

## ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



**ТЕРМОГОЛОВКА С ВЫНОСНЫМ ДАТЧИКОМ**

**АРТИКУЛ: VR292**



**ГАРАНТИЯ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА VIEIR GROUP**

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

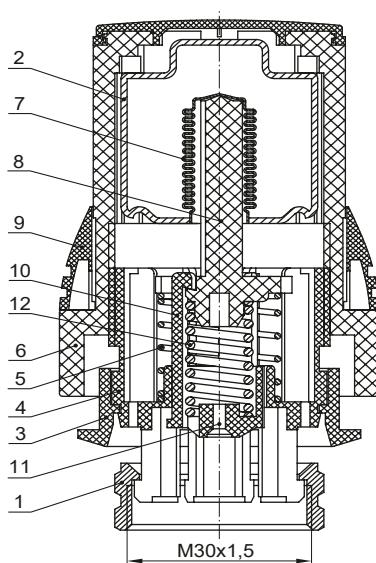
## НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ.

- 1 Термостатическая головка устанавливается на термостатический радиаторный клапан для совместной с ним работы в качестве терморегулятора.
2. Терморегулятор автоматически поддерживает в помещении температуру воздуха, соответствующую значению настройки термоголовки посредством регулирования количества теплоносителя, поступающего в отопительный прибор.
3. Использование терморегуляторов позволяет автоматически поддерживать температуру воздуха в помещениях на заданном уровне с точностью до 1°C.
4. Термоголовка с выносным датчиком используется в тех случаях, когда температура воздуха вокруг термоголовки не соответствует средней температуре воздуха в помещении, т.е. когда терморегулятор установлен за шторой, в нише, за экраном и т.п.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

№	Наименование характеристики	Ед. изм.	Значение	Примечание
1	Наполнитель сильфона	-	-	Этилацетат (C4H8O2)
2	Нижний предел регулирования температуры воздуха	°C	6,5	Значение «*»
3	Верхний предел регулирования температуры воздуха	°C	28	Значение «5»
4	Интервал температур воздуха	°C	От -15 до +50	Температура, при которой сохраняются регулировочные характеристики сильфона
5	Влажность воздуха	%	От 30 до 75	Относительная влажность воздуха, при которой сохраняются регулировочные характеристики сильфона
6	Максимальная температура теплоносителя	°C	100	
7	Максимальное давление теплоносителя	бар	10	

## КОНСТРУКЦИЯ.



- 1 – гайка накидная, латунь CW614N с никелированием поверхностей;
- 2 – камера термостата, сталь оцинкованная;
- 3 – фланец ограничительный с указателем, акрилобутадиенстирол - ABS;
- 4 – патрон, акрилобутадиенстирол - ABS;
- 5 – рабочая пружина, сталь конструкционная 66Mn4;
- 6 – маховик, акрилобутадиенстирол - ABS;
- 7 – сильфон, латунь CW614N;
- 8 – шток, нейлон армированный стекловолокном;
- 9 – ограничитель, акрилобутадиенстирол - ABS;
- 10 – корпус демпферной камеры,нейлон армированный стекловолокном;
- 11 – вставка упорная, сталь;
- 12 – демпферная пружина, сталь конструкционная 66Mn4;

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Терmostатическая головка Vieir VR292 соответствуют требованиям стандартов DIN V 4701-10-2003 и ГОСТ 30815–2002. Присоединительная резьба соответствует DIN ISO 261. Терmostатическая головка может устанавливаться на все терmostатические клапаны Vieir или на любые другие терmostатические клапаны, изготовленные по стандарту DIN EN 215-2007 и имеющие метрическую резьбу для присоединения термоголовки M30x1,5.

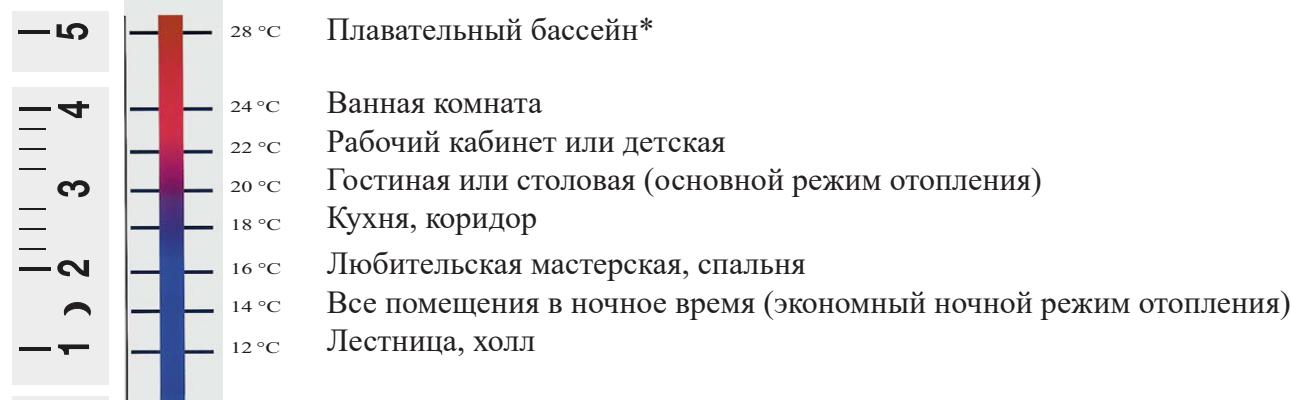
Терmostатическим элементом головки служит камера терmostата (2) с внутренним сильфоном (7). Камера терmostата заполнена жидкостью с высоким коэффициентом температурного расширения.

## ПРИНЦИП РАБОТЫ.

Основным устройством терmostатического элемента является сильфон, обеспечивающий пропорциональное регулирование. Камера терmostата воспринимает изменение температуры окружающей ее среды. При повышении температуры воздуха вокруг терmostатической камеры жидкость в ней расширяется, давление внутри увеличивается и воздействует на сильфон, сжимая его. Сжимаясь, сильфон толкает шток (8) вместе с демпферной камерой вниз, преодолевая сопротивление рабочей пружины (5) и пружины терmostатического клапана, на котором установлена термоголовка, тем самым уменьшая подачу теплоносителя в прибор отопления. Маховик (6) позволяет производить предварительную настройку температуры.

## ШКАЛА РЕКОМЕНДУЕМЫХ НАСТРОЕК.

Значение настройки	Приблизительная температура в помещении	Рекомендовано для следующих помещений
--------------------	---	---------------------------------------



\* Если в помещении с плавательным бассейном требуется более высокая температура, можно воспользоваться специальной моделью терmostатической головки с диапазоном настройки температуры от 15 °C до 35 °C.

\*\* Для терmostатических головок с дополнительным нулевым положением минимальное значение настройки составляет 0 °C.

## УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ.

Установка терmostатической головки на клапан выполняется в следующем порядке:

- снять головку ручной регулировки (а) с терmostатического клапана;
- выставить на терmostатической головке значение настройки «5» (шток убран);
- надеть терmostатическую головку на клапан и зафиксировать ее накидной гайкой головки, завер-

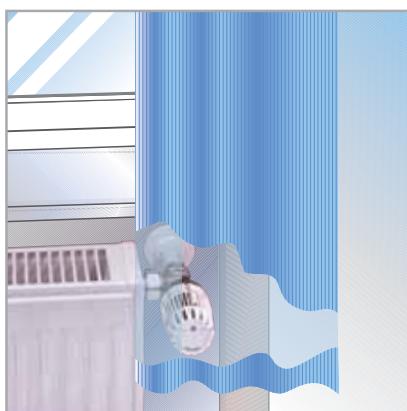
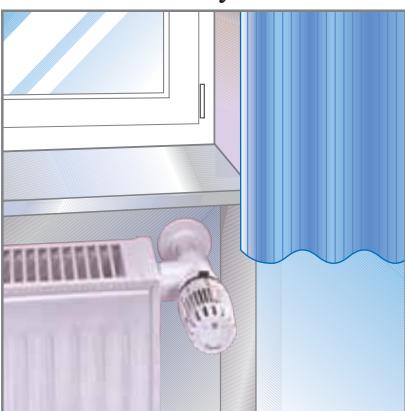
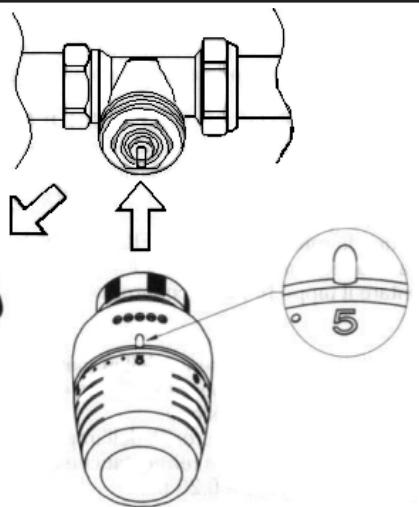
# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

нув ее до упора;

- повернуть головку в положение, удобное для ручной регулировки;
- установить на термоголовке позицию шкалы, соответствующую выбранному температурному режиму в помещении (рекомендуется «3»).

**При установке термоголовки следует соблюдать следующие правила:**

- нельзя устанавливать термоголовку в зоне прямого воздействия конвективных тепловых потоков радиатора или подводящего трубопровода;
- корректная работа термоголовки невозможна в случае закрытия ее экраном или шторой;
- термоголовка не должна попадать в зону воздействия прямых солнечных лучей.



## Правильно

Термостатическая головка беспрепятственно омывается воздухом, циркулирующим в помещении.

## Неправильно

Термостатическая головка со встроенным датчиком не должна устанавливаться вертикально.

## Неправильно

Термостатическая головка со встроенным датчиком не должна закрываться шторами.

Для корректной работы термостатический элемент головки должен находиться на достаточном расстоянии от источников тепла (горячий трубопровод, горячий воздушный поток и т.п.). Избегайте воздействия прямых солнечных лучей на термоэлемент. Запрещается накрывать термостатическую головку занавесками, одеждой, бумагой, разной пластиковой пленкой, а так же загораживать мебелью. При наличии преград, задерживающих тепло (полки, экраны, занавески, мебель), при необходимости вертикальной установки терморегулятора, или при установке в зоне сквозняка требуется устанавливать термостатические головки с выносными датчиками температуры.

## ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ.

Неисправность	Причина	Действие
Отсутствие эффекта регуляции температуры	Давление в подающем трубопроводе недостаточно для работы клапана	Настроить систему отопления
	На термоголовку воздействуют посторонние источники тепла или холода	Разместить термоголовку в месте, где исключается воздействие посторонних источников
	Утечка расширяющегося компонента из сильфонной емкости	Заменить термоголовку

# ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## УКАЗАНИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И НАСТРОЙКЕ.

Установка требуемого значения температуры осуществляется с помощью поворота маховика (6) до совмещения указателя ограничительного фланца (3) с требуемым значением на шкале маховика. При вращении маховика против часовой стрелки температура повышается, при вращении по часовой стрелке — понижается.

Шкала маховика показывает взаимосвязь между обозначениями на ней и регулируемой температурой. Величины температуры, соответствующие меткам на шкале, являются ориентировочными, так как фактическая температура воздуха в помещении может отличаться от температуры, окружающей терmostатический элемент среды и зависит от условий его размещения.

Рекомендуется использовать позицию настройки «3», соответствующую основному режиму отопления, при котором температура воздуха в помещении составляет примерно 20°C.

## 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.

## 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 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 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;
- 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.

## 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. 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	ТЕРМОГОЛОВКА ЖИДКОСТНАЯ	
Модель	VR292	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 -7 лет (восемьдесят четыре месяца) 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.**

**VIEIR®**



**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.**

