

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



VIEIR®

ORIGINAL ITALIAN TECHNOLOGY



**МАНОМЕТР
РАДИАЛЬНЫЙ**

АРТИКУЛ:

YLA6; YLA10; YLA16



**МАНОМЕТР
АКСИАЛЬНЫЙ**

АРТИКУЛ:

YLB6; YLB10; YLB16



**МАНОМЕТР
РАДИАЛЬНЫЙ**

АРТИКУЛ:

YL20



ГАРАНТИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА VIEIR GROUP

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Вы приобрели высококачественную продукцию марки **ViEiR**, которая при выполнении всех требований данного руководства по эксплуатации будет служить Вам долго и исправно. Компания изготовитель благодарит Вас за выбор нашего оборудования. Данное руководство содержит принципиальные указания, которые должны выполняться при монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании. Во избежание несчастных случаев и исключения поломок необходимо внимательно ознакомиться с данным руководством перед началом эксплуатации изделия.

ОПИСАНИЕ И ПРИНЦИП ДЕЙСТВИЯ.

Манометры – аналоговые измерительные приборы, являются средством измерения и контроля избыточного давления рабочей среды, не подлежащие государственному метрологическому контролю и надзору. Используются для наблюдения за изменением величин избыточного давления без оценки их значений с нормируемой точностью в бытовых гидравлических системах (отопления, водоснабжения). В качестве рабочей среды могут использоваться любые жидкости и газы, неагрессивные к латуни и меди, с характеристиками, не превышающими значений, указанных в таблице технических характеристик.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ.

Характеристика	Ед. Изм.	Значение по модели						
		YLA6	YLA10	YLA16	YL20	YLB6	YLB10	YLB16
Подключение	-	нижнее			Верхнее	осевое		
Диапазоны шкал	бар	6	10	16	6	6	10	16
	PSI	87	140	250	20	87	140	250
Класс точности	%	2,5						
Диаметр циферблата	мм	45						
Максимальная температура рабочей среды	°C	120						
Размер резьбы	дюймы	G1/4"						
Тип по исполнению		пружинный						
Допустимая температура среды, окружающей изделие	°C	-20 ÷ +60						
Максимальная относительная влажность среды, окружающей изделие	%	80						
Стандарт на присоединительную резьбу		ГОСТ 6357-81						

КОНСТРУКЦИЯ.

Рис. А

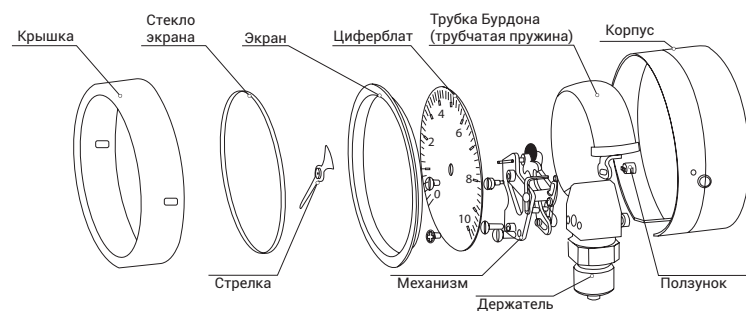
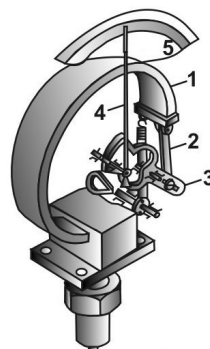


Рис. Б

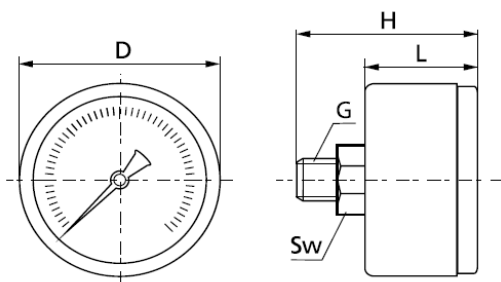


Механизм Рис. Б:

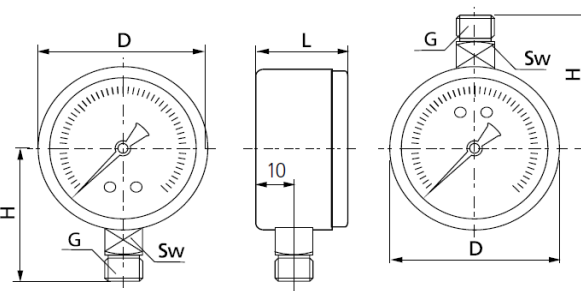
1. Металлическая трубка, согнутая в дугу и запаянная с другого конца;
2. Рычаг;
3. Зубчатка;
4. Стрелка

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Манометр аксиальный



Манометр радиальный



Тип подключения	D, мм	L, мм	H, мм	Sw	G
аксиальный	50	24	40	14	1/4"
радиальный	50	27	46	14	1/4"

Основу прибора составляет медная изогнутая пружинная трубка овального сечения (трубка Бурдона) (Рис. Б поз.1). Рабочая среда поступает через присоединительный держатель, выполненный из латуни CW614N, в трубку Бурдона. Под воздействием давления рабочей среды пружинная трубка меняет свою геометрию. Изменение положение заглушки трубки Бурдона по тяге (Рис. Б поз.2) передаётся через трибно-секторный механизм (Рис. Б поз.3) на ось стрелки (Рис. Б поз.4), которая занимает соответствующее положение на шкале циферблата.

МОНТАЖ И ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Перед монтажом изделия необходимо проверить целостность его корпуса и защитного стекла. Стрелка прибора должна находиться на нулевой отметке. Манометр должен монтироваться в таком положении, чтобы его показания были доступны для считывания.

При монтаже изделия не допускается превышение монтажных моментов, указанных в таблице технических характеристик. При этом, категорически запрещается монтировать изделие вращением за его корпус. Воздействовать монтажным ключом допускается только на участок штуцера квадратного сечения.

Перед манометром рекомендуется установить специальный кран или отсекающий. Это позволит при неисправности демонтировать изделие без осушения системы, отключить манометр на период проведения гидравлических испытаний и, при необходимости, обнулить показания прибора.

При монтаже изделий следует руководствоваться указаниями СП73.13330.2016.

Система, в которой установлен манометр, должна быть надёжно защищена от гидравлических ударов.

При проведении гидравлических испытаний системы давлением, превышающим предел измерения манометра, последний должен на период таких испытаний отключаться от системы или демонтироваться с установкой временной заглушки.

УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

В процессе работы устройство не требует технического обслуживания. Для того, чтобы обеспечить надёжную работу и длительную эксплуатацию, соблюдайте все требования, приведенные в настоящем Руководстве и изложенных в таблице технических характеристик.

⚠ Внимание! Категорически запрещается допускать замерзание рабочей среды внутри изделия.

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия-изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150. В соответствии с ГОСТ 19433-88 изделия не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

УТИЛИЗАЦИЯ.

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 22 августа 2004 г. № 122-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», от 10 января

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

2003 г. № 15-ФЗ «Об отходах производства и потребления», а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Изготовитель гарантирует соответствие манометров ViEiR требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантия не распространяется на дефекты:

- возникшие в случаях нарушения правил, изложенных в настоящем паспорте об условиях хранения, монтажа, эксплуатации и обслуживания изделий;
- возникшие в случае ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- возникшие в случае воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- вызванные пожаром, стихией, форс-мажорными обстоятельствами;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем.

При предъявлении претензий к качеству товара, покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя;
 - фактический адрес покупателя и контактный телефон;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - адрес установки изделия;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция);
3. Фотографии неисправного изделия в системе;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Сведения о приемке и упаковке

Изделие изготовлено и принято в соответствии с требованиями технических условий производителя и признано годным к эксплуатации. Изделие упаковано согласно требованиям технических условий производителя.

Изделие	МАНОМЕТР		
Модель		Кол-во	
Торговая организация:			
Дата продажи: _____			

Для обращения в гарантийную мастерскую необходимо предъявить изделие и правильно заполненный гарантийный талон.

Импортер и организация, уполномоченная на принятие претензий от потребителей:

ООО «Сантехмаркет» ИНН 7724433227, 115583, Москва, ул.Генерала Белого 26, офис 710,
Тел: 8 (800) 775-81-91.

Гарантийный срок - 1 год (двенадцать месяцев) со дня продажи конечному потребителю.

Мы постоянно заботимся об улучшении качества обслуживания наших потребителей, поэтому, если у Вас возникли нарекания на качество товара или требуется проведение гарантийного ремонта, пожалуйста, сообщите об этом в службу поддержки:



WhatsApp: 8-985-490-77-00 с 9:00 до 18:00 по Московскому времени; ВС-выходной.

Данная гарантия не ограничивает право покупателя на претензии, вытекающие из договора купли-продажи, а также не ограничивает законные права потребителей.

- Изделие получено в исправном состоянии и полностью укомплектовано.
- Претензий к внешнему виду не имею.
- С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

Подпись покупателя _____

М.П.

