

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: egz@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ezgo.nt-rt.ru

Каталог продукции ЭЗГО

О компании

ЭЗГО (г. Энгельс) производит широкую гамму шкафных и блочных газорегуляторных пунктов и установок, пунктов учета расхода газа и фильтров, которые отличаются не только качеством их изготовления, но и имеют большое количество технологических преимуществ по сравнению с аналогичной продукцией, представленной на российском рынке.

Продукция

Газовые регуляторы ЭЗГО

Регуляторы давления газа РДБК1-50, РДБК1П-50, РДБК1-50 Н(В)

Регуляторы давления газа РДБК1-50, РДБК1П-50, РДБК1-50 Н(В) предназначены для редуцирования высокого или среднего давления, автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне, независимо от изменений расхода и входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления сверх допустимых заданных значений.



Регулятор давления газа РДСК-50

Регулятор давления газа предназначен для редуцирования высокого или среднего давления на среднее; автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне при изменениях расхода и входного давления, автоматическом отключении подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления сверх допустимых значений.

Регуляторы изготавливаются двух модификаций:

РДСК-50М - с выходным давлением до 0,1МПа

РДСК-50БМ - с выходным давлением до 0,3МПа

Регулятор давления газа РДНК

Регулятор давления газа комбинированный предназначен для редуцирования высокого или среднего давления на низкое; автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне при

изменениях расхода и входного давления, автоматическом отключении подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления сверх допустимых значений.

Регуляторы изготавливаются четырех модификаций:

РДНК-400 - регулятор давления газа с условным проходом DN50 мм, со встроенным ПЗК и ПСК, наибольшая пропускная способность 300м³/ч;

РДНК-400М - регулятор давления газа с условным проходом DN50 мм, со встроенным ПЗК, наибольшая пропускная способность 600м³/ч;

РДНК-1000 - регулятор давления газа с условным проходом DN50 мм, со встроенным ПЗК, наибольшая пропускная способность 900м³/ч;

РДНК-У - регулятор давления газа с условным проходом DN50 мм, со встроенным ПЗК, наибольшая пропускная способность 1000м³/ч.

Регулятор давления газа РДГК

Регулятор давления газа комбинированный предназначен для редуцирования высокого или среднего давления на низкое; автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне при изменениях расхода и входного давления, автоматическом отключении подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления сверх допустимых значений.

Регуляторы изготавливаются двух модификаций:

РДГК-10 - регулятор давления газа со встроенным ПЗК, наибольшая пропускная способность 15,5м³/ч;

РДГК-10М - регулятор давления газа со встроенным ПЗК, наибольшая пропускная способность 900м³/ч.

Регулятор давления газа РДГБ-6

Регулятор давления газа предназначен для редуцирования высокого или среднего давления на низкое; автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне при изменениях расхода и входного давления, автоматическом отключении подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления сверх допустимых значений.

Регулятор давления газа РДНК-32

Регулятор давления газа комбинированный предназначен для редуцирования высокого или среднего давления на низкое; автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне при изменениях расхода и входного давления, автоматическом отключении подачи газа при аварийном повышении или понижении выходного давления сверх допустимых значений.

Регуляторы изготавливаются трех модификаций:

РДНК-32/3 - регулятор давления газа с диаметром седла 3 мм;

РДНК-32/6 - регулятор давления газа с диаметром седла 6 мм;

РДНК-32/10 - регулятор давления газа с диаметром седла 10 мм.

Регулятор давления газа РДГ

Регуляторы давления газа РДГ-50Н, РДГ-50В предназначены для редуцирования высокого или среднего давления, автоматического поддержания выходного давления на заданном уровне

независимо от изменений расхода входного давления, автоматического отключения подачи газа при аварийном повышении и понижении выходного давления сверх допустимых заданных значений.

Газовая арматура ЭЗГО

Клапан предохранительный сбросной тип КПС

Клапан предназначен для сброса газа в атмосферу при повышении в сети сверх допустимого значения



Клапан изготавливается в трех исполнениях

КПС-Н - давление низкое с максимальным пределом срабатывания 0,055МПа

КПС-С - давление среднее с максимальным пределом срабатывания 0,4МПа

КПС-В - давление высокое с максимальным пределом срабатывания 0,76МПа

Клапан предохранительный сбросной ПСК-50

Клапан предназначен для ограничения давления неагрессивных газов, путем сброса в атмосферу до установленной величины, при повышении давления сверх допустимого значения

Клапан изготавливается в исполнениях с диапазоном срабатывания от 5 кПа до 1000 кПа

Фильтры газовые

Фильтры газовые поставляются в различных вариантах исполнения:

Сетчатые или волосяные

Прямые или угловые

С номинальным пропускной способностью от 1000 до 35000 м³/ч

Кран шаровой КШ50

Краны предназначены для применения в качестве запорной арматуры на трубопроводах природного газа, агрессивных жидкостей, воды, пара и жидкой фазы сжиженных углеводородов.

Клапаны предохранительные рапорные КПЗ-50Н/50В

Клапаны предохранительные запорные КПЗ-50В/50В предназначены для автоматического непрерывного контроля и отключения подачи газа по ГОСТ 5542 к потребителю при аварийных повышения и ли понижении выходного давления сверх допустимых заданных величин.

Пункты газорегулирующие ЭЗГО

Газорегуляторными пунктами (установками) называется комплекс технологического оборудования и устройств, предназначенный для понижения входного давления газа до заданного уровня и поддержания его на выходе постоянным.



В зависимости от размещения оборудования газорегуляторные пункты подразделяются на несколько типов:

газорегуляторная установка (ГРУ) -оборудование смонтировано на раме и размещается в помещении, в котором расположена газоиспользующая установка, или в помещении, соединенном с ним открытым проёмом;

газорегуляторный пункт шкафной (ГРПШ, ГРПШН, ГРПН, ГСГО) - оборудование размещается в шкафу из несгораемых материалов;

газорегуляторный пункт блочный (ГРПБ, ПГБ) - оборудование смонтировано в одном или нескольких зданиях контейнерного типа.

Условия эксплуатации блочных и шкафных газорегуляторных пунктов, предназначенных для установки в них (по индивидуальным заказам потребителей) устройств отопления (для работы в неотапливаемом помещении и на открытом воздухе), должны соответствовать климатическому исполнению УХЛ категории 3 по ГОСТ 15150, но для эксплуатации при температуре окружающей среды от минус 40 до +50°C и относительной влажности воздуха до 98%.

Условия эксплуатации газорегуляторных пунктов конструктивного исполнения в виде устройств на монтажной раме (газорегуляторных установок) и шкафных пунктов без нагревателей - в отапливаемых помещениях - исполнение УХЛ, категория 4 по ГОСТ 15150 (температурный диапазон (+1 ...+40)°C, относительная влажность воздуха до 80% при +25°C, атмосферное давление от 84 до 106,7 КПа). Все виды газорегуляторных пунктов ГРП изготавливаются с применением внутреннего электрооборудования в пожаробезопасном или взрывозащищенном исполнении.

Транспортабельные котельные установки ЭЗГО

Транспортабельные (блочные) котельные установки (ТКУ) представляют собой изделия полной заводской готовности, предназначенные для отопления и горячего водоснабжения объектов производственного, жилищного и социального назначения.



Котельные установки работают на природном газе, сжиженном газе и жидком топливе.

Все технологическое оборудование размещено в блоке заводского изготовления.

Корпус котельной установки цельнометаллический, утепленный, пожаробезопасный. Котельные установки также могут быть изготовлены на раме для установки в существующем помещении.

Уровень автоматизации обеспечивает бесперебойную работу всего оборудования без постоянного присутствия дежурного оператора.

Автоматика обеспечивает работу объекта по температурному графику в зависимости от погодных условий. В случае возникновения утечек газа или отклонения значений контролируемых параметров от заданных система безопасности для предотвращения аварийных ситуаций автоматически прекращает подачу газа.

Габаритные размеры и конструкция котельных предусматривают возможность их транспортировки автомобильным и ж/д транспортом. Блочномодульный принцип построения обеспечивает возможность простого построения котельных необходимой мощности. Предусматривается установка в котельных систем телеметрии для построения распределенных сетей мини-котельных, управляемых с единого диспетчерского пункта.

В котельных могут быть установлены коммерческие узлы учета электроэнергии, газа, холодной и горячей воды, вырабатываемого тепла.

Котельные установки тепловой мощностью свыше 500 кВт комплектуются котлами типа КВа с дутьевыми горелками. Тип котла выбирается по согласованию с заказчиком в зависимости от тепловой мощности котельной.

Транспортабельные (блочные) котельные установки изготавливаются на основании технического задания.

Газопроводные трубы ЭЗГО

Во всем мире трубы из металла давно сменили трубы из полимеров.



Газопроводные трубы, выполненные из высококачественных полимеров дешевы в изготовлении, долговечны, благодаря легкости удобны для транспортировки, просты в монтаже, нетоксичны и не подвергаются воздействию агрессивных химических веществ, которые могут содержаться в почве или в транспортируемой жидкости. Полимерные трубы являются универсальным видом труб, так как могут использоваться не только в строительстве, но и в сельском хозяйстве, и в промышленности.

Химическая промышленность во второй половине XX века освоила производство десятков полимеров, но массовое применение, в том числе и при производстве труб, нашли только некоторые из них.

Безусловными лидерами являются полиэтилен (PE) и полипропилен (PP).

Полиэтиленовые трубы (обычно изготовленные из полиэтилена низкого давления, ПЭНД) имеют отличные технико-экономические показатели - низкую себестоимость эксплуатации, низкие затраты на установку и долгий срок службы, а также возможность утилизации отработавшего трубопровода. Возможность использования труб ПЭНД в значительном температурном диапазоне (от -40оС до + 60оС) обусловила широкое применение их в России и странах СНГ.

Полипропиленовые трубы, по сравнению с другими пластиковыми трубами, обладают следующими преимуществами: возможность эксплуатации труб при температуре рабочей жидкости в них до +95 °С и высокая прочность (по сравнению с ПЭ, ПВХ-трубами). Также трубы из полипропилена обладают всеми другими преимуществами пластиковых труб, по сравнению с металлическими.

Изолирующие фланцевые соединения ЭЗГО

Изолирующее фланцевое соединение (ИФС) является одним из элементов трубопроводной системы и предназначено для защиты от воздействия электрохимической коррозии. Так как большое количество трубопроводов прокладываются под землей, то проблема электрохимического воздействия на трубопровод стоит остро для тех, кто эксплуатирует эти системы.



Изолирующее фланцевое соединение представляет собой прочноплотное соединение двух участков трубопровода, которое посредством электроизолирующей прокладки и втулок препятствует прохождению электрического тока вдоль трубопровода.

Изолирующее фланцевое соединение ИФС состоит из трех фланцев. В качестве уплотнителя-изолятора между ними применена прокладка на основе терморасширенного графита. Соединение фланцев обеспечиваются шпильками, которые изолируются от фланца фторопластовыми втулками.

Для подключения электроизмерительных приборов в конструкции ИФС предусмотрены три винта.

Регуляторы давления газа магистральные ЭЗГО

Регуляторы давления газа магистральные (РДМ) используются в системах газоснабжения. Регуляторы предназначены для осуществления редуцирования газа высокого давления до заданного среднего, а также автоматического поддержания выходного давления в заданных пределах независимо от изменений входного давления и расхода.



Регуляторы автоматически отключают подачу газа с выдачей сигнала на пульт оператора при превышении выходным давлением установленного порога срабатывания. Регуляторы давления РДМ отличаются высокой точностью поддержания выходного давления (до 2%), устойчивостью к автоколебаниям, эффективной системой шумоглушения (уровень шума при максимальном расходе не более 80 дБЛ) и работой без сброса газа в атмосферу.

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: egz@nt-rt.ru **Веб-сайт:** www.ezgo.nt-rt.ru