

Climate  
Control

IMI Heimeier

# Термостатические головки



## Термостатические головки

С прямым соединением для клапанов других производителей

# Термостатические головки с прямым соединением для клапанов других производителей

Термостатические головки с возможностью установки на клапаны Danfoss, Herz и Vaillant.

## Ключевые особенности

Прямое подключение к термостатическим клапанам других производителей без адаптера

Жидкостный термостат с высоким приводным усилием и точностью регулировки

Ограничение или блокировка настройки



## Технические характеристики

### Область применения:

Системы отопления

### Функция:

Контроль температуры в помещении. Защита от замерзания. Ограничение или блокировка настройки.

### Поведение регулирования:

Пропорциональный контроль, без вспомогательной энергии. Жидкостный термостат. Высокое усилие закрытия, минимальный гистерезис, оптимальное время закрытия. Стабильное регулирование даже в случае небольшого изменения расчетного р-диапазона (<1K).

### Номинальный диапазон температур:

6 °C - 28 °C

### Температура:

Макс. температура сенсора: 50°C

### Удельное расширение:

0.22 мм/К, Ограничитель хода клапана

### Материал:

ABS, PA6.6GF30, латунь, сталь, Жидкостный термостат.

### Цвет:

Белый RAL 9016

### Маркировка:

Heimeier.

Числовые настройки.

Символы для основного и ночного режима работы (Термостатическая головка K/VK).

Краткие данные, включая наиболее важные настройки (Термостатическая головка K/VK).

Специальная маркировка для людей со слабым зрением (Термостатическая головка K/VK).

Указатель направления вращения (Термостатическая головка K/VK).

### Соединение с клапаном:

См. каждый продукт.

## Принцип действия

Термостатические головки являются непрерывными регуляторами пропорционального типа (пропорциональные П-регуляторы) прямого действия. Они не требуют электропривода или любого другого источника энергии. Изменения температуры воздуха в помещении пропорциональны изменениям хода штока. Если, например, под действием солнечных лучей температура воздуха в помещении увеличивается,

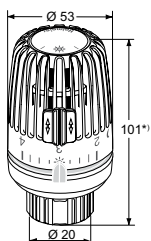
жидкость в температурном датчике расширяется, воздействуя на сильфон, который перекрывает подачу воды к отопительному прибору через шток клапана. Если температура воздуха в помещении понижается, происходит обратный процесс. Изменение хода штока, вызванное изменением температуры, составляет 0,22 мм/К изменения температуры воздуха в помещении.

## Шкала настройки температуры

Данные настройки соответствуют следующим значениям **комнатной температуры**:

*	1	2	3	4	5
6	12	16	20	24	28 °C

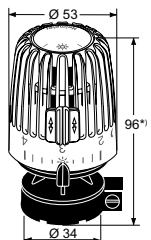
## Артикулы изделий



### Термостатическая головка VK – Для Danfoss RA

С двумя ограничительными зажимами.

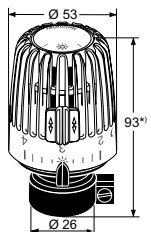
Модель	№ изделия
Стандартная	9710-24.500
С нулевым положением	9711-24.500
С защитой от хищения (крепление при помощи двух винтов)	9710-40.500



### Термостатическая головка K – Для Danfoss RAV

С двумя ограничительными зажимами.

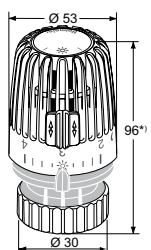
№ изделия
9800-24.500



### Термостатическая головка K – Для Danfoss RAVL

С двумя ограничительными зажимами.

№ изделия
9700-24.500

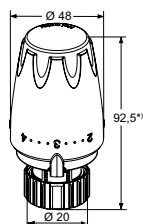


### Термостатическая головка K – Для Vaillant

для серий, выпускаемых с 1987 года. С двумя ограничительными зажимами.

№ изделия
9712-00.500

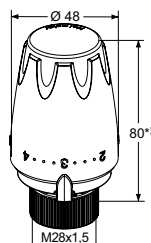
\*) Значение настройки 3



### Термостатическая головка DX – Для Danfoss RA

№ изделия

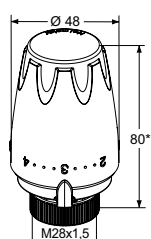
9724-24.500



### Термостатическая головка DX – Для TA для серий, выпущенных до 1999 года.

№ изделия

9724-28.500



### Термостатическая головка DX – Для Herz

№ изделия

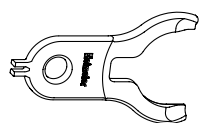
9724-30.500

\*) Значение настройки 3

Паз на лицевой части термостатических головок серии K, VK, WK и F предназначен для крепления цветных или специально маркированных “партнерских клипс”.

E-mail: [Partnerclip.Montage@imi-hydronic.com](mailto:Partnerclip.Montage@imi-hydronic.com)

## Аксессуары

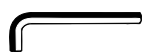


### Съемник

Для снятия корпуса с делениями шкалы головок K и VK, и для удаления ограничительных зажимов.

№ изделия

6000-00.138



### Шестигранный ключ

Для термостатической головки В и термостатической головки К с защитой от хищения.

размер [мм]

2

№ изделия

6040-02.256



Ассортимент, тексты, фотографии, графики и диаграммы могут быть изменены компанией IMI без предварительного уведомления и объяснения причин. Дополнительную информацию о компании и продукции Вы можете найти на сайте [climatecontrol.imiplc.com](http://climatecontrol.imiplc.com).

Thermostatic heads with direct connection for valve bodies from other manufacturers RU ed.2 07.2018