

Новое поколение счётных
установок для СУГ-газовозов

LPG-Control MID 400



МЫ ПРИСЛУШАЛИСЬ К ВАШИМ ПРОСЬБАМ!

Теперь вы экономите:

- МЕСТО
- ВЕС
- ДЕНЬГИ

ДИНАМИЧНО! НАДЕЖНО! КОМПЕТЕНТНО!

Новая измерительная установка для автогазовозов была разработана в тесном сотрудничестве компаний FAS Flüssigas, Endress & Hauser и поставщиком электроники CETIL.

Важнейшим залогом успеха разработки явился всесторонний открытый диалог с ведущими газовыми компаниями и производителями автогазовозов различных европейских стран. Результат этой деятельности – новая измерительная установка, отвечающая всем современным требованиям пользователей и производителей автогазовозов, по сниженной цене.

Отличительные особенности установки:

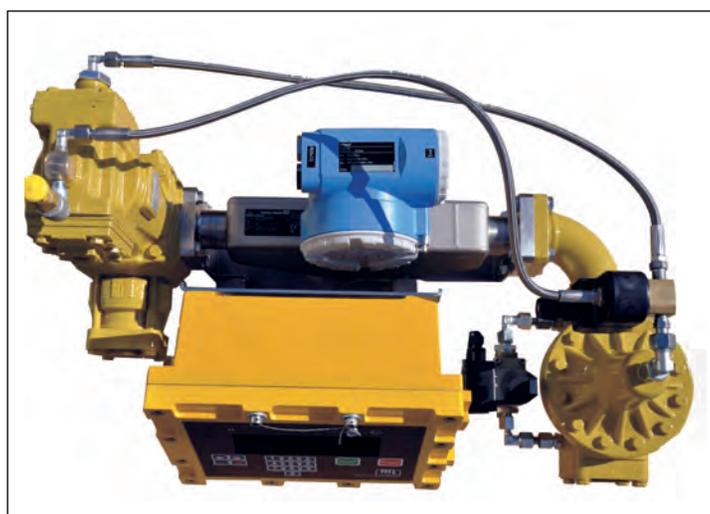
в механической части:

- Возможность изменения направления движения продукта (90° или 180°)
- Возможность последующего оснащения установки функцией «предварительного набора»
- Компактная конструкция, экономящая место при установке на автогазовоз
- Отсутствие выносного блока электропитания, электронная часть выполнена в одном корпусе Exd исполнения
- Массовый расходомер в специальном исполнении

в электронной части:

- Электронный регистр выполнен во взрывозащищённом исполнении
- Передача данных через интерфейс MODBUS
- Отображение показаний по выбору в килограммах и/или литрах
- Определение и отображение плотности продукта (при необходимости)

Установка поставляется с MID-сертификатом и в соответствии с требованиямим АTEX и Директивы 97/23 ЕС для приборов, работающих под давлением.



Технические данные регистра ME 3000:

Электронный блок ME 3000 был разработан для применения в транспортных средствах для измерения отпусков горючих жидкостей и газов, таких как, сжиженный газ, тяжёлые нефтепродукты, дизельные и бензиновые фракции.

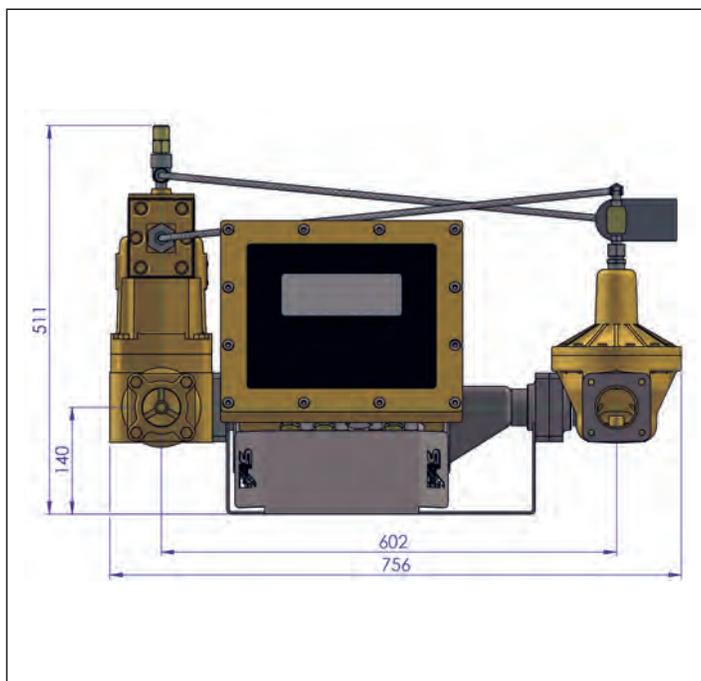
Корпус	Ex d (ia) II B T6
Источник питания	24 В DC
Число запоминаемых заправок	300
Число запоминаемых изменений	250
Количество запоминаемых ошибок	200



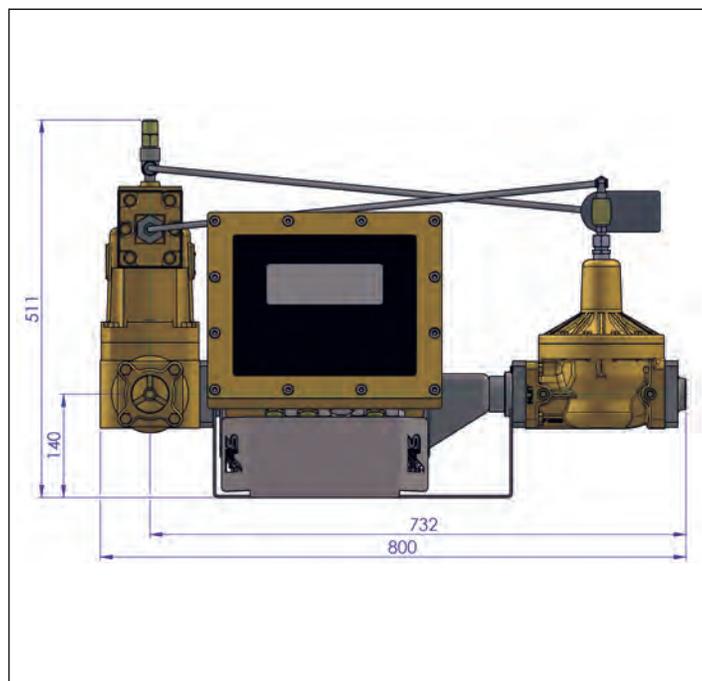
Метрологические характеристики

Показатель	Обозначение	Единица измерения	Значение
Класс точности	—	—	1,0
Пропускная способность, макс	Q max	л/мин; кг/мин	450; 220
Пропускная способность, мин	Q min	л/мин	60; 40
Мин. доза измерения	MMQ	л; кг	50; 25
Мах. рабочее давление	Pmax	бар	25,0

Счётная установка производится в двух основных вариантах:



Вариант 1



Вариант 2

Печатающее устройство

Принтер квитанций TMU 295 устанавливается в кабине газовеоза.

Квитанция

Содержание распечатываемой квитанции может быть скорректировано в соответствии с требованиями заказчика. Информация, отображаемая в квитанции, может изменяться в зависимости от требований конкретной страны.

Шланговый барабан

Шланговый барабан тип VIP 40 в облегчённом алюминиевом исполнении был специально разработан для установки на автогазовозы.

Подключение:

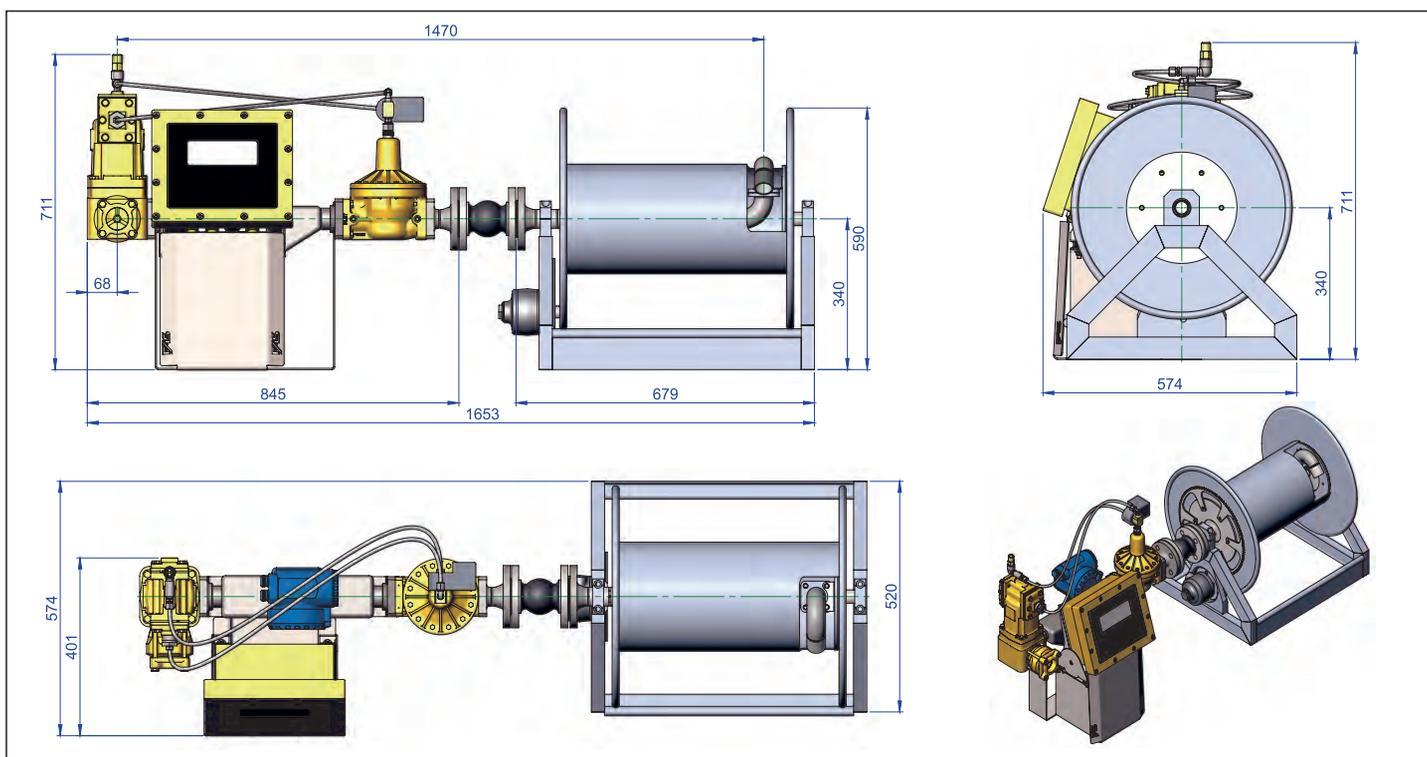
Вход DN 32; Выход 1-1/2"NPT

Шланг высокого давления:

DN 32/DN 32. Длина около 40 м.

Шланговый барабан + Счетная установка

Модульная конструкция позволяет различные варианты монтажа в соответствии с имеющимся местом и требованиями производителя автогазовозов. Возможна поставка оборудования в одном комплекте, включая необходимую арматуру.



Все указанные обозначения и размеры являются справочными. Возможны изменения конструкции.



ООО "Билл-АПС"

Украина, г. Киев, ул. Кайсарова, 11

Телефон: +38 097 904 17 42

Факс: +38044 393 34 72

Nesterovych@bill-ups.com.ua