

# Топливораздаточные колонки Horizon Europe

## Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
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  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
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(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [gcr@nt-rt.ru](mailto:gcr@nt-rt.ru) || сайт: <https://gilbarco.nt-rt.ru/>

## Новейшая электроника

Топливораздаточная колонка Horizon- II создана, чтобы обеспечить преимущество вашей АЗС перед конкурентами за счет исключительной безопасности, лучшей в отрасли точности измерений и непревзойденным впечатлениям от использования в условиях ограниченного пространства.

Самая полноценная и универсальная H-образная топливораздаточная колонка Horizon-II является воплощением наивысшего качества и профессионализма, которые уже стали отличительными чертами продукции нашей компании.

## Самый высокий уровень безопасности в классе

Топливораздаточная колонка Horizon- II оснащена всеми необходимыми защитными устройствами. Теперь вы можете не беспокоиться за сохранность вашего оборудования, ведь оно надежно защищено от взлома и мошенничества.

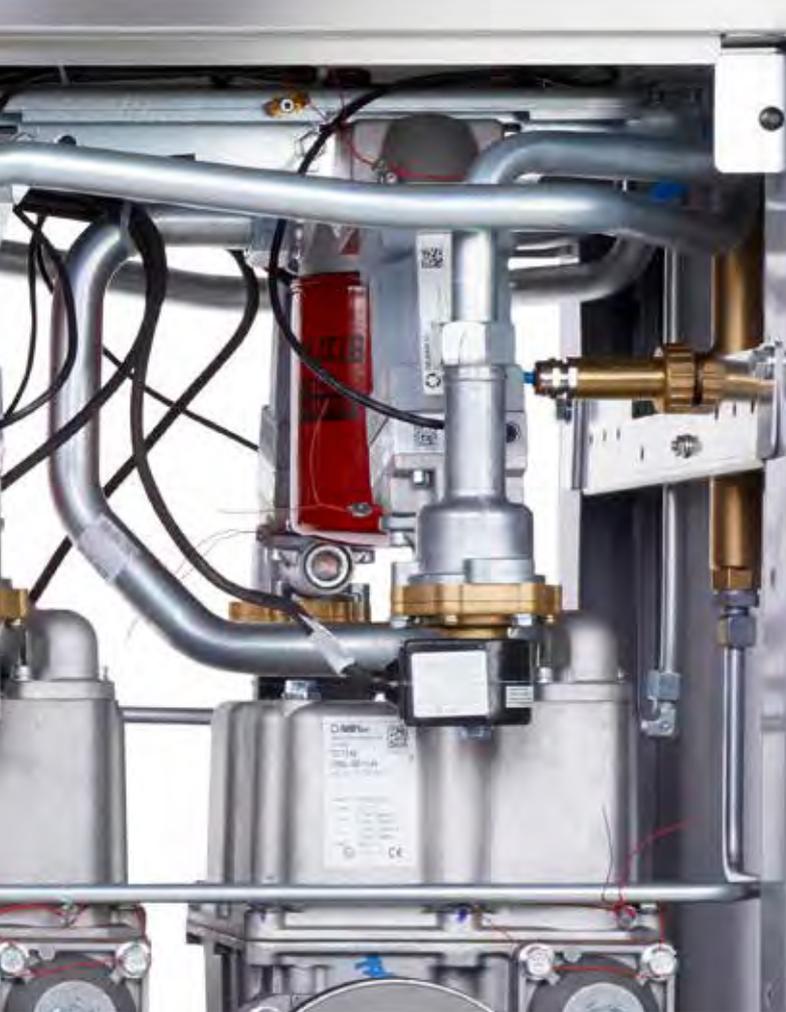
- Надежный датчик импульсов интерфейса.
- Защищенное паролем электронное оборудование.
- Датчики на дверцах.
- Защищенное от несанкционированного доступа программное обеспечение.

## Исключительная универсальность

Современные технологии производства топлива требуют гибких решений для его отпуска. Топливораздаточная колонка Horizon-II выпускается с различными конфигурациями 1-корпусного раздаточного агрегата и может использоваться для отпуска любых сортов.

- Встроенное оборудование для отпуска до четырех стандартных сортов топлива.
- Возможность использования для отпуска дизельного топлива UHF, а также альтернативных видов топлива.
- Возможность модификации корпуса в соответствии с габаритами АЗС.
- Возможность комплектации функциями мультимедиа и встроенным устройством считывания данных с карт (CRIND).





## Максимальная по отрасли точность измерений

Большая точность для большей выгоды.

- Лучшие в своем классе электронные устройства учета с минимальным дрейфом показаний.
- Сокращение частоты повторных калибровок благодаря высокой точности измерений.
- Сегментированные сети.
- Возможность настройки прав доступа для пользователей.

## Непревзойденные впечатления от использования

В условиях жесткой конкуренции на рынке и широкого ассортимента предлагаемых товаров и услуг впечатления клиентов крайне важны. Благодаря непревзойденным впечатлениям от пользования колонкой Horizon-II ваша АЗС получит существенные преимущества перед конкурентами.

- Современные ЖК-мониторы для большей четкости изображения.
- Максимальное удобство использования благодаря удлиненному шлангу.
- Функции мультимедиа для большего комфорта при заправке.

# ФУНКЦИИ



## Безопасный интерфейс датчика импульсов (SIP)

Первая в отрасли инновационная защита от несанкционированного доступа: безопасный интерфейс датчика импульсов объединяет идентификацию чипа встроенной электроникой и фиксацию отрыва.



## Защищенное паролем электронное оборудование

Усиливает ваш контроль и обеспечивает соответствующий уровень доступа в зависимости от конкретного пользователя. Безопасный вход с помощью передовой электроники означает, что Horizon-II может обеспечить четыре уровня доступа. Вы всегда будете знать, кто за что отвечает. Пршитая кнопочная панель обеспечивает дополнительную защиту стабильного безопасного доступа.



## Универсальный полноценный отпуск

Максимизируйте пространство на автостоянке и выдавайте до 4 видов обычного/биотоплива из одной установки.



## Опции считывателя карт

Возможность считывания Gilbarco Veeder-Root FlexPay™ CRINDs (встроенное устройство считывания с карт) или опции оплаты третьей стороной обеспечиваются установкой на заводе системы «все в одном», модернизацией или усовершенствованием на месте эксплуатации.



## Привлекательный прочный корпус

Придайте индивидуальность своей Horizon, оформив ее-II под стиль АЗС с помощью дополнительных панелей из нержавеющей стали для кожуха и крышки гидравлической системы, а также, для полной индивидуальности, установите дополнительно тент с логотипом.



## Простота технического обслуживания

Электронная калибровка «в одно измерение» означает быструю диагностику и обслуживание при сокращенном времени простоя АЗС.

Технология Horizon-II хорошо известна во всем мире, поэтому вам не надо беспокоиться о возможности обслуживания и наличии запчастей, где бы вы ни находились.

# Технические характеристики

Топливораздаточная колонка Horizon-II оснащена высококачественным оборудованием и узлами. Ряд дополнительных опций включает следующие элементы:

## Гидравлическое оборудование

Насосный агрегат

Высокопроизводительный насосный агрегат GPU

Электродвигатель

Электродвигатели 400 В, 3-фазные

Прибор учета

Gilbarco Veeder-Root 4-поршневой C+ счетчик  
(Опционально HD Meter/Ecometer)

## Электроника

Вычислитель

Gilbarco Veeder-Root Apollo electronics

Дисплей

Жидкокристаллический, с подсветкой сзади

Интерфейсы

IFSF-LON/2-проводной/ATCL/Pumalan//опция: Nuovo Pignone/ER3

## Механическое оборудование

Стойка для шлангов

Сталь с порошковым покрытием

Клапаны

Электронные пропорциональные клапаны

Дверца гидравлического отсека

Дверцы гидравлического отсека — сталь с порошковым покрытием

Кожух вычислителя

Сталь с порошковым покрытием

Пистолеты

ZVA с кожухами шлангов для защиты от перекручивания  
| Наконечники 21 мм для бензина (с улавливанием или без улавливания паров), 25 мм для дизельного топлива, 31 мм для дизельного топлива UHF

Шланг

Elaflex

Управление шлангами

Наружный шланг (с возвратом — опционально)

## Характеристики

Диапазон температур

От -20°C до +45°C, до +55°C опционально

Расход на раздаче

40, 40/70, 70 или 120 л/мин

Источник питания

230 В (+10%; -15%), 50 ± 2 Гц  
(±2 Гц или 400 В 3-фазный)



## Applause Europe

Мультимедийный экран на топливораздаточной колонке

Полностью интегрированный мультимедийный экран. Для незабываемых впечатлений от заправки.

- ✓ **Встроенный экран**  
Объединяет на одном экране данные о транзакции и медиа контент для удобства конечного пользователя.
- ✓ **Повысьте свой доход**  
Продвигайте высокоприбыльные товары с помощью ТРК или продавайте место для рекламы третьей стороне.
- ✓ **Расширьте свой профиль**  
Выделите свое предложение с помощью богатого информационного наполнения для связи с заинтересованной аудиторией.

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04  
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  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
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  
Ноябрьск (3496)41-32-12  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Севастополь (8692)22-31-93  
Саранск (8342)22-96-24  
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  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
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(727)345-47-04

Беларусь +375-257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: [gcr@nt-rt.ru](mailto:gcr@nt-rt.ru) || сайт: <https://gilbarco.nt-rt.ru/>