

ТХ серия МАНОМЕТРЫ ЖИДКОСТНЫЕ С НАКЛОННОЙ ТРУБКОЙ

Давление / Разрежение



ТХ серия манометров жидкостных с наклонной трубкой фирмы KIMO предназначена для измерения незначительных изменений давления, разрежения или дифференциального давления. Они особенно рекомендуются для измерения избыточного давления и разрежения в чистых помещениях, операционных блоках, лабораториях, стерильных помещениях, ламинарных потоках

ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Шкала с нулём по центру.
- Возможность измерения положительного и отрицательного давления.
- Высокая чувствительность измерения.
- Очень низкие диапазоны давления.
- Коррекция нуля перемещением ползунка.
- Встроенный спиртовой уровень для регулировки горизонтальности.
- Поставляется с белой подставкой из ПВХ, 2 винтами и 2 дюбелями, двумя 487 разъёмами и флаконом жидкости AWS 10.

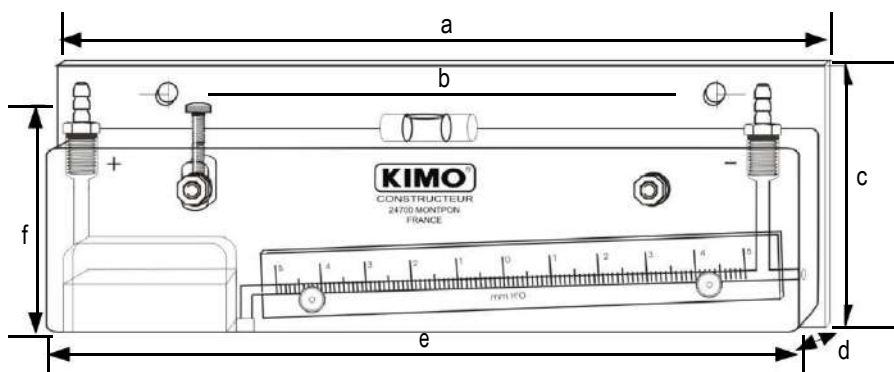
ДИАПАЗОН ИЗМЕРЕНИЯ

Модель	Диапазон измерения		Масштаб шкалы For 1 mm CE или 10 PA	Разрешение
	mm CE	Pascal		
ТХ 25	2.5 – 0 – 2.5	25 – 0 – 25	20 mm	0.1 mm CE или 1 Pa
ТХ 50	5 – 0 – 5	50 – 0 – 50	15 mm	0.1 mm CE или 1 Pa
ТХ 75	7.5 – 0 – 7.5	75 – 0 – 75	10 mm	0.1 mm CE или 1 Pa

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рекомендуемый рабочий диапазон	От +5 до +30°C
Возможный рабочий диапазон	От -30 до +60°C
Макс. статическое давление	6 bar
Корпус манометра	Прозрачный плексиглас толщиной 20 mm
Трубка с жидкостью	Цельный канал в твёрдом блоке, Ø 4 mm.
Градуированный ползунок	Прозрачный плексиглас. Сечение 20 x 2 mm
Коррекция нуля	Перемещением градуированного ползунка, ход 12 mm. Фиксируется фрезерованным никелированным латунным винтом.
Юстировка	Горизонтально, с помощью встроенного спиртового уровня и фрезерованного никелированного латунного регулировочного винта, вертикальный ход 12 mm.
Жидкость для манометров	AWS 10 красное масло, плотность 0.87 при 15°C.
Объём резервуара	20 ml
Подключение	Ø 5x8 mm полужёсткая прозрачная трубка, Ø 6,2 mm ребристые никелированные латунные штуцеры, 1/8 газовая нарезка.
На стене	С или без ПВХ подставки.

РАЗМЕРЫ



Сноска	TX 25	TX 50	TX 75
a	184 mm	234 mm	234 mm
b	116 mm	166 mm	166 mm
c	80 mm	80 mm	80 mm
d	30 mm	30 mm	30 mm
e	180 mm	230 mm	230 mm
f	71 mm	71 mm	71 mm
Вес	340 g	430 g	430 g

УСТАНОВКА

1. Прикрепите манометр на стену или вертикальную перегородку двумя винтами макс. Ø 5 x 25 mm.
2. Установите горизонтально с помощью встроенного уровня и фрезерованного регулировочного винта.
3. Отвинтите штуцер на резервуаре и медленно залейте манометрическую жидкость до нулевой точки на шкале.
4. Завинтите штуцер обратно, не перетяните.
5. Подсоедините манометр к проверяемому источнику давления или разрежения с помощью прозрачной трубки Ø 5 X 8 mm.

ПРИМЕЧАНИЕ :

- Для измерения давления..... Подсоедините прозрачную трубку к **правому штуцеру (+)**
 Для измерения разрежения..... Подсоедините прозрачную трубку к **левому штуцеру (-)**
 Для дифференциального давления..... Подключите более высокое давление к **правому штуцеру (+)** и низкое давление – к **левому штуцеру (-)**

ОБСЛУЖИВАНИЕ :

Манометры TX не требуют специального обслуживания, кроме простой замены измерительной жидкости один раз в год.

www.kimo.fr



EXPORT DEPARTMENT
 Tel : + 33. 1. 60. 06. 69. 25 - Fax : + 33. 1. 60. 06. 69. 29
 e-mail : export@kimo.fr

Distributed by :

ООО «ЭТАЛОН-ПРИБОР»
 ул. Клочковская, 295, г. Харьков, 61045, Украина
 т./ф. +38 (057) 717-03-46, 717-51-56, 340-08-16
info@etalonpribor.com.ua
www.etalonpribor.com.ua