

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru

СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ НАВОЗОМ

Линия откачки для гидравлических поршневых насосов

Технические характеристики

ОТКАЧИВАЮЩИЙ ТРУБОПРОВОД ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ПОРШНЕВЫХ НАСОСОВ

PGEA производит различные типы соединений для быстрой сборки стальных или ПВХ линий транспортировки размерами 12 ¾" (324 мм) и 16" (406 мм). Для строительства скрытых, заглубленных откачивающих линий различных типов и размеров предлагаются разнообразные комплектующие, например, коленчатые патрубки, предохранительная арматура, напорные трубы и дроссельные заслонки в соответствии с условиями монтажа. Эти комплектующие используются для обеспечения высокого уровня безопасности и предохраняют оборудование и стальной откачивающий трубопровод от преждевременного износа. Далее дается более подробная информация о некоторых подобных функциях.

Защитные аноды

Через землю проходит очень низкое напряжение. Количество передаваемой через землю электроэнергии зависит от типа почвы. Например, влажная плотная глина имеет высокую проводимость, а крупный песок практически не имеет электропроводящего потенциала.

Если электрический ток проходит через землю, в которой находится стальной трубопровод, то он будет брать потенциал на себя. На выходе электрического тока из стального трубопровода начинается химическая реакция. Она называется подземной коррозией. Ее течение может быть медленным или быстрым в зависимости от типа окружающей почвы.

GEA рекомендует использовать защитные аноды на оборудовании, а на стальных транспортировочных линиях устанавливать их через каждые 120 футов (36,5 м).

Защитные аноды изготовлены из материала, который корродирует значительно быстрее стали. Аноды предназначены для защиты стальных труб и патрубков от коррозии.

Аноды постепенно разъедаются в течение нескольких лет, а линия откачки остается целой.

Если своевременно не менять защитные аноды, то коррозия перейдет и на трубы.

Правильно установленные защитные аноды выполняют свою функцию в течение 20 лет.

Продувка воздухом

Система воздушной продувки состоит из вертикальной стальной трубы 6" (152 мм), оборудованной воздушным нагнетательным клапаном и редукционным клапаном для ежедневной продувки воздухом линии откачки, обеспечивающей защиту от заиливания. Установка вертикальной трубы воздушной продувки является обязательной при работе на песчаной подушке, чтобы удалять песок и частицы соломы из транспортировочной линии. Нагнетательная труба должна устанавливаться через каждые 200 футов (60 м).

Для некоторых транспортировочных линий требуются дополнительные напорные трубы, так как существует потенциальная возможность забивания трубы (например, крутые изгибы, длинные участки с подъемом и т.д.)

Использование задвижки 6" (152 мм) является обязательным, если верхняя часть резервуара с навозом выше крышки напорной трубы.

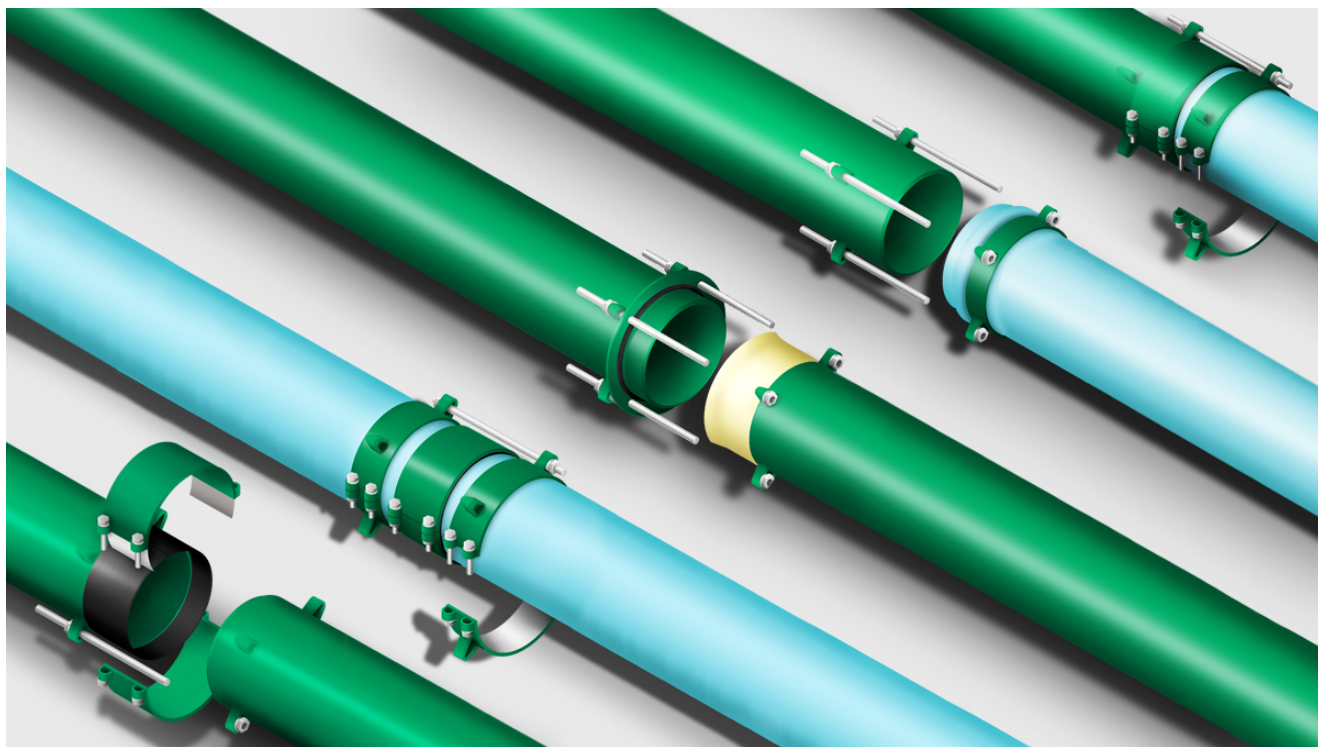
Доступные размеры для транспортировочной линии: 6 5/8", 8 5/8", 12 3/4" и 16" (168, 219, 324 и 406 мм).

Дроссельные заслонки

Дроссельные заслонки представляют собой запорные клапаны, представленные двумя моделями: впускной и выпускной. Клапан устанавливается на конце транспортировочной линии, внутри бункера, чтобы предотвратить отток навоза в трубопровод. (показана выпускная заслонка)

Доступные размеры для транспортировочной линии: 12 3/4" и 16" (324 и 406 мм).

Связанные продукты



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Иркутск (395)279-98-46
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://gea.nt-rt.ru/> || gsg@nt-rt.ru