









**АРТИКУЛ: YL18** 

**АРТИКУЛ: YL19** 

# ТЕРМОМЕТР С ПОГРУЖНОЙ ГИЛЬЗОЙ



ГАРАНТИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА VIEIR GROUP

### Назначение и область применения

Термометры биметаллические с погружной гильзой предназначен для измерения температуры жидких и газообразных сред, термометры используются в системах отопления, кондиционирования, теплоснабжения. Принцип действия прибора основан на зависимости деформации чувствительного элемента от измеряемой температуры. В качестве чувствительного элемента используется биметаллическая пружина, которая изготавливается из двух прочно соединенных металлических пластин, имеющих различные температурные коэффициенты линейного расширения. При изменении температуры пружина, которая навита вокруг оси контактного элемента, изгибается и вращает стрелку термометра, при этом стрелка закреплена непосредственно на биметалле.

### Технические характеристики

Артикул	YL18	YL19	
Диаметр циферблата	63	40	
Присоединение к системе, дюймы	G 1/2"	G 1/4"	
Чувствительный элемент	спиральный биметалл	спиральный биметалл	
Исполнение присоединения	аксиальное	аксиальное	
Корпус	коррозионностойкая с	коррозионностойкая сталь 12Х15Г9НД	
Циферблат	алюминий, шкала черн	алюминий, шкала черная на белом фоне	
Стрелка	алюминий, черные над	алюминий, черные надписи	
Стекло	минеральное	минеральное	
Материал гильзы	Латунь CW614N	Латунь CW614N	
Класс точности	2 по EN 13190	2 по EN 13190	
Диапазон шкалы,°С	0120	0120	
Цена деления,°С	1	1	
Рабочее давление, мПа	1.0 (10 бар)	1.0 (10 бар)	
Температура окружающей среды,°С	-50+60	-50+60	
Степень защиты:	IP43	IP43	

### УКАЗАНИЕ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Термометры должны устанавливаться в легкодоступных местах с хорошей видимостью циферблата. Термометры должны эксплуатироваться в диапазонах температур, приведённых в таблице технических характеристик.

Биметаллические термометры отрегулированы до температуры окружающего воздуха от 0 до +40°C. Для коррекции положения стрелки (установки на 0) нужно поворачивать винт в торце погружной трубки с помощью шлицевой отвертки.

Установка и демонтаж термометра могут производиться без прерывания работы системы.

Во время эксплуатации следует производить периодические осмотры, поверки и технические освидетельствования в сроки, установленные правилами и нормами организации, эксплуатирующей трубопровод.

Во избежание дополнительного нагревания необходимо предохранять измерительные приборы от воздействия прямых солнечных лучей во время эксплуатации.

### УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

В соответствии с ГОСТ 19433-88 термометры не относятся к категории опасных грузов, что допускает их перевозку любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на данном виде транспорта.

Изделия должны храниться в упаковке предприятия –изготовителя по условиям хранения 3 по ГОСТ 15150-69. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по ГОСТ 15150-69.



#### **УТИЛИЗАЦИЯ**

Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96- ФЗ «Об охране атмосферного воздуха» (с изменениями и дополнениями), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (с изменениями и дополнениями) «Об отходах производства и потребления», от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (с изменениями и дополнениями), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

Изготовитель гарантирует соответствие устройства 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;
- возникшие в следствие естественного износа сетчатого фильтра;
- вызванные неправильными действиями потребителя;
- возникшие в случае постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

Производитель не несет ответственность за материальный ущерб и травмы, возникшие в результате неправильного монтажа и эксплуатации.



### 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 про-

изводителя.			
Изделие	ТЕРМОМЕТР С ПОГРУЖНОЙ ГИЛЬЗОЙ		
Модель		Кол-во	
Торговая организа	ация:		-
Дата продажи:			
Для обращения в гаранти гарантийный талон.	ийную мастерскую необход	имо предъявить из,	делие и правильно заполненны
	ция, уполномоченная на и ИНН 7724433227, 115583		вий от потребителей: ерала Белого 26, офис 710,
Мы постоянно заботимся	тоб улучшении качества обо качество товара или требуе	служивания наших	ажи конечному потребители потребители у потребителей, поэтому, если у рантийного ремонта, пожалуй
Данная гарантия не огран жи, а также не ограничин	985-490-77-00 с 9:00 до 18:0 ничивает право покупателя вает законные права потребисправном состоянии и пол	на претензии, выте ителей.	кающие из договора купли-пр

- Претензий к внешнему виду не имею.
- С условиями проведения гарантийного обслуживания ознакомлен.

Подпись покупателя	
	МП
	IVI I I







ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА:
ГАРАНТИЙНЫЙ СРОК - 7 ЛЕТ
(ВОСЕМЬДЕСЯТ ЧЕТЫРЕ МЕСЯЦА)
С ДАТЫ ПРОДАЖИ КОНЕЧНОМУ ПОТРЕБИТЕЛЮ.
ПО ВОПРОСАМ ГАРАНТИИ ОБРАЩАТЬСЯ:

по телефону Россия: 8 (800) 775-81-91 WhatsApp: 8-985-490-77-00

с 9:00 до 18:00 по Московскому времени.



