

ОПИСАНИЕ ТИПА СРЕДСТВ ИЗМЕРЕНИЙ



Колонки раздаточные сжиженного газа МТ	Внесены в Государственный реестр средств измерений Регистрационный номер № 21899-01 Взамен №
-------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------

Выпускаются по технической документации фирмы «MIGAS s.r.l.», Италия.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Колонки раздаточные сжиженного газа МТ (в дальнейшем - колонки) применяются для измерения объема сжиженного газа (пропан - бутановой смеси) при выдаче его в баки транспортных средств на автогазозаправочных станциях с учетом требований учетно-расчетных операций.

Колонки предназначены для эксплуатации при температуре окружающего воздуха от минус 20 °C до плюс 50 °C и относительной влажности от 30 % до 100 %.

ОПИСАНИЕ

Принцип действия колонок состоит в следующем:

сжиженный газ из резервуара подводится к патрубку жидкой фазы и через механический или электромагнитный клапан, фильтр и сепаратор с дифференциальным клапаном поступает в поршневой счетчик (типа Migas LPG Meter производства фирмы «MIGAS s.r.l.», Италия.) затем через визир, разрывную муфту и раздаточный рукав с пистолетом поступает в бак транспортного средства. Газовая фаза после сепаратора поступает обратно в резервуар.

При помощи преобразователя импульсов (типа MTE91-ENC производства фирмы «MASER s.r.l. », Италия, или 01-08 производства фирмы «Eltomatic», Дания) информация о количестве сжиженного газа, прошедшего через счетчик поступает в электронный блок типа Pumasit HTRFXX производства фирмы «Logitron s.r.l.», Италия, или MTR-Retrofit производства фирмы «Maser s.r.l.», Италия, или механический типа WR10 фирмы «Wedeer Root inc», США, колонки, на цифровом табло которого индицируется количество отпущеного сжиженного газа, его цена и стоимость.

Для исключения попадания газовой фазы в раздаточный рукав давление сжиженного газа на входе поршневого счетчика превышает давление газовой фазы не менее, чем на 100

4

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Колонки типа «МТ» соответствуют международной рекомендации МОЗМ МР №117 «Измерительные системы жидкости, кроме воды» и технической документации фирмы «MIGAS s.r.l.», Италия.

Изготовитель – фирма «EUROPUMP Akaryakit Techizatlari Sanayi ve Ticaret A.S.», Турция
Kadasan Oto Sanayi Sit, B Blok №17, 81260 Yukan dudullu/ISTANBUL,
Turkey

Начальник отдела
„Ростест-Москва“



М.Е.Брон

Согласовано:
Представитель фирмы «EUROPUMP Akaryakit Techizatlari Sanayi ve Ticaret A.S.», Турция

EUROPUMP AKARYAKIT
TECHIZATLARI SAN. VE T.C. A.S.
Kadosan Oto San. Sit. Blok No: 17
Ümraniye/İSTANBUL
Sangıda v.O 317 004 4421

