

## VH серия МАНОМЕТРЫ ЖИДКОСТНЫЕ С НАКЛОННОЙ ТРУБКОЙ

Давление / Разрежение

VH серия манометров жидкостных с наклонной трубкой фирмы KIMO предназначена для измерения незначительных изменений давления, разрежения или дифференциального давления воздуха или газа. Они особенно рекомендуются в промышленности для проверки засорения фильтров вентиляции и удаления пыли.



### ОСНОВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Горизонтальная V-образная трубка.
- Двойной диапазон измерения.
- Различная чувствительность по двум диапазонам измерения.
- Коррекция нуля с помощью поплавка.
- Компактные размеры.
- 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

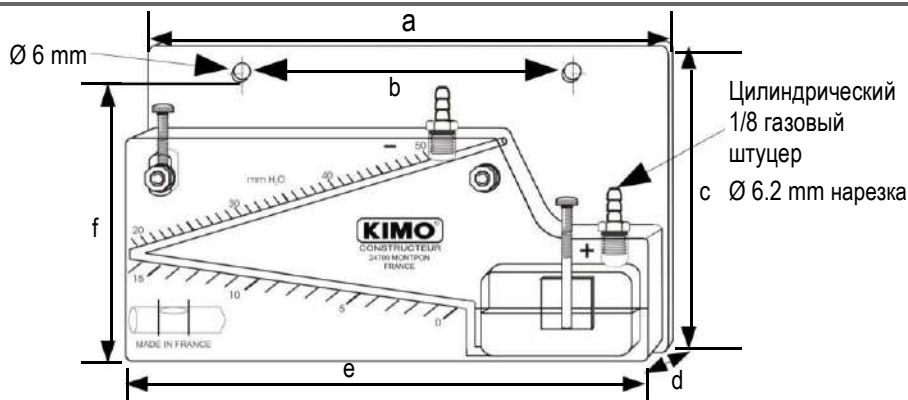
| Модель | Диапазон измерения |                       |                       |         |                       |                       | Масштаб шкалы<br>Для 1 мм СЕ или 10 Па |                       | Разрешение                             |
|--------|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------|-----------------------|-----------------------|--|-----------------------|--|
|        | мм СЕ              |                       |                       | Pascal  |                       |                       | 1 <sup>я</sup> трубка                  | 2 <sup>я</sup> трубка |  |
|        | Общий              | 1 <sup>я</sup> трубка | 2 <sup>я</sup> трубка | Общий   | 1 <sup>я</sup> трубка | 2 <sup>я</sup> трубка |  |                       | 1 <sup>я</sup> и 2 <sup>я</sup> трубка |
| VH 50  | 0 – 50             | 0 – 16                | 19 – 50               | 0 – 500 | 0 – 160               | 190 – 500             | 7 мм                                   | 3.5 мм                | 1 мм СЕ или 10 Па                      |

VH 50 также есть в DaPa.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Рекомендуемый рабочий диапазон | От +5 до +30°C   |
| Возможный рабочий диапазон     | От -30 до +60°C  |
| Макс. статическое давление     | 1 bar  |
| Корпус манометра               | Прозрачный плексиглас толщиной 15 mm.  |
| Трубка с жидкостью             | Цельный канал в твёрдом блоке, Ø 4 mm.   |
| Градуировка                    | Шелкография непосредственно на задней поверхности.   |
| Коррекция нуля                 | Перемещением плексигласового поплавка и фрезерованным никелированным латунным винтом, ход 10 mm.   |
| 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 | VH 50  |
|--------|--------|
| a      | 188 mm |
| b      | 120 mm |
| c      | 112 mm |
| d      | 25 mm  |
| e      | 182 mm |
| f      | 101 mm |
| Вес    | 380 g  |

## УСТАНОВКА

1. Прикрепите манометр на стену или вертикальную перегородку двумя винтами макс. Ø 5.
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 VH не требуют специального обслуживания, кроме простой замены измерительной жидкости один раз в год.

[www.kimo.fr](http://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](mailto:info@etalonpribor.com.ua)  
[www.etalonpribor.com.ua](http://www.etalonpribor.com.ua)