

Дифференциальный манометр ДМ.**Дифференциальный манометр ДМ**

предназначен для измерения уровня жидкой углекислоты (CO₂) в изотермических углекислотных стационарных резервуарах и транспортных цистернах.

Принцип действия уровнемера основан на измерении давления столба жидкой углекислоты в резервуаре.

Подключение уровнемера производится через запорную арматуру к газовой и жидкостной полостям резервуара.

Показания уровнемера - в тоннах жидкой

углекислоты.

Уровнемер и его шкала рассчитываются и изготавливаются под заказ, исходя из объема и геометрических параметров резервуара, на который он устанавливается.

Отличительной особенностью является нержавеющий корпус прибора и вентильный блок (ст. 08X18H10T).

Межповерочный интервал – 2 года.

Гарантийный срок – 1 год.



УГЛЕКИСЛОТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Технические характеристики:

- Рабочее давление, до 2,5 МПа.
- Присоединительные размеры - М10х1,25.
- Допустимая температура:
Окружающая -50 ...+60 °С
Измеряемая -40...+120 °С.
- Климатическое исполнение У2;
- Степень защиты IP65.
- Масса прибора 3,4 кг.
- Класс точности – 1,5.
- Диаметр прибора – 80 мм.

Для установки на резервуарах и цистернах Заказчика (бывших в употреблении)

поставляется:

- * ящик с предустановленным уровнемером и запорной арматурой с необходимыми для присоединения медными трубопроводами (кран шаровый – 2 шт.),
- комплект монтажных частей (КМЧ) для подключения уровнемера к резервуару «по газу» и «по жидкости».

* Габаритные размеры ящика: не менее 520х310х120 мм; степень защиты ящика не менее IP-31.



УГЛЕКИСЛОТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ