

ADAST GROUP ПРОДУКЦИЯ

РАЗРАБОТКОЙ, ПРОИЗВОДСТВОМ И ПОСТАВКОЙ ТЕХНОЛОГИЙ ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ, ИЗМЕРЕНИЯ
И ДОЗИРОВАНИЯ ЖИДКОГО И ГАЗООБРАЗНОГО ТОПЛИВА

Оглавление

1. Знакомство с веб-сайтом ADAST
2. Введение
3. История компании
4. Сертификаты
5. Портфель продуктов
6. Некоторые из проектов



https://www

www.adast.group

АДАСТ СИСТЕМЫ АДАС ИНЖИНИРИНГ АДАСТ СИНИЙ АДАСТЬ ФИНАНСОВЫЕ УСЛУГИ



С 1961 ГОДА

ДОМ О НАС ИСТОРИЯ КОНТАКТ



Профиль компании

Adast Systems, a.s. – европейский производитель топливораздаточных колонок с полным циклом производства в Чешской Республике.

Наша продукция широко известна за пределами Чешской Республики - более 80% продукции уходит на экспорт под торговой маркой **ADAST**.

Важной частью производственной программы также являются аксессуары для заправочных станций, например, инфляторы, пылесосы и взрывобезопасные предохранители.





www.adast.group

История ADAMOV и его промышленная основа

701-1200

С VIII по XII века на обширной территории работали чугунолитейные заводы, перерабатывающие местные месторождения лимонитовых руд.

1679

Деревня Адамов была названа в честь Иоанна Адама Эндрю Лихтенштейна, а имя Адамов можно встретить в документах, начиная с 1679 года.

1743

В 1746 году здесь был основан плавильный завод с доменной печью «Франтишка».

1888-1889

В 1888–1889 годах здесь был построен первый автомобиль в Австро-Венгрии.



История компании с 1924 года

1924

Исторические корни текущей производственной программы Adast Systems.

с 60-х по 80-е годы

Торговая марка ADAST заняла доминирующее положение на рынке тогдашнего RVHP в сфере бензиновых и дизельных колонок.

1989

Изменение экономической среды и сильное давление конкуренции создали потребность в обновлении ассортимента продукции, особенно с точки зрения экологии и использования электроники.





www.adast.group

Начало 90-х

Расширение в сфере строительства АЗС.

1991

Наша компания участвовала в строительстве и реконструкции более 1900 АЗС в Чехии и Словакии.

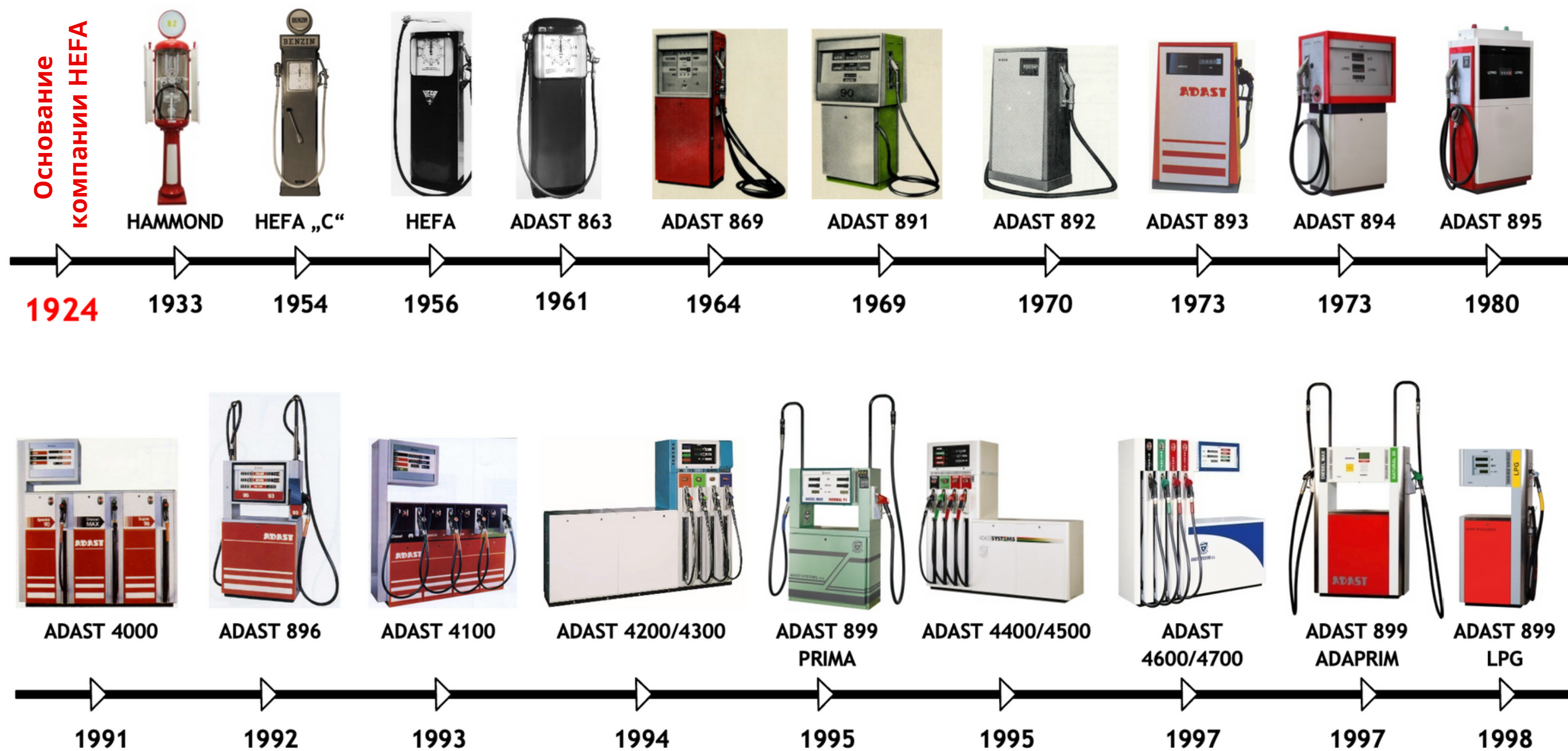
1993

Современная история компании, когда ADAST-SYSTEMS a.s. была основана как дочерняя компания Adamovské strojíren a.s.

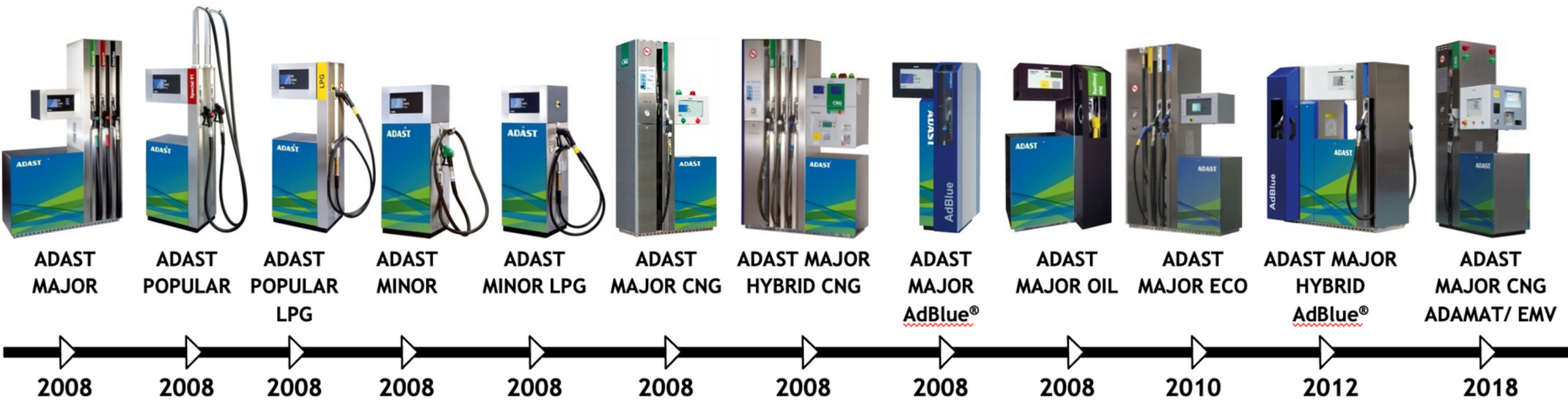
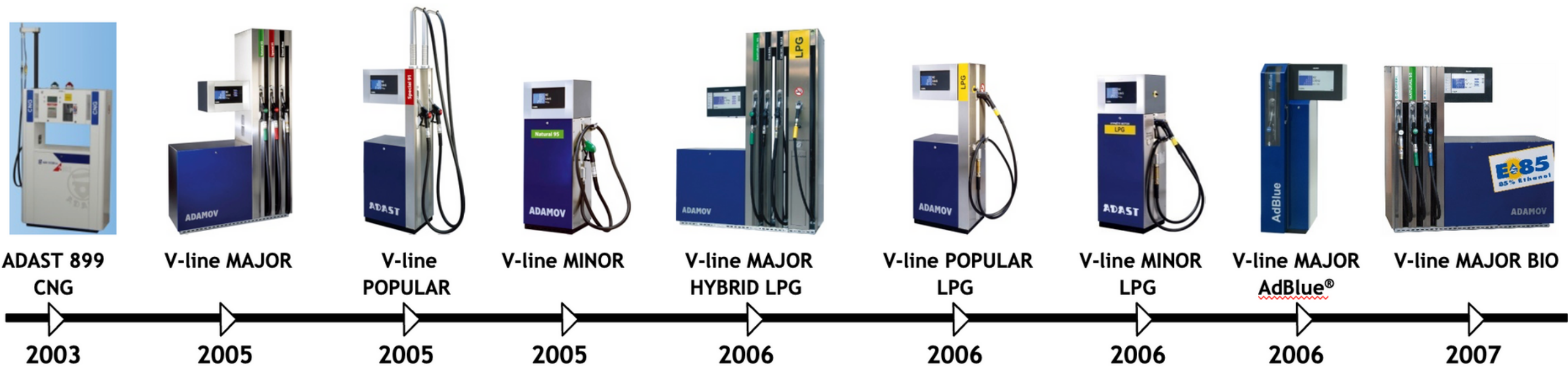
2003

Смена владельцев ADAST-SYSTEMS a.s. повлекло за собой изменение названия компании на ADAMOV-SYSTEMS, a.s..





Наш опыт - 62 лет в производстве измерительной техники для выдачи топлива




2003-2018



2021-2023
Современный дизайн ADAST V-line 2.0

Наши сертификаты

CERTIFIKÁT




ISO 9001:2008

DEKRA Certification GmbH tímto potvrzuje, že organizace
Adast Systems, a.s.

Oblast certifikace:
vývoj, výroba a prodej měřicí a čerpací techniky;
realizace dodávek a montáží technologických zařízení
čerpacích a pinichích stanic pohonných hmot a technických kapalin


Certifikované místo:
CZ - 679 04 Adamov, č.p. 496

má zavedený systém managementu kvality, který odpovídá výše uvedené normě a tento účinně uplatňuje. Důkaz byl podán v rámci recertifikačního auditu, zpráva č. 6/WAZA - 102515.
Platnost certifikátu od 02.01.2016 do 14.09.2018
Registrační číslo certifikátu: 321112142/2



Lothar Weihen
DEKRA Certification GmbH Stuttgart, 18.12.2015
DEKRA Certification GmbH * Handwerkerstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.com

CERTIFIKÁT




ISO 14001:2004

DEKRA Certification GmbH tímto potvrzuje, že organizace
Adast Systems, a.s.

Oblast certifikace:
vývoj, výroba a prodej měřicí a čerpací techniky;
realizace dodávek a montáží technologických zařízení
čerpacích a pinichích stanic pohonných hmot a technických kapalin

Certifikované místo:
CZ - 679 04 Adamov, č.p. 496

má zavedený systém environmentálního managementu, který odpovídá výše uvedené normě a tento účinně uplatňuje. Důkaz byl podán v rámci certifikačního auditu, zpráva č. 6/WAZA - 102515.
Platnost certifikátu od 18.12.2015 do 14.09.2018
Registrační číslo certifikátu: 441215044



Lothar Weihen
DEKRA Certification GmbH Stuttgart, 18.12.2015
DEKRA Certification GmbH * Handwerkerstraße 15 * D-70565 Stuttgart * www.dekra-certification.com

CERTIFIKÁT



evidenční číslo 05.731.202, revize č. 1

o posouzení systému jakosti (modul D) podle směrnice 97/23/ES provedené zákonem č. 22/1997 Sb. v platném znění a NV č. 26/2003 Sb. v platném znění vydaný výrobcem:

Adast Systems, a.s.
Adamov 496
CZ - 679 04 Adamov
IČ: 46995919

Posouzení systému jakosti bylo provedeno pro rozsah výrobků:
**Nadzemní kompaktní čerpací stanice LPG
Výdejní stojan na stlačený zemní plyn (CNG)**

Tímto osvědčujeme, že systém jakosti splňuje požadavky
směrnice Evropského parlamentu a Rady 97/23/ES, modul D
provedené zákonem č. 22/1997 Sb. v platném znění a NV č. 26/2003 Sb. v platném znění.

Podrobnosti o závěrech posuzování jsou uvedeny v Auditní zprávě ev. č. 06.710.964 ze dne 15.07.2013, která je nedílnou součástí tohoto certifikátu.

Tento certifikát se vydává pro účely vydání ES Prohlášení o shodě tlakových zařízení dle výše uvedeného rozsahu a jejich označování značkou CE s připojeným identifikačním číslem notifikované osoby tak, jak je vyobrazeno níže:

CE 1017

Tento certifikát má platnost do: **28.06.2015**

Tento certifikát je revizí certifikátu č. 05.731.202, který byl vydán 28.06.2012.


V Praze, dne 15.08.2013



za Notifikovanou osobu 1017
Jana Běčínová
vedoucí úřadu certifikací

Czech s.r.o. • Novoborská 994 • 142 21 Praha 4 • Czech Republic • certification@tuv-sud.cz • TUV®

FTZÚ Ex Fyzikálně technický zkušební ústav
Ostrava-Radvanice



(1) OZNÁMENÍ O ZABEZPEČOVÁNÍ JAKOSTI

(2) Zařízení nebo ochranné systémy určené pro použití v prostředí s nebezpečím výbuchu podle Směrnice 94/9/EC (NV 23/2003 Sb.)

(3) Číslo oznámení: **FTZÚ 02 ATEX Q 020**
(5. vydání)

(4) Skupina výrobků: **Výdejní stojany pohonných hmot, komponenty s typem ochrany – pevný závěr „D“ a protivýbuchové pojistky – ochranný systém**

(5) Žadatel: **Adast Systems, a.s.**, Adamov č.p.496, 679 04 Adamov

(6) Výrobce: **Adast Systems, a.s.**, Adamov č.p.496, 679 04 Adamov

(7) Fyzikálně technický zkušební ústav, notifikovaný orgán č. 1026 podle článku 9 směrnice Rady 94/9/EC z 23. března 1994, oznamuje žadateli, že systém jakosti výrobce zařízení splňuje požadavky přílohy IV a VII směrnice.


(8) Toto oznámení se vydává na základě protokolu z auditu č. FTZÚ 02/ATEX/020 vydaného dne 17.06.2014 a prodlužuje platnost předchozího oznámení, vydaného dne 27.06.2011. Toto oznámení může být zrušeno, pokud výrobce již dále nebude plnit požadavky uvedené v příloze IV a VII směrnice. Výsledky periodických dozorových auditů systému jakosti jsou součástí tohoto oznámení.

(9) Toto oznámení platí do 30. června 2017 a může být zrušeno, pokud výrobce nevyhoví při periodickém dozorovém auditu.

(10) Podle článku 10(1) směrnice 94/9/EC musí být označení CE doplněno identifikačním číslem 1026, které označuje FTZÚ jako notifikovaný orgán zapojený do kontroly výrobního procesu.

Odpovědná osoba: *Jaroslav*
Ing. Luboš Martinek
Notifikovaný orgán

Datum vydání: 01.07.2014
Strana 1/2



Toto oznámení může být rozmnožováno pouze veškerá a bez jakýchkoli změn.
FYZIKÁLNĚ TECHNICKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV, státní podnik, Pískarská 1337/7, 716 07 Ostrava-Radvanice,
tel: +420 596 223 111, fax: +420 596 232 672, ftu@ftu.cz, www.ftu.cz

Český metrologický institut
Notifikovaná osoba č. 1383, Okružní 31
638 00 Brno

**CERTIFIKÁT O SYSTÉMU
MANAGEMENTU JAKOSTI**
číslo: 0119-SJ-C007-07
Revize 2

PRO VÝROBU, VÝSTUPNÍ KONTROLU A ZKOUŠENÍ
podle přílohy č. 2, postupu D, NV č. 464/2005 Sb.

Vydává: **Český metrologický institut**
Okružní 31
638 00 Brno
Česká republika
Notifikovaná osoba č. 1383

Na základě: výsledku posouzení systému managementu jakosti výroby, výstupní kontroly a zkoušení měřících systémů pro kontinuální a dynamické měření množství kapalin jiných než voda, provedeného v souladu se zákonem č. 22/1997 Sb. o technických požadavcích na výrobky v platném znění, nařízením vlády č. 464/2005 Sb. (dále jen NV), kterým se stanoví technické požadavky na měřidla a které implementuje v České republice Směrnici Evropského parlamentu a Rady 2004/22/ES.

Žadatel (výrobce): **Adast Systems, a.s.**
Mírová 2
679 04 Adamov
Česká republika
IČ: 46995919

Způsobilost pro: **prohlášení shody s typem založené na zabezpečování jakosti výroby měřidel dle přílohy č. 2, postupu „D“ (kap. 6) NV.**

Pro:

Měřidlo	Typ	č. certifikátu ES překontrolovaný typ
Výdejní stojany na kapalnou paliva	V-line 899L.xxx, V-line 46EX.xxx V-line 47EX.xxx	TCM 141/07 – 4505
Výdejní stojany na tlakem zkapaňované plyny	V-line 899L.xxx/LPG V-line 47EX.xxx/LPG	TCM 141/07 – 4506
Výdejní stojany na AdBlue	V-line AdBlue 47EX.xxx	TCM 141/07 – 4518

Grafická podoba zabezpečovací značky v provedení jako:
samolepicí štítek **ADAST QC 10** plomba

Nedílnou součástí tohoto certifikátu jsou Zásady pro užívání certifikátu.

Brno, dne 27.11.2009
Ing. Pavel Křemský
notifikovaná osoba č. 1383



Портфель продуктов

Классические топливораздаточные колонки
жидкого топлива



Био КПГ и КПГ Системы



ГИБРИДНЫЕ системы

СУГ Системы



AdBlue системы



Топливораздаточные колонки для
омывателя ветрового стекла



Оборудование для
заправочных станций



Мобильная аварийная бензозаправочная
станция (SOS)



Пылесосы и компрессоры



Классические топливораздаточные колонки жидкого топлива

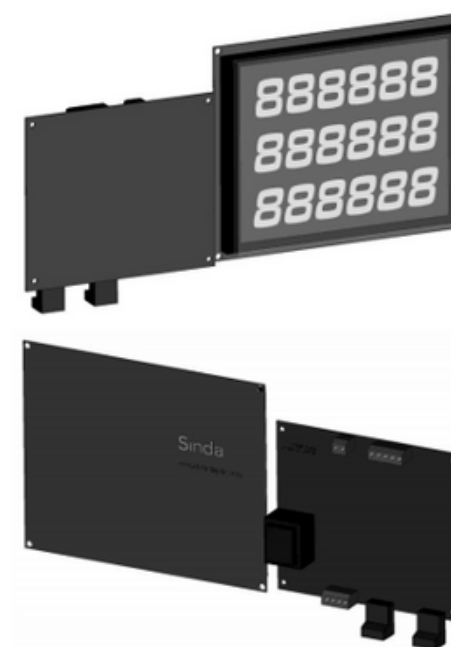
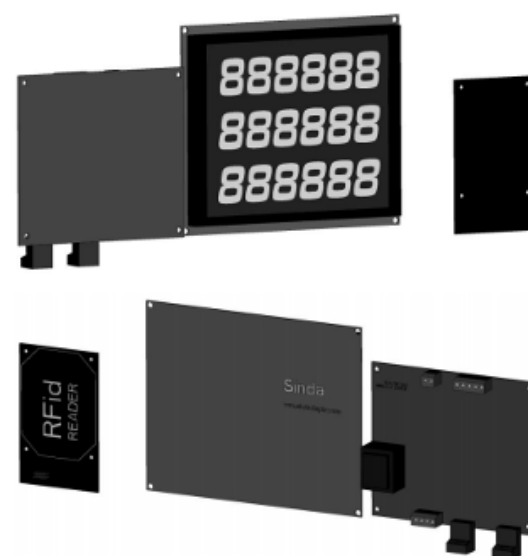


ADAST E-LINE BASIC

- ТРК используется для установки на частных АЗС и операций автомобиль парков. Всасывающая и напорная система.



V-line 8991.6x7 BASIC RFID



V-line 8991.6x6 BASIC



ADAST E-LINE BASIC

- Технические характеристики

Количество топлив	1
Количество пистолетов	1
Макс. расход	40 - 80 л/мин
Достигаемость шланга	с 4 до 6 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	510 x 410 x 1400 (mm)

1400 mm



V-LINE MINOR PHM Системы

- Небольшие габариты при большой производительности.
Всасывающая и напорная система.

Модели	8991.6x3	8997.6x3	8991.6x4	8997.6x4
Максимальная скорость потока				
40 л/мин	ДА	НЕТ	ДА	НЕТ
60 л/мин	ДА	НЕТ	ДА	НЕТ
70 л/мин	НЕТ	ДА	НЕТ	ДА
80 л/мин	НЕТ	ДА	НЕТ	ДА



V-line 8991.6x3



V-LINE MINOR

- Технические характеристики

Количество топлив	1
Количество пистолетов	1
Макс. расход	с 40 до 80 л/мин
Достигаемость шланга	с 4 до 6 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	510 x 410 x 1400 (mm)

1400 mm

510 mm

410 mm



V-LINE MINOR CARD

- Колонка V-line Minor отвечает современным и перспективным требованиям по установке, простоте эксплуатации и обслуживания, экономичности и надежности эксплуатации в стандартных и экстремальных климатических условиях.

Модель	8991.683
Максимальная скорость потока	
40 л/мин	ДА
60 л/мин	ДА
70 л/мин	НЕТ
80 л/мин	НЕТ



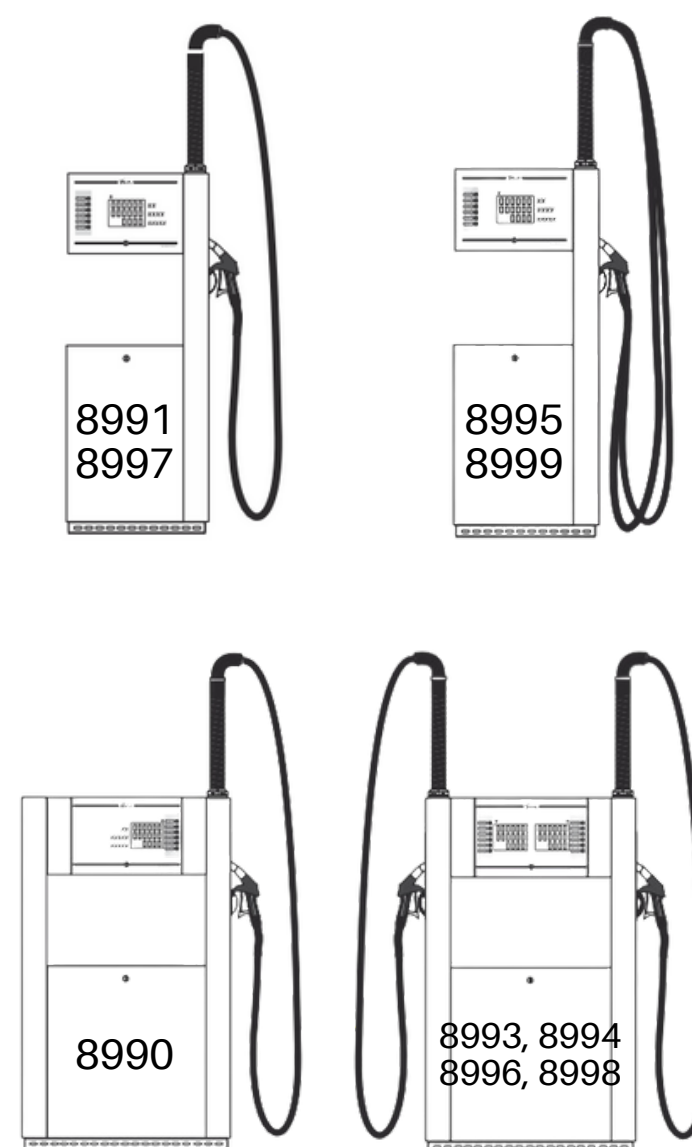
V-line 8991.683



V-LINE POPULAR (PS)

- Раздаточная колонка предназначена для дозирования жидких топлив - бензина, дизельного топлива, биодизеля В 10 - В 100 - смеси дизельного топлива с МЭЖК и смеси бензина с этанолом (Е 10 - Е 85).

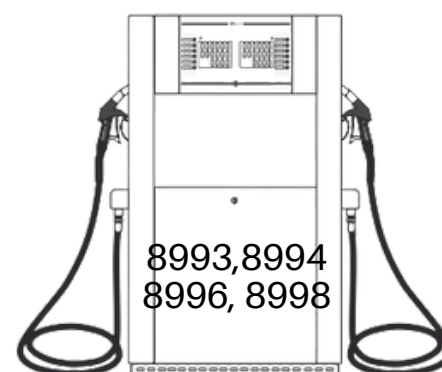
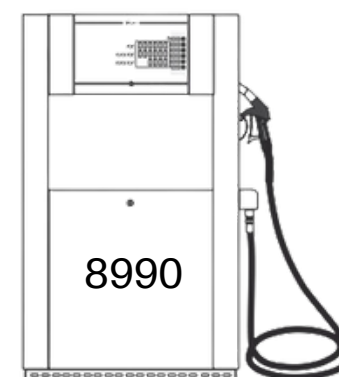
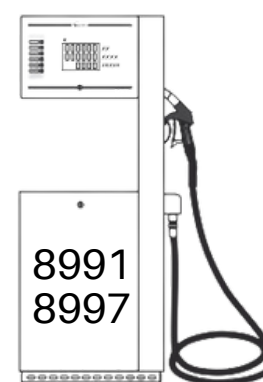
Количество топлив	1 - 2
Количество пистолетов	1 - 2
Макс. расход	с 40 до 80 л/мин
Достигаемость шланга	с 4 до 6 м
Габаритные размеры (Высота)	1600 (mm)



V-LINE POPULAR (HOS)

- Замечательная пропорция между производительностью и ценой.
- ТРК с раздаточным шлангом на пружинном подвесе.
- Всасывающая и напорная система.

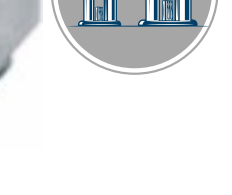
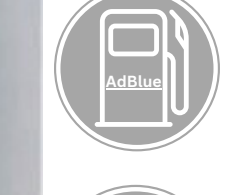
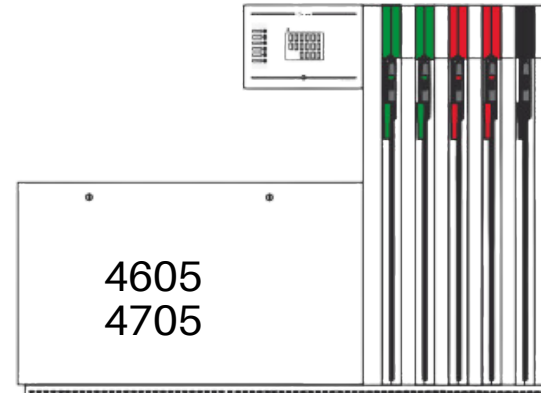
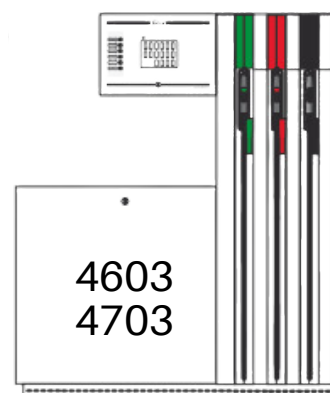
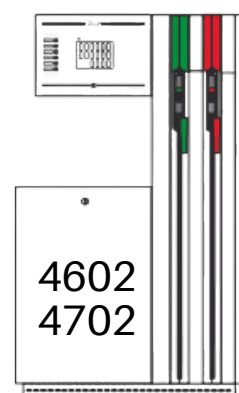
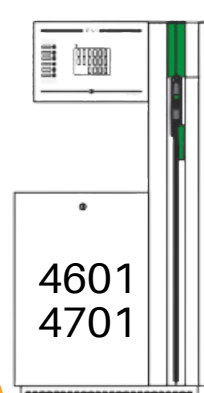
Модели	8990	8993	8994	8996	8998
Количество пистолетов					
40 л/мин	-	2	2	1	-
80 л/мин	-	-	-	1	2
110, 120, 130, 150, 170 л/мин	1	-	-	-	-



ADAST MAJOR R

- ТРК для 1 - 5 видов топлива.
- Максимальная эффективность и производительность.
- Вариант шлангового модуля с системой автоматического втягивания шлангов.
- Всасывающая и напорная система.

Модели	4601	4602	4603	4604	4605
Длина (мм)	840	980	1400	1820	2240



ADAST MAJOR R

- Технические характеристики
- Количество раздаточных пистолетов от 1 до 10
- Всасывающая или напорная система
- Производительность 40, 60, 70, 80 до 110 л/мин

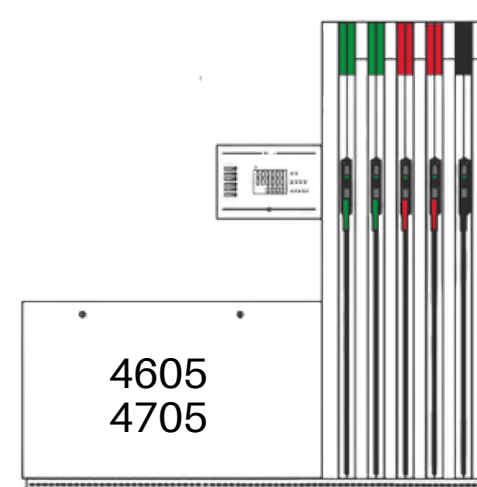
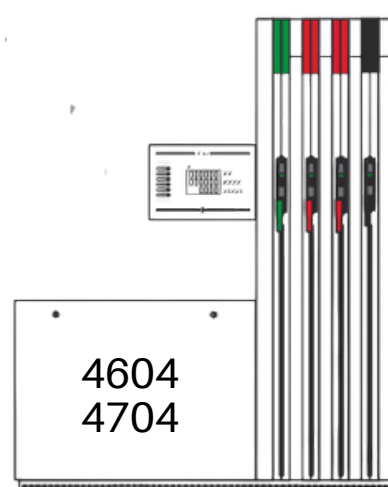
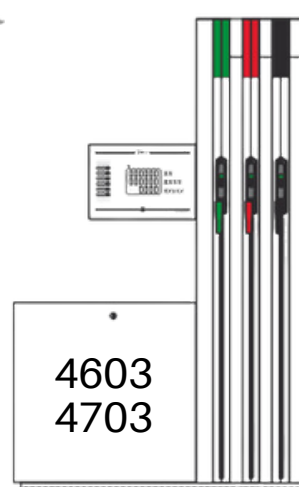
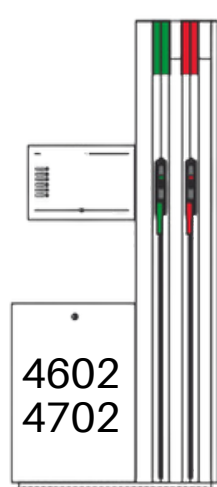
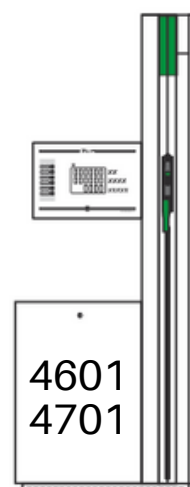
Количество топлив	с 1 до 5
Количество пистолетов	с 1 до 10
Макс. расход	с 40 до 110 л/мин
Достигаемость шланга	5,3 м
Габаритные размеры (Высота)	1650 мм



ADAST MAJOR H

- Максимальная эффективность и производительность.
- Вариант шлангового модуля со свободно повешенными шлангами.
- Всасывающая и напорная система.

Модели	4601	4602	4603	4604	4605
Длина (мм)	840	980	1400	1820	2240



ADAST MAJOR H

- Adast Major отвечает высоким требованиям по простоте установки, эксплуатации и обслуживания, экономичности и надежности эксплуатации в стандартных и экстремальных климатических условиях.

Количество топлив	с 1 до 5
Количество пистолетов	с 1 до 10
Макс. расход	с 40 до 110 л/мин
Достигаемость шланга	3,5 м
Габаритные размеры (Высота)	2250 мм

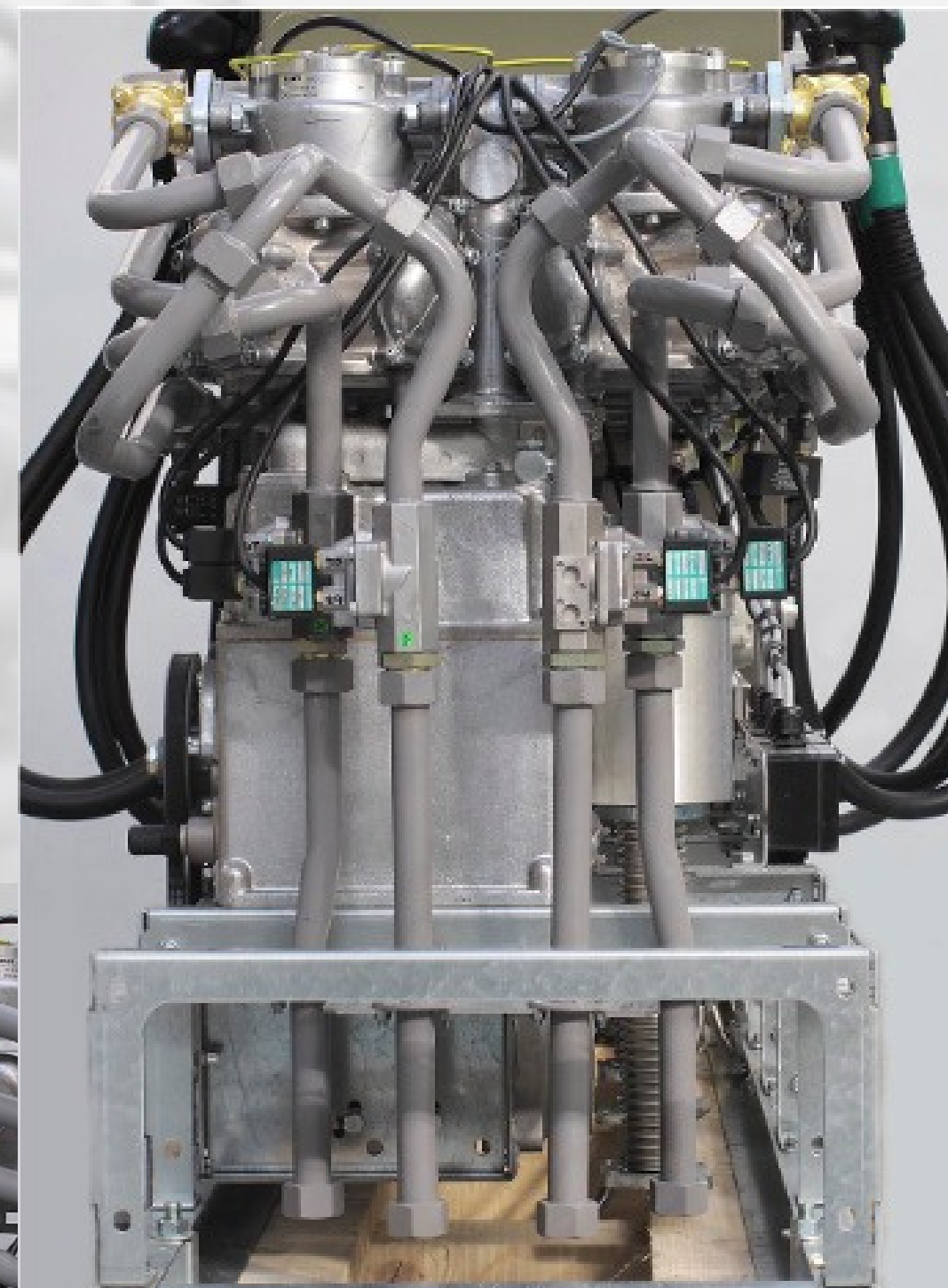
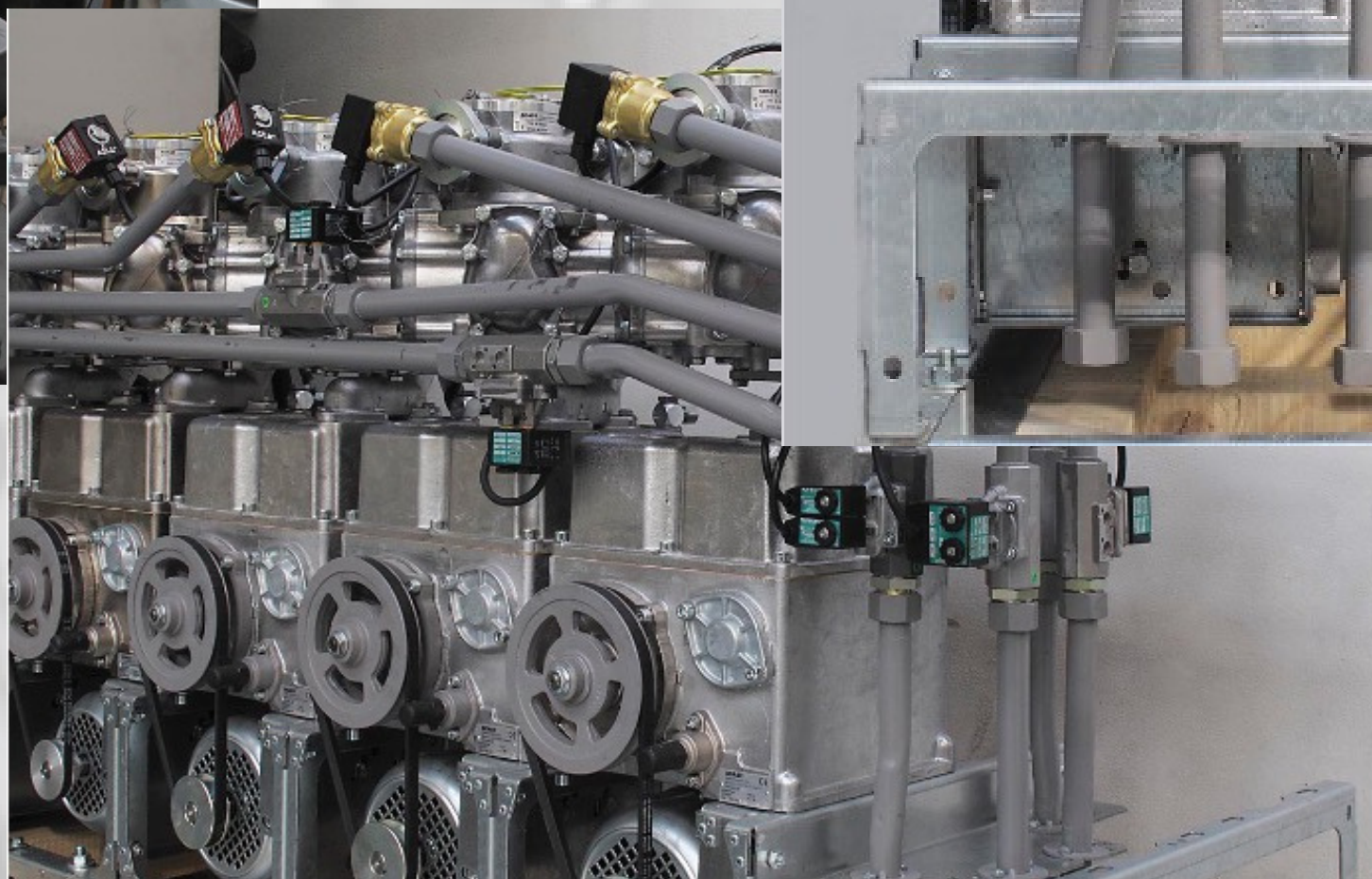


ADAST SATELLITE DISPENSER

- Колонка-сателлит V-line Z 259 соединяется с колонками ADAST MINOR, POPULAR, MAJOR.
- Расход аспирационной системы 40, 60, 70, 80, 110 л/мин.
- Расход Напорная система 40, 60, 70, 80, 110, 120, 130, 150 л/мин.
- Подвесной шланг
- Диапазон температур от -40 до +60оС
- Предназначен для выдачи бензина, дизельного топлива, керосина и альтернативных видов топлива – биодизельного топлива от В10 до В 100, биоэтанола от Е 10 до Е 85.
- Нержавеющий тип конструкции
- Сертификация АТЕХ



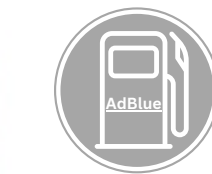
ГИДРАВЛИКА ADAST MAJOR



КОМПАКТНЫЙ ДИЗЕЛЬ 5000/9000 FM

- Компактное раздаточное оборудование для складирования и выдачи дизеля и биодизеля, конструкция позволяет производить быстрый монтаж, простота в эксплуатации и техническом обслуживании, эксплуатационная надежность в сложных климатических условиях. Объем 5 000 / 9 000 лит.

Модели	FM 5000	FM 9000
Объем	5000 л	9000 л
Размеры (Длина*Ширина*Высота)	2850 x 2730 x 2340 мм	3280 x 2480 x 2950 мм





RING
BIOGAS
БиоГаз



ADAST БИОГАЗ

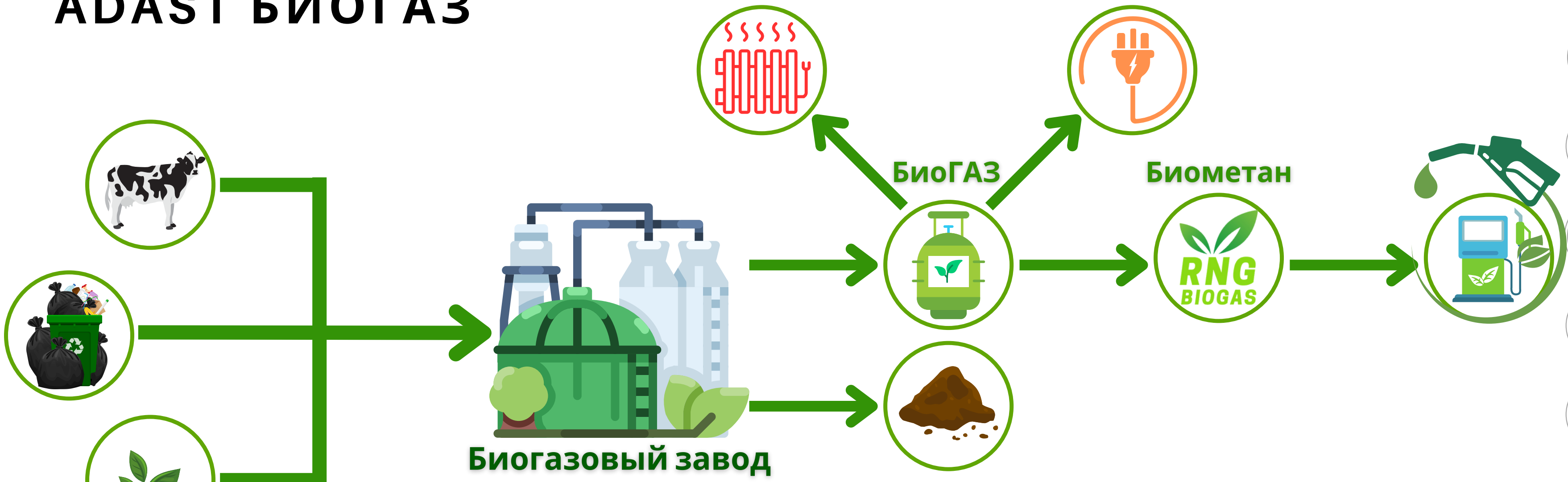
- Биогаз образуется после того, как органические материалы (продукты растительного и животного происхождения) расщепляются бактериями в бескислородной среде - этот процесс называется анаэробным сбраживанием. Биогазовые системы используют анаэробное сбраживание для переработки этих органических материалов, превращая их в биогаз, который содержит как энергию (газ), так и ценные продукты почвы (жидкие и твердые вещества).

ADAST RNG (ВОЗОБНОВЛЯЕМЫЙ ПРИРОДНЫЙ ГАЗ)

- Возобновляемый природный газ (СПГ) - это газ трубопроводного качества, который полностью взаимозаменяем с традиционным природным газом и поэтому может использоваться в автомобилях, работающих на природном газе. По сути, СПГ - это биогаз (газообразный продукт разложения органических веществ), прошедший обработку в соответствии со стандартами чистоты. Как и традиционный природный газ, СПГ может использоваться в качестве транспортного топлива в виде сжатого природного газа (СПГ) или сжиженного природного газа (СПГ).



ADAST БИОГАЗ



- Удобрения
- Почвенные поправки
- Подстилка для скота



ПЕРВОЕ РЕШЕНИЕ

Первый вариант:

1. Модуль модернизации газа
2. Биогазовая станция
3. Прицеп
4. Бустерная АГНКС
5. Топливораздаточная колонка КПГ



ВТОРОЕ РЕШЕНИЕ

Второй вариант:

1. Модуль модернизации газа
2. Биогазовая станция
3. Топливораздаточная колонка КППГ



Биогазовый завод



Модуль модернизации газа



БиоГаз



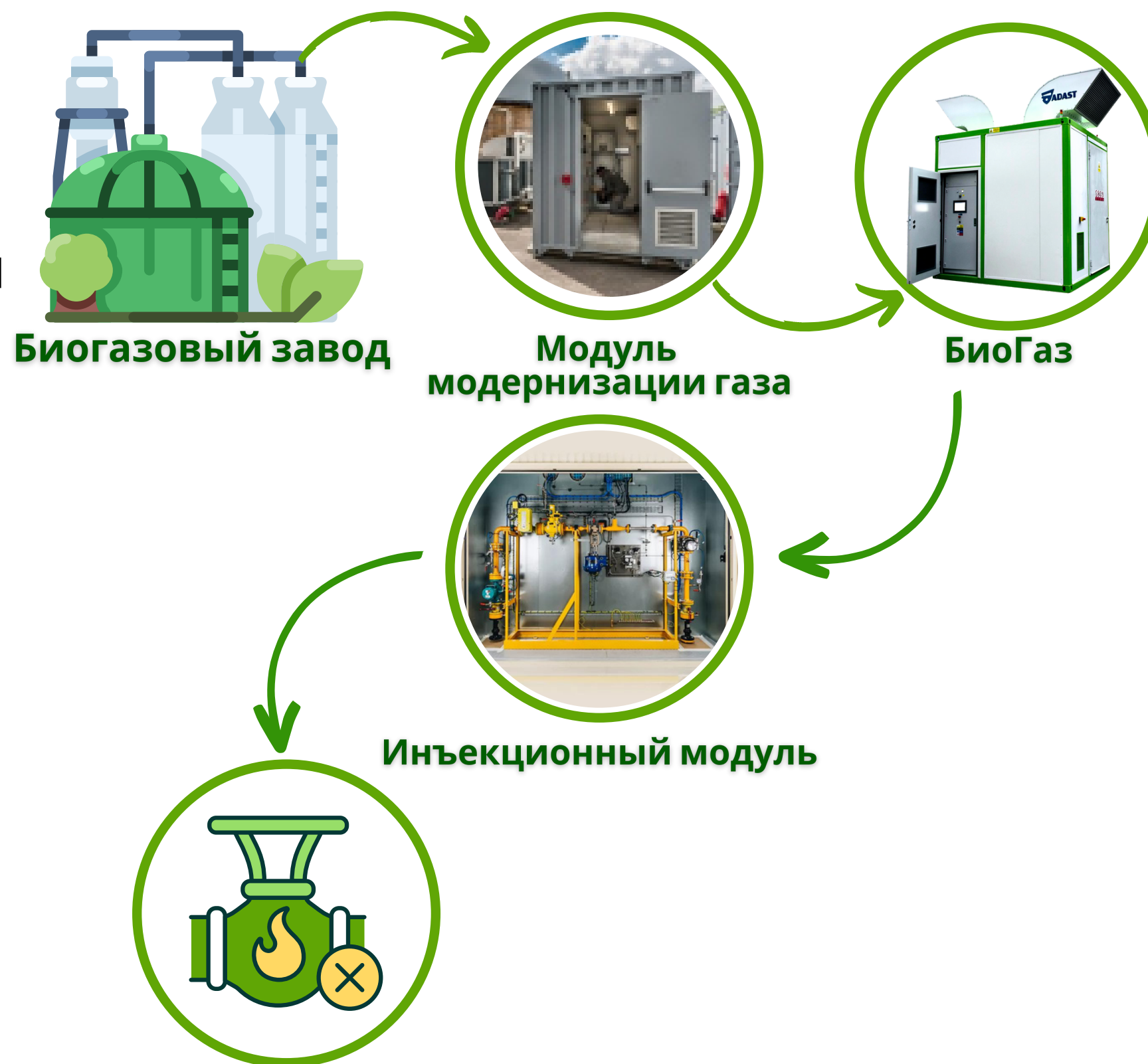
Топливораздаточная колонка КППГ

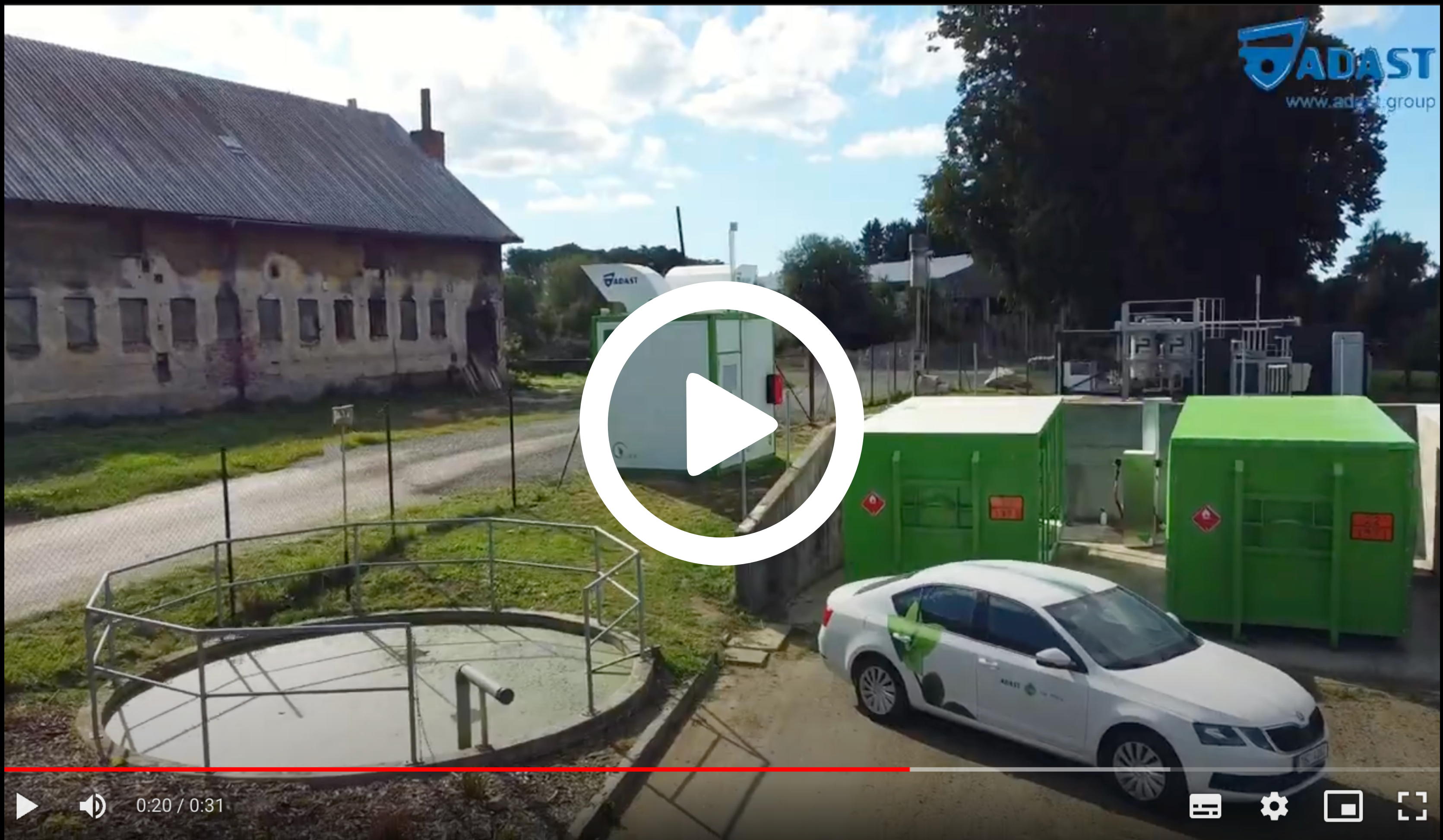


ТРЕТЬЕ РЕШЕНИЕ

Третий вариант:

1. Модуль модернизации газа
2. Биогазовая станция
3. Модуль впрыска в газовую сеть







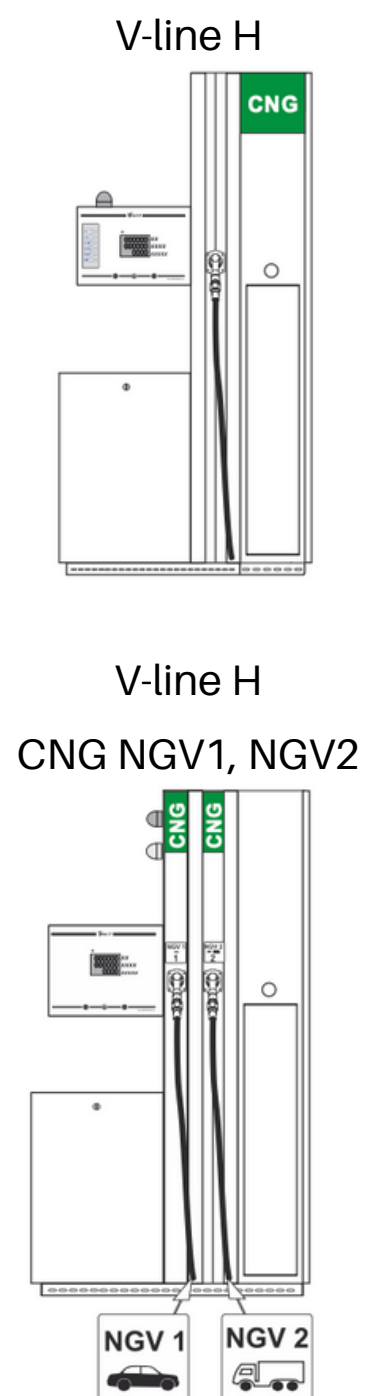
Системы СНГ



ADAST MAJOR CNG

- ТРК MAJOR CNG для заправки CNG. Модуль V-line 8690/CNG просто присоединительный к стандартной ТРК V-line MAJOR.

Количество топлив	1
Количество пистолетов	с 1 до 4
Макс. расход	с 30 до 70 л/мин
Достигаемость шланга	с 3 до 5 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	1100 x 540 x 2200 (mm)





ADAST MAJOR CNG SLIMLINE

- ТРК MAJOR CNG для выдачи природного газа (CNG) – предназначена для заправки транспортных средств CNG.
- Климатическое исполнение от -40 до +55 °С
- Рабочее давление от 7 до 30 МПа

Количество топлив	1
Количество пистолетов	с 1 до 4
Макс. расход	с 30 до 70 л/мин
Достигаемость шланга	с 3 до 5 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	1020 x 540 x 2200 (mm)



ADAMAT STANDARD

- Платежный терминал интегрированный в ТРК ADAST. Для коммерческих и ведомственных АЗС с возможностью использования фирменных карт.
- Предназначен для дозаторов ADAST MINOR, POLULAR, MAJOR.
- Неограниченное количество водителей и транспортных средств; для офлайн работы 4500 транзакций
- Широкий ассортимент идентификаторов – бесконтактные радиочастотные карты, магнитные карты, чип-карты «тач-чипы» и т.д.
- Низкие эксплуатационные расходы и требования к техническому обслуживанию



ADAMAT STANDARD



ADAMAT EMV

- Платежный терминал интегрированный в ТРК ADAST. Платежный терминал для коммерческих и ведомственных АЗС с возможностью использования фирменных карт и карт оплаты, fleet card и локальных карт.
- Интегрирован в головку дозатора ADAST MAJOR.
- Двойная система приема местной и банковской карты
- Карты с магнитной полосой или чиповые карты
- Несколько приложений – местные, кредитные карты, – Euro card/MasterCard, VISA, VISA Electron, Maestro....
- Опционально купюроприемник



ADAST 8664 CNG

- Раздаточное оборудование для выдачи природного газа (CNG) – предназначена для заправки транспортных средств CNG.

Количество топлив	1
Количество пистолетов	1
Макс. расход (NGV1 - NGV2)	с 30 до 70 л/мин
Достигаемость шланга	с 3,5 до 5 м



ADAST COMPACT CNG

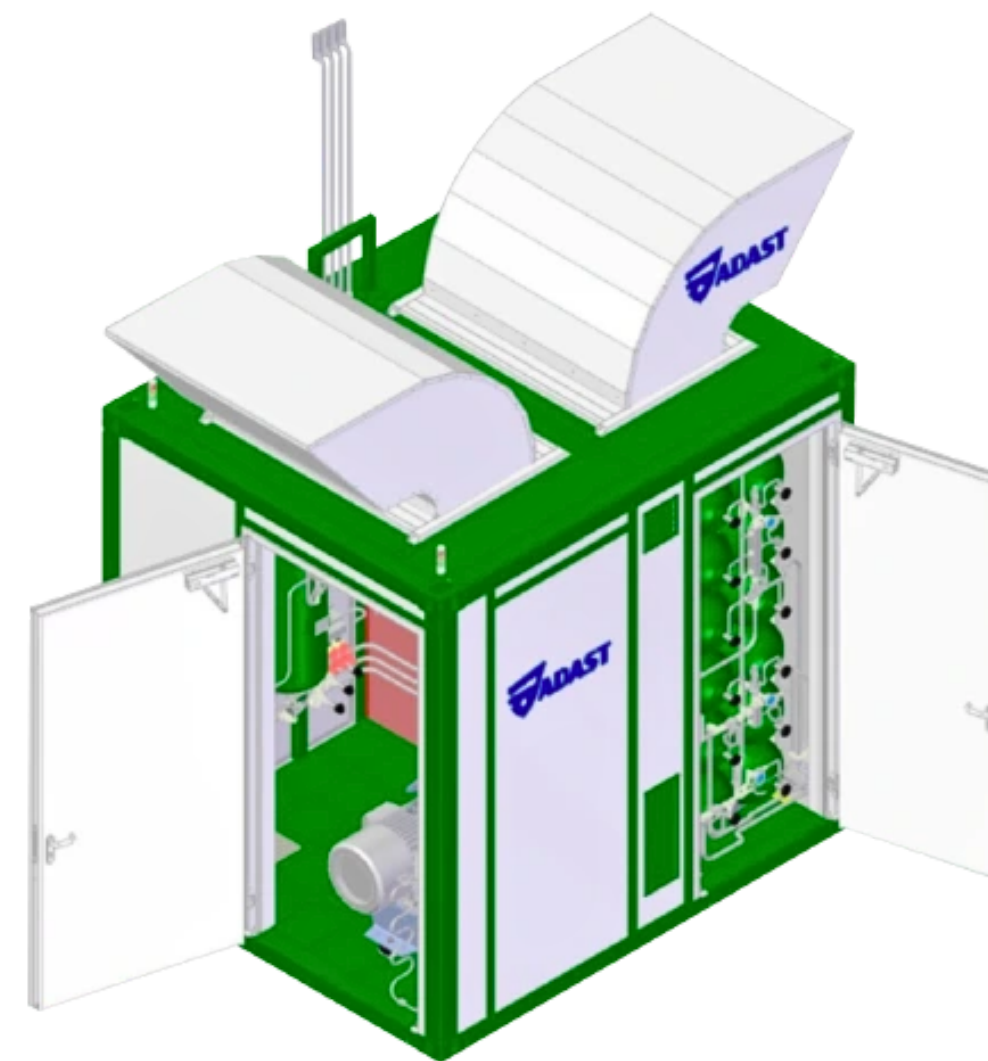
- Компактная газозаправочная станция предназначена к заправке автомобилей компримированным природным газом CNG способом быстрого наполнения.

Макс. мощность	ДВИГАТЕЛЬ 15 KW	ДВИГАТЕЛЬ 200 KW
	35 м3/час	990 м3/час



ADAST COMPACT CNG

- Адаст Системс, АО готова предоставить комплексное решение в рамках технологии CNG.
- Обе сами заправочные колонки V-line Major CNG с электронным блоком управления используются для заправки автомобилей сжатым природным газом.
- Конструкция может быть односторонней или двусторонней. Так, компактные компрессорные станции АГНКС производительностью 35 - 990 м³/ч природного газа.
- Размеры ISO от 10 футов до ISO 40 футов





ERP СИСТЕМЫ СУГ



ADAST MINOR LPG

- Раздаточные колонки определены для выдачи сжиженных углеводородных газов - смесей пропана бутана (LPG) в баки транспортных средств и различных транспортных механизмов.
- Производительность 40 л/мин

Количество топлив	1
Количество пистолетов	1
Макс. расход	с 30 до 40 л/мин
Достигаемость шланга	с 4 до 7 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	510 x 410 x 1400 (mm)

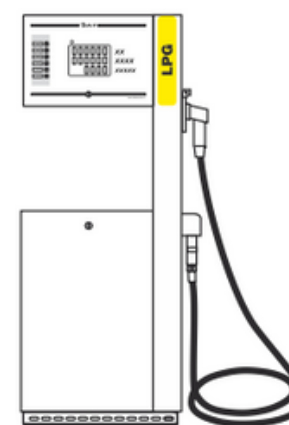


ADAST POPULAR LPG

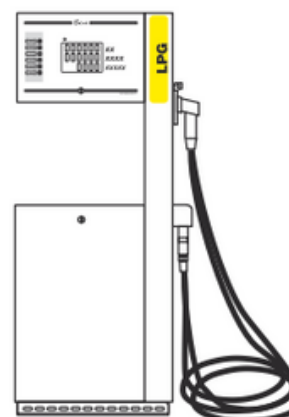
- Раздаточные колонки определены для выдачи сжиженных углеводородных газов - смесей пропана бутана (LPG) в баки транспортных средств и различных транспортных механизмов.

Количество топлив	1
Количество пистолетов	с 1 до 2
Макс. расход	с 30 до 40 л/мин
Достигаемость шланга	с 4 до 7 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	620 x 410 x 1600 (mm)

V-line
8991/LPG



V-line
8995/LPG



ADAST POPULAR LPG

- Раздаточные колонки предназначены для выдачи сжиженных углеводородных газов (СУГ) в баки автомобилей и различных транспортных механизмов.

Количество топлив

Количество пистолетов

Макс. расход

Достигаемость шланга

Габаритные размеры

(Длина*Ширина*Высота)

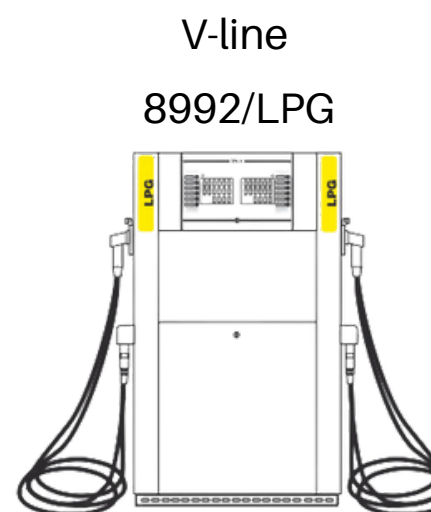
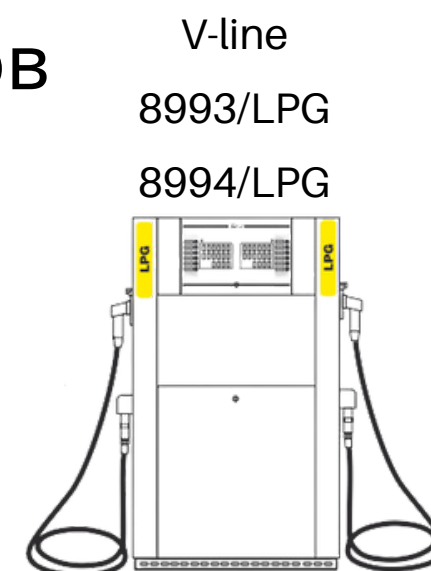
с 1 до 2

с 1 до 4

с 30 до 40 л/мин

с 4 до 7 м

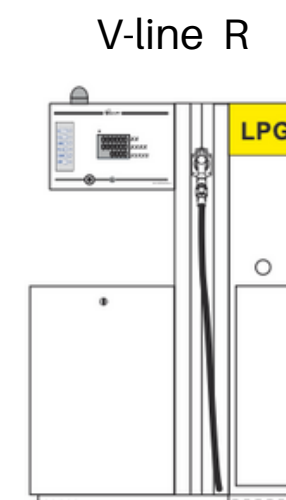
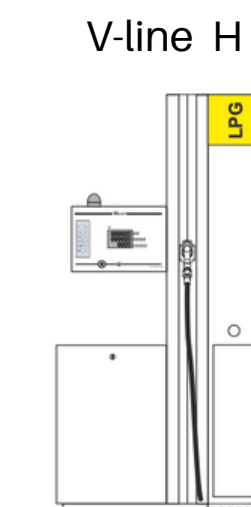
950 x 410 x 1600 (mm)



ADAST MAJOR LPG

- Специальный модуль V-line 8690/LPG для заправки транспортных средств LPG присоединительный к стандартной ТРК V-line MAJOR.

Количество топлив	1
Количество пистолетов	с 1 до 4
Макс. расход	с 30 до 40 л/мин
Достигаемость шланга	с 3,5 до 5,3 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	1100 x 540 x 1650 (mm)



ADAST COMPACT LPG

- Компактные и мобильные АЗС для выдачи LPG с высокой степенью безопасности в эксплуатации. Объем емкости 4 800 лит, рабочая температура с -20 до +40°C. Выдача LPG при помощи ТРК MINOR или POPULAR.

Объем бака	4800 л
Количество пистолетов	с 1 до 2
Макс. расход	с 30 до 40 л/мин
Достигаемость шланга	с 3,5 до 7 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	1250 x 5085 x 2000 (mm)





Системы AdBlue®



ADAST AdBlue® 8664 MONO

- Раздаточное оборудование для распределения раствора мочевины (AdBlue®) на грузовые с дизельными двигателями.
- Возможное применение платежного терминала ADAST ADAMAT

Количество топлив	1
Количество пистолетов	1
Макс. расход	с 10 до 40 л/мин
Достигаемость шланга	4 м
Диапазон температур	от -40 до +55 °С



ADAST AdBlue® 8664 DUO

- Он отвечает текущим и будущим требованиям в отношении простоты установки, эксплуатации и технического обслуживания.
- Возможное применение платежного терминала ADAST ADAMAT

Количество топлив	1
Количество пистолетов	2
Макс. расход	от 10 до 20 л/мин, 40 л/мин
Достигаемость шланга	4 м
Диапазон температур	от -40 до +55 °С



ADAST MAJOR AdBlue®

- ТРК используется для распределения раствора мочевины (AdBlue®) на грузовые с дизельными двигателями.
- Диапазон температур от -40 до +55 °С
- Возможное применение платежного терминала ADAST ADMAT

Количество топлив	1
Количество пистолетов	с 1 до 2
Макс. расход	с 10 до 40 л/мин
Достигаемость шланга	5,3 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	810 x 540 - 900 x 1650 (mm)



ADAST E-LINE MINOR AdBlue®

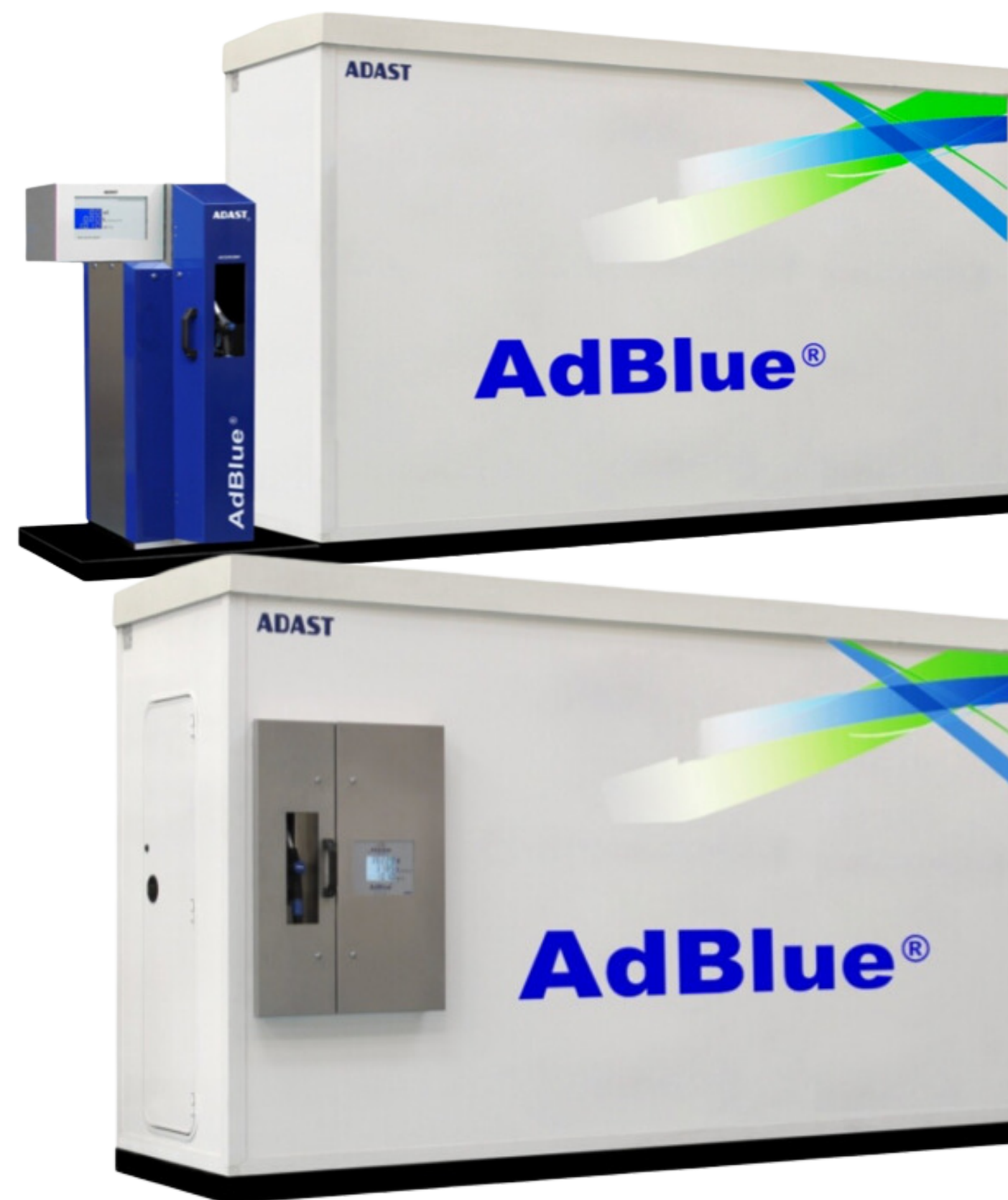
- Он отвечает текущим и перспективным требованиям по простоте монтажа, эксплуатации и обслуживания, экономичности и надежности эксплуатации в стандартных и сложных климатических условиях.
- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">• Вся гидравлическая система• Мощность насоса• Специальное компактное решение: | <ul style="list-style-type: none">• дозатор полностью устойчив к воздействию AdBlue• 10 - 40 л/мин• с минимальными размерами |
|--|--|



ADAST COMPACT AdBlue®

- Компактное решение для заправки AdBlue «под ключ» — подключи и работай
- Polyethylene tank positioned in reinforced container
- Односторонняя или двусторонняя конструкция.
- Доставка с двух продольных сторон

Объем	3000 л / 5000 л
Количество пистолетов	с 1 до 2
Макс. расход	с 10 до 40 л/мин
Диапазон температур	от -25 до +55 °С
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	3000 л: 3300x983x2350 мм 5000 л: 3500x1500x2350 мм



ADAST SMART L AND XL

- Оборудование для складирования и выдачи AdBlue® с интегрированным раздаточным оборудованием и системой втягивания шланга. Объем 3000 - 6000 л.
- Габаритные размеры 3000 л (Д*Ш*В): 1,68 × 1,22 × 2,5 м
- Габаритные размеры 6000 л (Д*Ш*В): 3,49 × 1,22 × 2,5 м



AdBlue® **AdBlue®**



EuroOil EuroOil EuroOil
EuroOil
EuroOil EuroOil EuroOil

Системы ГИБРИДНЫЕ



ADAST MAJOR HYBRID CNG

- Комбинированная ТРК для 2-6 видов топлива, 2-12 пистолетов - выдача бензина, дизельного топлива, биодизеля с выдачей 40-170 лит/мин и CNG с выдачей 30-70 кг/мин.



Количество топлив	с 2 до 6
Количество пистолетов	с 2 до 12
Производительность насоса CNG с выдачей	с 40 до 110 л/мин с 30 до 70 кг/мин
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	от 1240 до 2640 x 540 x 2200 (mm)



ADAST MAJOR HYBRID AdBlue®

- Комбинированная ТРК для 2-6 видов топлива, 2-12 пистолетов - дизельного топлива, биодизеля с выдачей 40-110 лит/мин и AdBlue® с выдачей 10-40 лит/мин.
- Диапазон температур: от -40 до +55°C

Количество топлив	с 2 до 6
Количество пистолетов	с 2 до 12
Производительность насоса	с 40 до 110 л/мин
AdBlue® с выдачей	с 10 до 40 л/мин
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	от 1240 до 2640 x 540 x 2200 (mm)



ADAST MAJOR HYBRID LPG

- Комбинированная ТРК для 2-6 видов топлива, 2-12 пистолетов - выдача бензина, дизельного топлива, биодизеля с выдачей 40-110 лит/мин и LPG с выдачей 30-40 лит/мин.
- ADAST ADAMAT/EMV — совместимость с PCI-PAD EMV

Количество топлив	с 2 до 6
Количество пистолетов	с 2 до 12
Производительность насоса	с 40 до 110 л/мин
LPG с выдачей	с 30 до 40 л/мин
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	от 1240 до 2640 x 540 x 2200 (mm)



ADAST POPULAR HYBRID LPG

- Комбинированная ТРК для выдача бензина, дизельного топлива, биодизеля и LPG.

Количество топлив	2
Количество пистолетов	2
Макс. расход	с 40 до 80 л/мин
Макс. расход LPG	с 30 до 40 л/мин
Достигаемость шланга	с 4 до 6 / 7 м (LPG)



Топливораздаточные колонки для омывателя ветрового стекла



ADAST MINOR WSE

- Топливораздаточные колонки для омывателя ветрового стекла

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

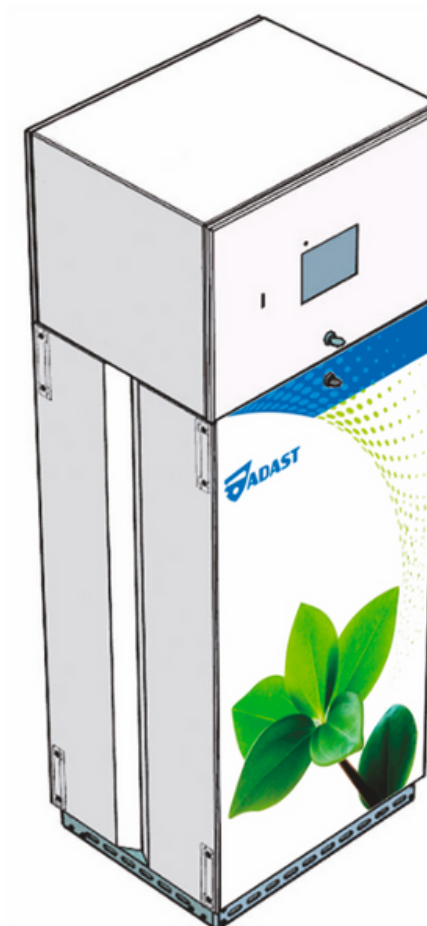
- Нестандартное решение – компактный дизайн
- Гидравлический блок WSE
- Электронный блок управления всеми функциями дозатора.
- Электромагнитный клапан адаптирован для WSE
- Поршневой расходомер ADAST со встроенным передатчик магнитных импульсов



ADAST MINOR WSE

- Высококачественные материалы с длительным сроком службы и низкими требованиями к техническому обслуживанию.
- Эргономичное расположение дозирующей насадки.

Количество топлив	1
Количество пистолетов	с 1 до 2
Макс. расход	с 1 до 5 л/мин
Электрическое подключение	230 V AC \pm 15%, 50 Hz
Hydraulic connection DN	16 mm / G1"
Рабочая температура среды (°C)	-40 to +55
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	510 x 410 x 1400 (mm)



ADAST COMPACT WSE

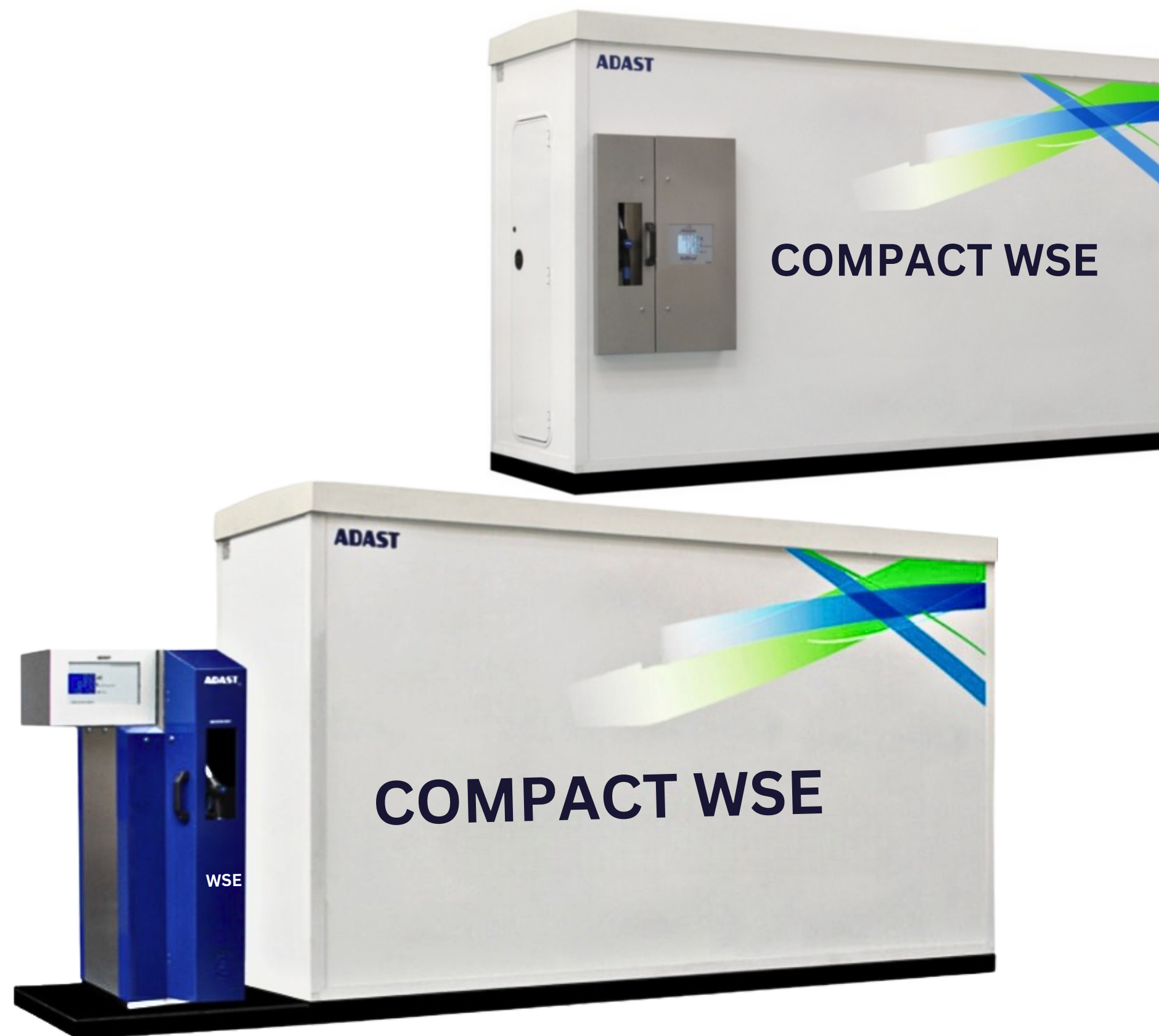
- СОСТАВ

Летняя смесь:

Вода, чистящее средство
(моющее средство), краситель.

Зимняя смесь:

Денатурированный спирт,
дистиллированная вода,
чистящее средство (моющее
средство), краситель



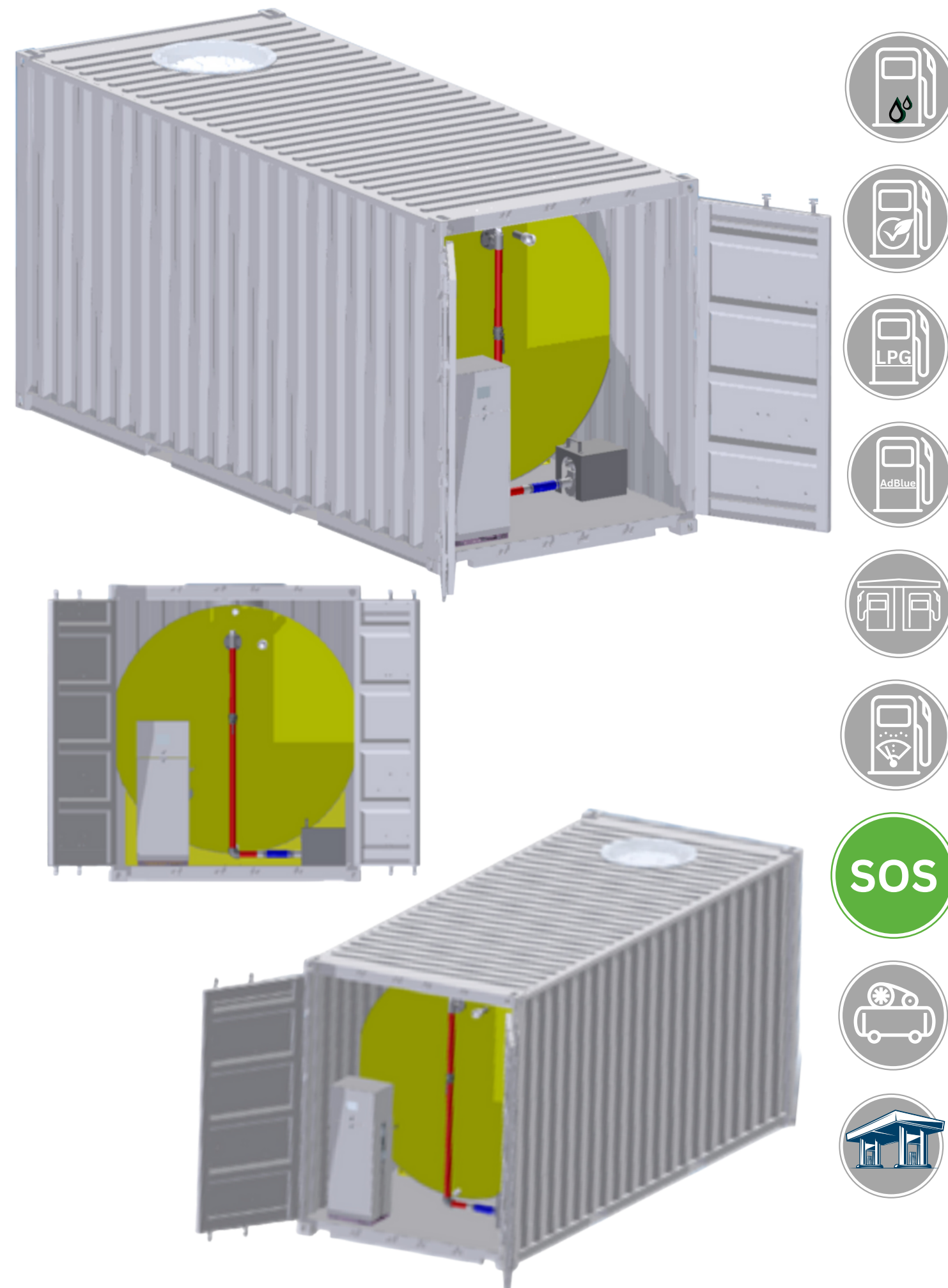
SOS МОБИЛЬНАЯ АЗС



SOS МОБИЛЬНАЯ АЗС

- Самостоятельный ТРК для отпуска нефтепродуктов – автомобильного бензина и дизельного топлива. Устройство приспособлено для работы 24/7 без необходимости обслуживающего персонала АЗС.

Объем бака	20,000 л
Размер контейнера	ISO 20 футов
Производительность насоса	400 л/мин
Топливо с выдачей	с 40 до 80 л/мин
Источник питания	3x400 В - от собственного генератора



SOS МОБИЛЬНАЯ АЗС

- Островная система заправочных станций
- Инновационный дизайн с учетом функциональности и простоты использования.
- Один или два шланга с раздаточным пистолетом. Готовый порт для подключения резервуара.
- Поршневой объемомер с преобразователем с электронной калибровкой.
- Отдельный генератор электрической энергии, необходимой для работы оборудования.



ПЫЛЕСОСЫ КОМПРЕССОРЫ



COMBI BOY CAB

- оборудование для самообслуживания, предназначено для подкачки шин и чистки салона автомобилей

Объем бака	60 л
Максимальное давление (МПа):	0,8
Достигаемость шланга	с 4,5 до 6 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	850 x 540 x 2500 (mm)



COMBIBOY SA

- Оборудование для самообслуживания, предназначено для подкачки шин.

Объем бака

60 л

Достигаемость шланга

4,5 м

Габаритные размеры

850 x 540 x 1650 (mm)

(Длина*Ширина*Высота)



COMBOY CV

- Оборудование для самообслуживания, предназначено для чистки салона автомобилей.

Максимальное давление (МПа):	0,8
Достигаемость шланга	6 м
Габаритные размеры (Длина*Ширина*Высота)	850 x 540 x 1650 (mm)



ВЗРЫВОЗАЩИТНЫЕ ПРЕДОХРАНИТЕЛИ



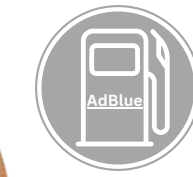
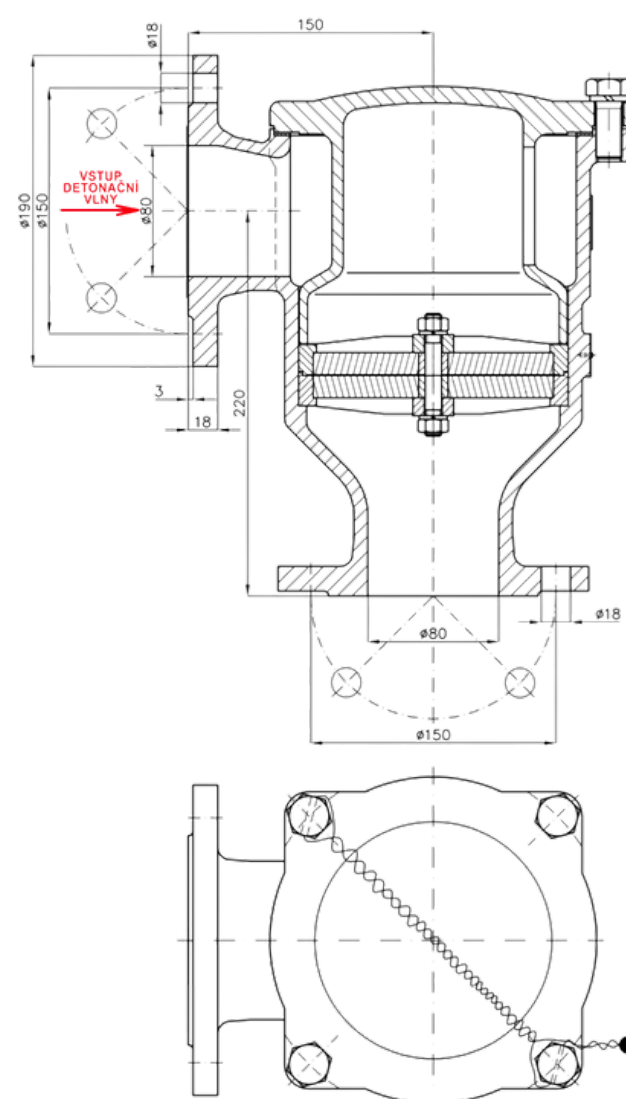
ADAST FLAME ARRESTERS

- Препятствовать распространению пламени на защищаемые части оборудования, предназначенного для хранения, распределения, транспортировки и переработки горючих газов и дымов классов взрывоопасных жидкостей IIA и IIB.
- Основные преимущества
 - Качество высшего класса
 - Высокая эксплуатационная надежность
 - Низкая потребность в обслуживании
 - Длительный срок службы



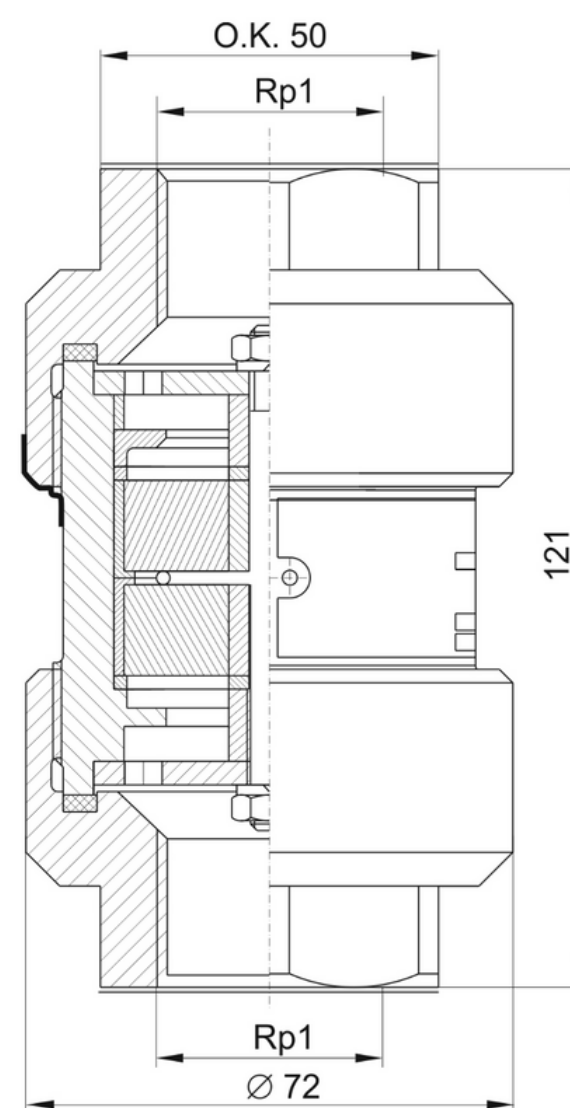
ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J474.80/1/P4AD/II

- Противовзрывной предохранитель для защиты технологического оборудования, используемого для хранения, распределения, транспортировки и переработки горючих газов и паров жидкостей, отнесенных к группе взрывоопасности IIA по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.



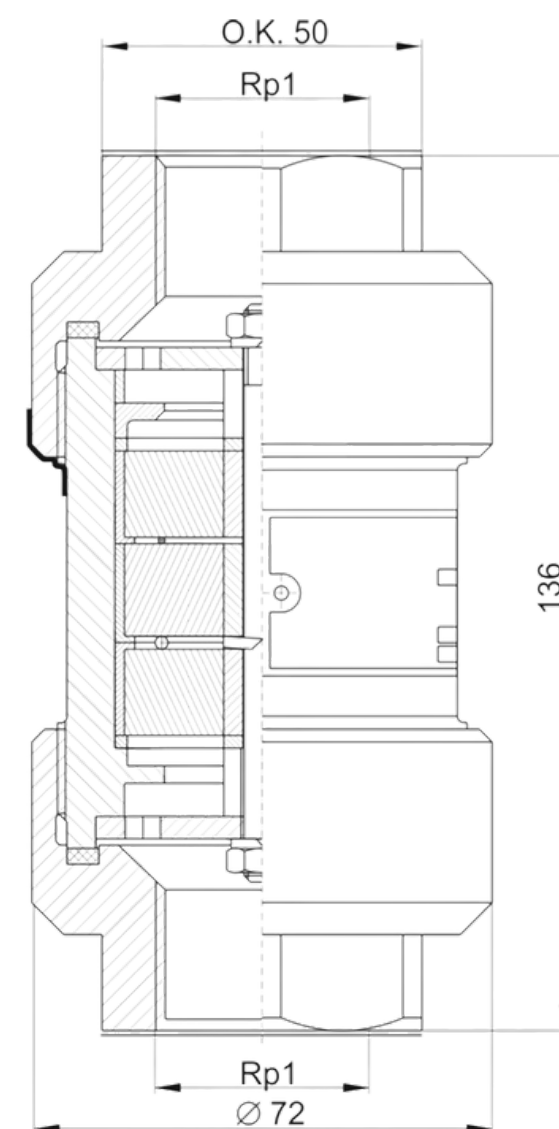
ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J131.25/P4AD2

- Взрывобезопасный предохранитель, изготовленный полностью из нержавеющей стали, подходит для использования в агрессивных средах для защиты горючих материалов, отнесенных к группе взрывоопасности IIA по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.



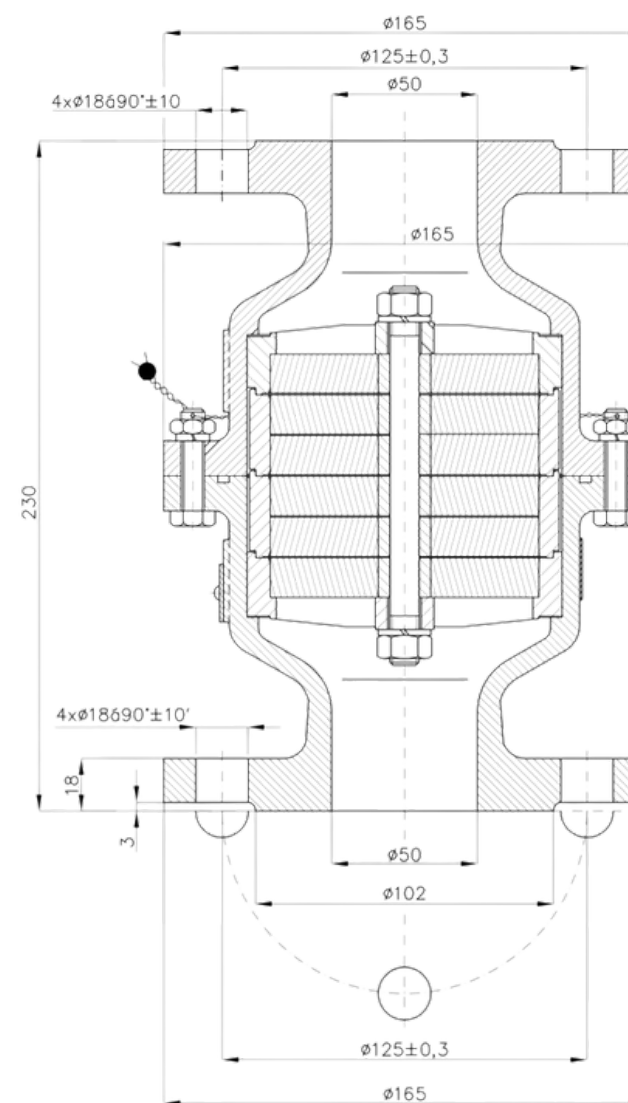
ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J131.25/P4BD2

- Взрывобезопасный предохранитель из нержавеющей стали, подходящий для использования в агрессивных средах, для защиты горючих материалов, отнесенных к группе взрывоопасности IIB по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.



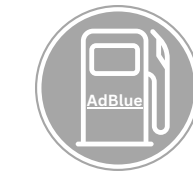
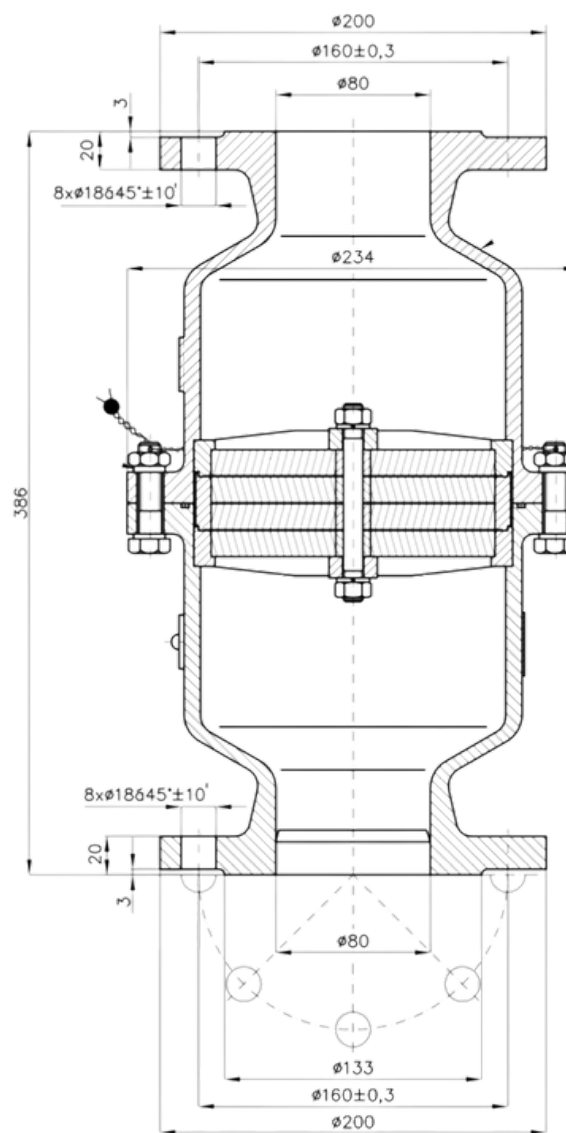
ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J134.50/P4BD2/II

- Взрывобезопасный предохранитель из нержавеющей стали, подходящий для использования в агрессивных средах, для защиты горючих материалов, отнесенных к группе взрывоопасности IIB по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.



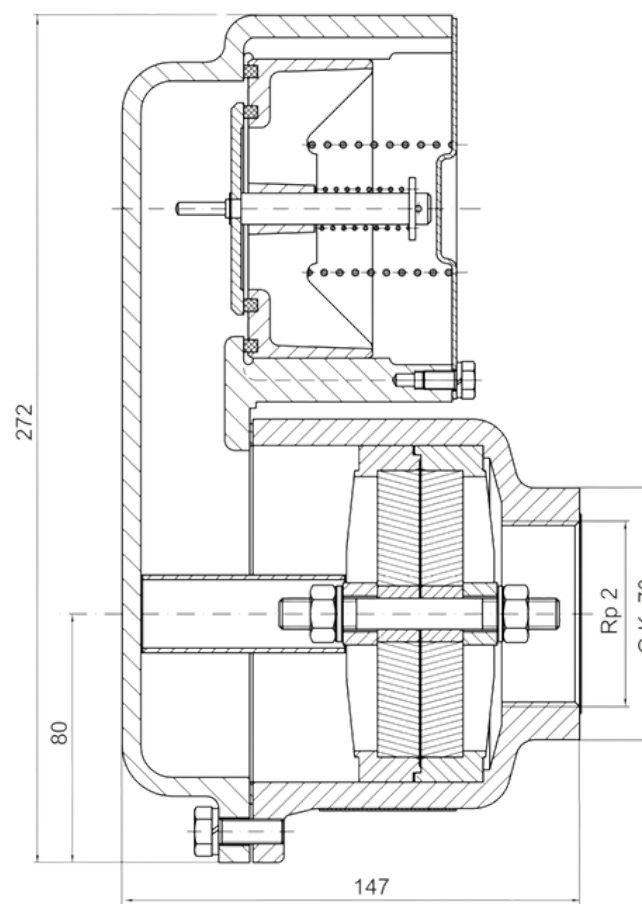
ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J134.80/P7AD2/II

- Взрывобезопасный предохранитель, изготовленный полностью из нержавеющей стали, подходит для использования в агрессивных средах для защиты горючих материалов, отнесенных к группе взрывоопасности IIA по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.



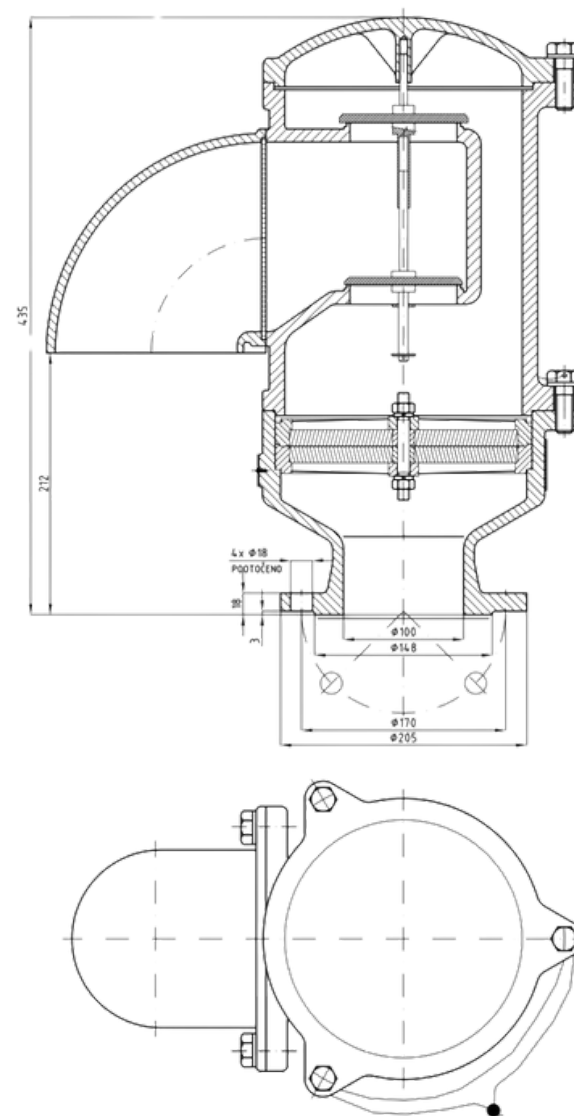
ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J341.50/1/P4BE/II

- Противовзрывной предохранитель для безопасной защиты технологических устройств, используемых для хранения, распределения, транспортировки и переработки горючих газов и паров жидкостей, отнесенных к группе взрывоопасности IIB по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.



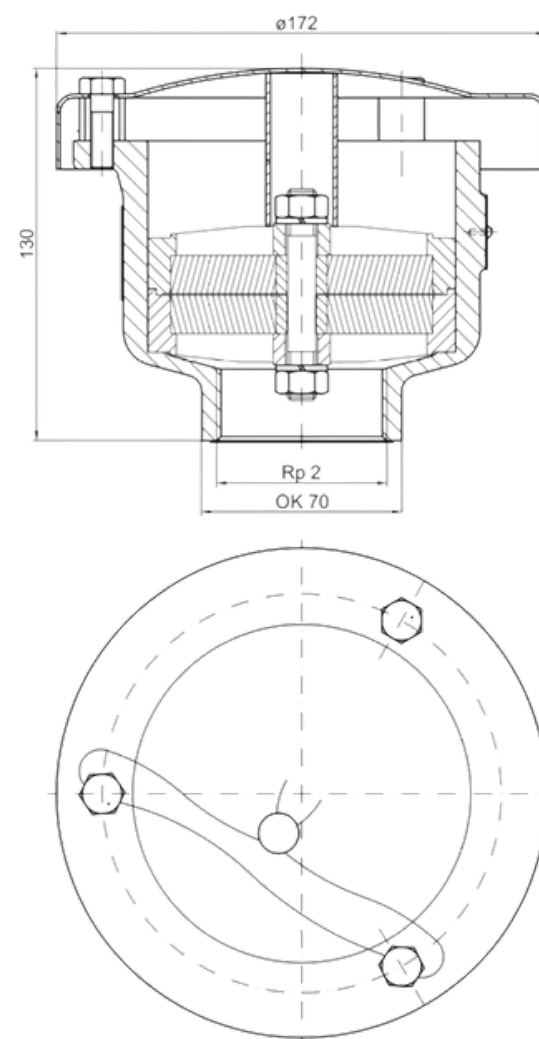
ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J344.100/1/P4BE/II

- Противовзрывной предохранитель для безопасной защиты технологических устройств, используемых для хранения, распределения, транспортировки и переработки горючих газов и паров жидкостей, отнесенных к группе взрывоопасности IIB по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.



ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J371.50/1/P4BE/II

- Противовзрывной предохранитель для безопасной защиты технологических устройств, используемых для хранения, распределения, транспортировки и переработки горючих газов и паров жидкостей, отнесенных к группе взрывоопасности IIB по ČSN EN 13463-1 и ČSN EN 60079-20-1.

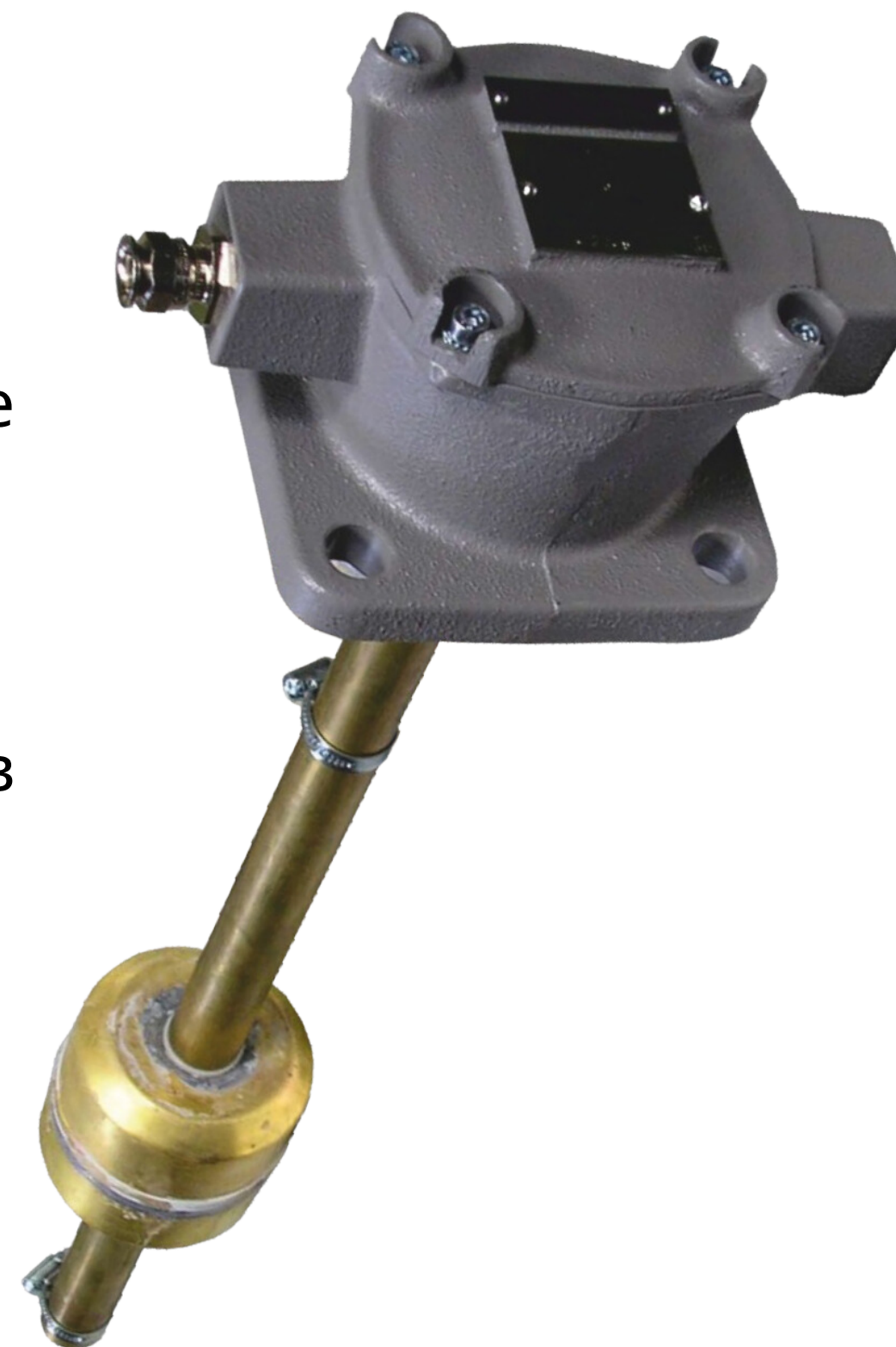


ПРОТИВОВЗРЫВНОЙ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬ J371.50/1/P4BE/II



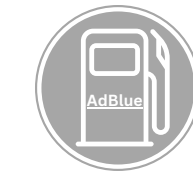
ПОПЛАВКОВЫЙ КОНТРОЛЛЕР ADAST E 218.3

- Поплавковый контроллер – устройство, предназначенное для сигнализации минимальной высоты, максимальной высоты и аварийного уровня жидкого топлива в резервуарах хранения и эксплуатации или для автоматического управления насосным оборудованием в зависимости от уровня в резервуаре.
- Насосные моноблоки – Макс. расход: от 50 до 100 л/мин.
- Поршневые счетчики – Макс. расход: от 40 до 150 л/мин.
- Поршневые счетчики для LPG – Макс. расход: 40 л/мин.
- Поршневые счетчики AdBlue[®] – Макс. расход: 40 л/мин.



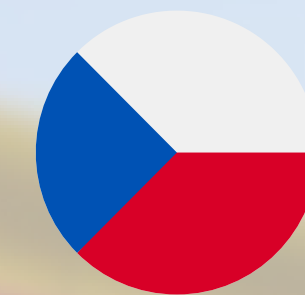
ПОПЛАВКОВЫЙ КОНТРОЛЛЕР ADAST E 218.3

- Основные преимущества
 - Допуск к эксплуатации в потенциально взрывоопасных средах — группа оборудования II, категория 2 (1) G, группа взрывоопасности IIA, температурный класс T3.
 - Простая конструкция гарантирует безаварийную работу и длительный срок службы.
 - Применение для нефтепродуктов с максимальной вязкостью до 1500 мм².с-1.
 - По желанию заказчика корпус регулятора расхода может быть оснащен двумя сальниками.



Некоторые из наших проектов





Наши проекты в Чехии





Наши проекты в России





Наши проекты в России





Наши проекты в России





Наши проекты в Беларуси





Наши проекты в Польше



Наши проекты в Казахстане

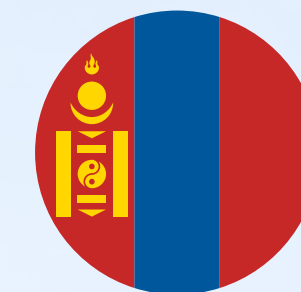


Наши проекты в Казахстане



Наши проекты в Таджикистане





Наши проекты в Монголии



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ



КОНТАКТНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

+420 516 519 201
+420 737 217 729
sales@adast.group



АДРЕС

no. 496 679 04 Adamov
Czech Republic
www.adast.group



Скачать PDF

