и резервуары с его запасом нельзя устанавливать в подвалах. Сжиженные углеводороды тяжелее воздуха, поэтому в случае протечки газ будет скапливаться на полу, что может привести к взрыву.

Дизельные котельные для коттеджей

Котлы, работающие на жидком топливе (мазут, солярка), обычно выбирают в том случае, если поблизости дома не проведена газовая линия. Дизельные котельные используют гораздо реже чем газовые, поскольку они требуют больших затрат не только на топливо, но и на монтаж и установку. Как и в случае с сжиженными углеводородами, для котельной на жидком топливе, нужно будет приобрести разместить резервуар для его хранения. Как правило, используют емкости РГС объемом 2-6 м3. Большое влияние на работу дизельного котла имеет качество топлива, а также правильно отрегулированная горелка.

Не маловажным является выбор и остального оборудования котельной. Так, например, выбор производителя насоса так же остается за покупателем. Наши специалисты всегда готовы оказать помощь в подборе наиболее оптимального набора оборудования и проконсультировать по любым вопросам. Для этого необходимо заполнить опросный лист. Если возникают вопросы по заполнению звоните и мы вам поможем!

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04

Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15

Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Единый адрес: pnc@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.pgcon.nt-rt.ru