



## 1. НАЗНАЧЕНИЕ

Коллекторы НКВ-Т применяются для распределения и регулирования водяных потоков в кольцах низкотемпературных систем отопления. Коллектор состоит из двух латунных профилированных труб, смонтированных на звукоизолирующих консолях (согласно DIN 4109), датчиков моментального расхода на подающем трубопроводе и комбинированных балансировочных и термостатических вентилей на обратном. Датчики расхода, установленные на подающем трубопроводе градуированы в литрах в минуту и обеспечивают легкую балансировку колец. Датчики однократно заполняются водой при заполнении системы, поэтому не загрязняются и не выходят из строя. На термостатических вентилях предусмотрена резьба M 30x1,5 для установки электроприводов (HEIMEIER-совместимые с ходом штока 11,8 мм). Подающий и обратный трубопроводы снабжены ниппелями для подключения труб посредством евроконусов с резьбой 1/4". Входящие в комплект концевые вентили легко монтируются с любой стороны коллектора (благодаря плоским уплотнительным кольцам) и служат для дренажа и выпуска воздуха. Каждый коллектор подвергается в заводских условиях проверке на функционирование и герметичность уплотнений.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Макс. рабочая температура +80 °C  
 Мин. рабочая температура -20 °C  
 Макс. рабочее давление 6 бар.

При температуре теплоносителя ниже 20 °C следует принимать во внимание возможность образования конденсата. Кроме того, следует применять жидкости специального состава (антифриз), если характеристики системы предполагает температуру носителя ниже 0 °C.

### Материалы:

Балансировочные, термостатические вентили, концевые группы, ниппели: Латунь MS 58  
 Профили: Латунь MS 58  
 Уплотнение консолей: Стойкая к высоким температурам, усиленная стекловолокном пластмасса  
 Кольцевые уплотнения: EPDM  
 Седла вентилей: PTFE

## 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

- коллектор с подающим и обратным трубопроводами из латунного профиля с интегрированными датчиками расхода и балансировочными и термостатическими вентилями, собранные на консолях
- 2 наконечника для развоздушивания и дренажа
- 2 редукционных перехода 1 x 1/2" с плоскими уплотнительными кольцами
- Наклейки для обозначения колец
- 4 шурупа с дюбелями для крепления коллектора
- 1 ключик для настройки балансировочных вентилей

## 4. УПАКОВКА И ТРАНСПОРТИРОВКА:

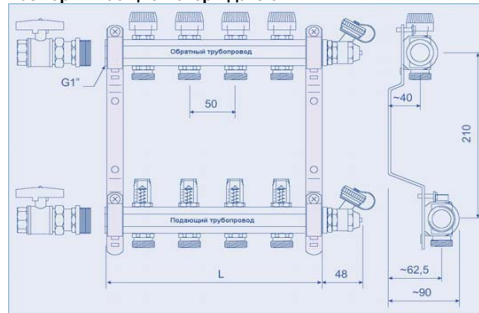
При хранении и транспортировке следует оберегать коллектор от условий избыточной влажности и температуры окружающей среды ниже -30° C. Особенно необходимо следить за сохранностью пластмассовых корпусов расходомеров и пластмассовых колпачков на вентили ручного регулирования. Необходимо аккуратно распаковывать и монтировать коллектор во избежание механических повреждений отдельных элементов. Механическое повреждение коллектора при распаковке и монтаже делает гарантию изготовителя недействительной.

## 5. УСТАНОВКА, МОНТАЖ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ КОЛЛЕКТОРА

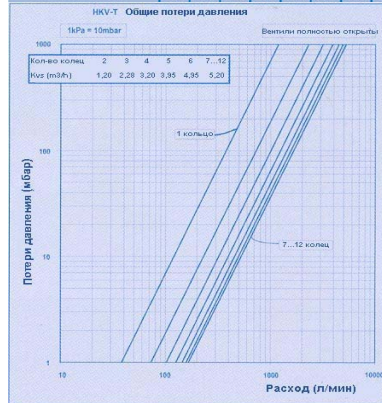
Компактное исполнение и примененные плоские уплотнительные кольца обеспечивают простой монтаж даже в условиях дефицита пространства. Коллектор можно установить в коллекторный шкаф с глубиной от 90 мм. Концевые вентили, шаровые краны, подмешивающие модули (Isotherm, FWR 1") могут быть установлены как слева, так и справа.

**Допускается эксплуатация рабочей среды, с добавлением антифриза на этиленгликолевой основе, в пропорции не более 50% от общего объема теплоносителя.**

### Размеры и общие потери давления



Количество колец	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Размер коллектора	125	175	225	275	325	375	425	475	525	575	625



Компания Watts Industries оставляет за собой право вносить в свои продукты конструктивные или технические изменения, повышающие характеристики оборудования, без предварительного уведомления

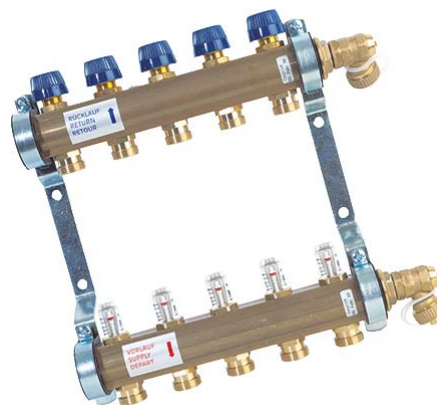
ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

**Коллектор НКV-T**



A Division of Watts Water Technologies Inc.

**Коллектор НКV-T**



N	ТИП	АРТИКУЛ	КОЛ-ВО	ПРИМЕЧАНИЕ
1				
2				
3				
4				
5				

Название, \_\_\_\_\_ адрес \_\_\_\_\_ торгующей \_\_\_\_\_ организации \_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_ М.П. \_\_\_\_\_ печать \_\_\_\_\_ торгующей организации \_\_\_\_\_  
 Дата продажи \_\_\_\_\_

Рекламации и претензии к качеству товара принимаются сервис центрами официальных дилеров компании Watts Industries в России.

При предъявлении претензии к качеству товара покупатель предоставляет следующие документы:

1. Заявление в произвольной форме, в котором указывает:
  - наименование организации или покупателя
  - фактический адрес покупателя и контактный телефон
  - краткое описание параметров системы, где использовалось изделие
  - краткое описание дефекта
2. Документ, свидетельствующий о покупке изделия (накладная)
3. Настоящий гарантийный талон

Отметка о возврате или обмене товара:

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 Дата: «\_\_» \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

ПАСПОРТ



AE 25

Watts Industries Deutschland GMBH

Аттестован европейскими метрологическими стандартами (ЕЭС/МСО)