

Горизонтальные резервуары для хранения топлива Tank fuel Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	

Наземный двустенный резервуар Tank fuel

Двустенные горизонтальные цилиндрические резервуары разработаны и изготовлены в соответствии со стандартом UNI EN 12285-2.





Двустенные горизонтальные цилиндрические резервуары,
сертифицированные в соответствии с требованиями UNI EN 12285-2.
Изготовлены из каландрированной листовой углеродистой стали

S235JR в соответствии со стандартами UNI EN 10025, с выпуклым днищем, сварены под флюсом (процедура сварки соответствует стандартам EN 288) и опирается на две седловые опоры.

Обработаны пескоструем, покрыты слоем грунтовки и окрашены высококачественной краской.

Межстенное пространство резервуаров испытано давлением 1,5/0,5 бар. К резервуару прилагается калибровочная таблица.

Двустенные резервуары TANK FUEL являются идеальным решением для АЗС или резервуарных парков хранения топлива, так как обеспечивают максимальную эксплуатационную и экологическую безопасность.

Основные характеристики:

- Люк диаметром 600 мм с прокладкой и болтовой крышкой
- Запираемая крышка заливной горловины с быстроразъемным соединением и ограничителем налива (сертифицирован)
- Дыхательный клапан со встроенным огнепреградителем
- Всасывающий трубопровод оснащен донным клапаном и фильтром
- Алюминиевый метрошток для измерения уровня топлива. В качестве альтернативы: а) механический поплавковый уровнемер; б) электронный зондовый уровнемер ES Level.

В наличии имеются

три вида систем обнаружения утечек

:

- Система обнаружения утечек **LAG14** подключена к межстенному пространству, которое заполняется устойчивой к низким температурам моно пропиленгликолем, которая является нетоксичной и не загрязняющей окружающую среду жидкостью.
- Система обнаружения утечек **Eurovac NV** это система контроля межстенного пространства при помощи вакуума, создаваемого в межстенном пространстве резервуара насосом. Вакуумный датчик соответствует нормам EN 13160-1 Класса 1. Отрицательное давление в межстенном пространстве поддерживается системой в допустимых пределах. При резкой разгерметизации межстенного пространства, когда давление достигает аварийного уровня,

срабатывает звуковая и световая сигнализация.

- Система обнаружения утечек **Europress**: электронный блок Europress LAD-10 является устройством мониторинга утечек из двустенных резервуаров, содержащих как негорючие так и горючие загрязняющие жидкости, а также взрывоопасные вещества Класса А I, А II, А III и Б.

В наличии имеется широкая гамма насосов, топливораздаточных колонок и уровнемеров для комплектации резервуара. По заказу может быть установлена система контроля, учета и управления запасами топлива. Для получения дополнительной информации, пожалуйста, посетите специализированные секции.

Прилагаемые сертификаты:

- Сертификат соответствия требованиям UNI EN 12285-2
- Инструкция по эксплуатации и сертификат течеискателя
- Декларация о соответствии ЕС топливораздаточного оборудования
- Декларация ЕС о правильной установке насоса
- Сертификат испытаний давлением
- Калибровочная таблица

Двустенные резервуары

Double wall tanks

[RU] Цилиндрические горизонтальные резервуары с двойной стенкой.

[EN] Double-skin horizontal cylindrical tanks.



1.



2.



3.



4.

1. Всасывающая линия
suction pipe from the top of the tank.

2. Клемма заземления
Grounding point.

3. Система мониторинга межстенного пространства
Leak detection system.

4. Люк
Manhole.

Двустенные горизонтальные цилиндрические резервуары изготовлены из каландрированной листовой углеродистой стали S235JR, соответствуют UNI EN 10025, разработаны и изготовлены в соответствии со стандартом UNI EN 12285-2, имеют выпуклые днища; все стыки выполнены методом дуговой сварки под флюсом (процесс сварки соответствует нормам EN 288).

Каждая емкость испытывается давлением в 1 бар или 0,5 бар для промежуточного пространства, калибровочные таблицы (в сотых долях) прилагаются. Данные резервуары идеально подходят для установки на АЗС или в резервуарных парках, где безопасность и охрана окружающей среды являются строго необходимыми.

Double-skin horizontal cylindrical tanks made in carbon steel quality S 235 JR according to UNI EN 10025 and provided with structural steel saddles. Tanks are designed and manufactured in compliance with standard UNI EN 12285-2, made with shell plates and dished ends assembled according to a certified welding process.

Each tank is pressure - tested at 1.5 bar or 0.5 bar for the interstitial space and are provided with a calibration table. This type of tank represents an ideal solution for storage or refuelling stations where safety and environmental protection are strictly required.



ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- Люк диаметром 600 мм в комплекте с прокладкой и болтовой крышкой
- Проушины
- Лестница для доступа к люку (начиная с объёма 9.000 л)
- Заливная горловина в комплекте с запираемой крышкой, быстроразъемным соединением и ограничителем налива (сертифицирован).
- Дыхательный клапан со встроенным пламегасителем
- Линия всасывания оснащена донным обратным клапаном с фильтром
- Алюминиевый метросток для измерения уровня топлива. Опционально могут быть установлены: а) механический поплавковый уровнемер; б) электронный зондовый уровнемер ES Level.
- Датчик утечек для межстенного пространства.

MAIN FEATURES:

- Ø 600 mm access manhole complete with gasket and bolted cover.
- Structural lifting lugs.
- Steel ladder and handrail to easy access the menhole (from 9.000 L model).
- Loading access port with lockable quick cap and overflow protection valve.
- Vent provided with flame arrestor net.
- Suction line provided with foot valve and strainer.
- Aluminium-made dip stick calibrated gauge to manually measure the fuel level; in alternative a mechanical floating level gauge or a magnetostrictive level probe.
- Leak detection system for interstitial space.

ПРИЛАГАЕМЫЕ СЕРТИФИКАТЫ:

- Руководство по эксплуатации и техническому обслуживанию
- Декларация Соответствия с UNI EN 12285-2
- Декларация о соответствии Европейским Стандартам CE насосной группы
- Калибровочная таблица
- Сертификат испытаний давлением

DOCUMENTS & CERTIFICATES:

- Use and maintenance manual.
- Declaration of Conformity to UNI EN 12285-2.
- EC Conformity Declaration of fuel delivery unit.
- Pressure Testing certificate.
- Calibration Table.



Код изделия / Products Code

РЕЗЕРВУАР С ЗАПРАВОЧНЫМ ШКАФОМ: TANKS EQUIPPED WITH DISPENSING CABINET:

DP	XX	/	XX	5025	1023	XX	XX
Объём резервуара Tank volume	XX		Модель насоса Pump model	Цвет шкафа Cabinet color	Цвет резервуара Tank color	Вольтаж насоса Pump voltage	Длина шланга Hose length
03 = 3 KL 05 = 5 KL 09 = 9 KL 10 = 10 KL 12 = 12 KL 15 = 15 KL 20 = 20 KL	25 = 25 KL 30 = 30 KL 35 = 35 KL 40 = 40 KL 45 = 45 KL 50 = 50 KL		50 = Devil 50 70 = Devil 70 90 = Devil 120 MAN = ручной насос hand pump BATT = DPUMP	1023 = жёлтый ES ES yellow color	5025 = зелёный ES green 7045 = серый grey 5010 = синий blue	01 = 12 B 12 V 02 = 24 B 24 V 03 = 230 B 230 V 04 = 400 B 400 V	04 = 4 м 4 m 05 = 5 м 5 m 06 = 6 м 6 m

РЕЗЕРВУАРЫ С ТРК TANKS EQUIPPED WITH FUEL DISPENSER:

DP	XX	/	XXXX	5025	XX	XX
Объём резервуара Tank volume	XX		Distributore Dispenser	Цвет резервуара Tank color	Вольтаж насоса Pump voltage	Длина шланга Hose length
03 = 3 KL 05 = 5 KL 09 = 9 KL 10 = 10 KL 12 = 12 KL 15 = 15 KL 20 = 20 KL	25 = 25 KL 30 = 30 KL 35 = 35 KL 40 = 40 KL 45 = 45 KL 50 = 50 KL		GLM70M CUBO70 GLM100M CUBO70MC GLM70E ECO GLM100E CVTV GLM70C FIMAC GLM100C QUANTUM CUBO50	5025 = зелёный ES green 7045 = серый grey 5010 = синий blue	01 = 12 B 12 V 02 = 24 B 24 V 03 = 230 B 230 V 04 = 400 B 400 V	04 = 4 м 4 m 05 = 5 м 5 m 06 = 6 м 6 m

ТАБЛИЦА РАЗМЕРОВ DIMENSIONAL TABLE

Модель code	Объём л Volume L	Внешний диаметр mm external diamete mm	Внутренний диаметр mm internal diameter mm	общая длина mm total length mm
DP1	1.000	1.000	950	2.300
DP1.5	1.500	1.150	1.100	2.300
DP2	2.000	1.300	1.270	2.350
DP3	3.000	1.430	1.400	2.700
DP5	5.000	1.634	1.600	3.350
DP7	7.000	1.730	1.700	4.000
DP8	8.000	1.830	1.800	4.000
DP9	9.000	1.900	1.870	4.000
DP10	10.000	2.034	2.000	4.000
DP12	12.000	2.034	2.000	4.500
DP15	15.000	2.034	2.000	5.500
DP20	20.000	2.300	2.270	5.500
DP25	25.000	2.300	2.270	7.500
DP30	30.000	2.300	2.270	8.500
DP35	35.000	2.300	2.270	9.500
DP40	40.000	2.300	2.270	11.000
DP50	50.000	2.500	2.470	11.000

Резервуары с поддоном 50% Tank Fuel 50% bunded



Резервуары Tank Fuel с поддоном, объем которого составляет 50% от геометрической вместимости резервуара (не поставляются на итальянский рынок).

Tank Fuel equipped with a containment basin designed to hold 50% of the tank's volume (not available for the Italian market).

РАЗМЕРЫ И ОБЪЕМЫ:

Смотрите таблицу на стр. 42.

DIMENSIONS AND VOLUME:

See technical data on page. 42.



Резервуары с поддоном 100% Tank Fuel 100% bunded



Резервуары Tank Fuel с поддоном, объем которого составляет 100% от геометрической вместимости резервуара (не поставляются на итальянский рынок).

Tank Fuel equipped with a containment basin designed to hold 100% of the tank's volume (not available for the Italian market).

РАЗМЕРЫ И ОБЪЕМЫ:

Смотрите таблицу на стр. 40

DIMENSIONS AND VOLUME:

See technical data on page. 40



По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Калининград (4012)72-03-81	Омск (3812)21-46-40	Сыктывкар (8212)25-95-17
Ангарск (3955)60-70-56	Калуга (4842)92-23-67	Орел (4862)44-53-42	Тамбов (4752)50-40-97
Архангельск (8182)63-90-72	Кемерово (3842)65-04-62	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Киров (8332)68-02-04	Пенза (8412)22-31-16	Тольятти (8482)63-91-07
Барнаул (3852)73-04-60	Коломна (4966)23-41-49	Петрозаводск (8142)55-98-37	Томск (3822)98-41-53
Белгород (4722)40-23-64	Кострома (4942)77-07-48	Псков (8112)59-10-37	Тула (4872)33-79-87
Благовещенск (4162)22-76-07	Краснодар (861)203-40-90	Пермь (342)205-81-47	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Красноярск (391)204-63-61	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Курск (4712)77-13-04	Рязань (4912)46-61-64	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Владикавказ (8672)28-90-48	Курган (3522)50-90-47	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Владимир (4922)49-43-18	Липецк (4742)52-20-81	Саранск (8342)22-96-24	Хабаровск (4212)92-98-04
Волгоград (844)278-03-48	Магнитогорск (3519)55-03-13	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Чебоксары (8352)28-53-07
Вологда (8172)26-41-59	Москва (495)268-04-70	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Мурманск (8152)59-64-93	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Набережные Челны (8552)20-53-41	Симферополь (3652)67-13-56	Чита (3022)38-34-83
Иваново (4932)77-34-06	Нижний Новгород (831)429-08-12	Смоленск (4812)29-41-54	Якутск (4112)23-90-97
Ижевск (3412)26-03-58	Новокузнецк (3843)20-46-81	Сочи (862)225-72-31	Ярославль (4852)69-52-93
Иркутск (395)279-98-46	Ноябрьск (3496)41-32-12	Ставрополь (8652)20-65-13	
Казань (843)206-01-48	Новосибирск (383)227-86-73	Сургут (3462)77-98-35	
Россия +7(495)268-04-70	Киргизия +996(312)-96-26-47	Казахстан +7(7172)727-132	