

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



VALTEC

Производитель: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY



РАСХОДОМЕР (РОТАМЕТР) КОЛЛЕКТОРНЫЙ

Модель: **VT. FLC 15**



ПС - 46108

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

1. Назначение и область применения

1.1. Расходомер (ротаметр) предназначен для индикации расхода теплоносителя в циркуляционных трубопроводах, присоединенных к распределительным коллекторам, имеющим выходы стандарта «евроконус» (3/4"ЕК).

1.2. Расходомер рекомендуется использовать совместно с коллекторами : VTc.500 NE, VTc.580 NE; VTc.560 NE; VTc.505 SS; VTc.594, VTc.588.

1.3. Принцип действия ротаметра основан на перемещении профильного поплавка под воздействием перепада давлений, который возникает при обтекании поплавка потоком теплоносителя.

2. Технические характеристики

№ n/n	Наименование характеристики	Ед. изм.	Значение
1	Максимальная температура теплоносителя	°С	90
2	Рабочее давление	бар	10
3	Пробное давление	бар	15
3	Максимальная температура окружающего воздуха	°С	50
4	Рабочая среда		Вода, 50% р-р гликолей
5	Максимальный фиксируемый расход	л/с	0,07
6	Градуировка расхода	л/мин	1-4
7	Максимальный вращающий момент при закручивании накидной гайки	Н м	45
8	Пропускная способность, Kv	м3/час	2,75

3. Рекомендации по монтажу

3.1. Расходомер может устанавливаться в любом монтажном положении.

3.2. Использование для присоединения расходомера к коллектору дополнительных герметизирующих материалов не требуется.

3.3. Расходомер присоединяется только к **ОБРАТНОМУ** коллектору (направление потока жидкости показано стрелкой на корпусе расходомера).

3.4. Расходы в петлях устанавливаются в соответствии с данными гидравлического расчета. Настройка расходов производится настроечными клапанами коллекторного блока.

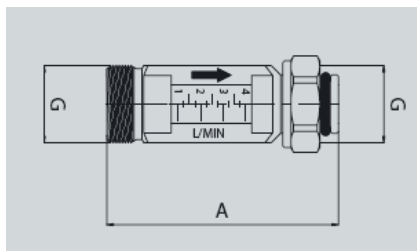
3.5. Присоединение трубопровода к расходомеру осуществляется с помощью фитингов стандарта «евроконус» (VT.4410;4420;4430;VTc.712E; VTp.708E).

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

4. Используемые материалы

№ n/n	Наименование элементов	Материал	Марка
1	Корпуса , накидная гайка	Горячештампованная латунь (ГОШ)	CW 617N
2	Уплотнительные кольца	Этил-пропиленовый эластомер	EPDM 70Sh
3	Поплавок -индикатор	Полипропилен	PPR
4	Прозрачная трубка шкалы	Поликарбонат	PC
5	Пружина	Нерж. сталь	AISI 316

5. Габаритные размеры



A, мм	G	Вес, г
72	3/4"	136

6. Указания по эксплуатации и техническому обслуживанию

- 6.1. Изделия должны эксплуатироваться при условиях, изложенных в настоящем паспорте.
- 6.2. Трубопровод к расходомеру должен присоединяться таким образом, чтобы на корпус расходомера не передавались изгибающие и выдергивающие усилия.

7. Условия хранения и транспортировки

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

8. Утилизация

- 8.1. Утилизация изделия (переплавка, захоронение, перепродажа) производится в порядке, установленном Законами РФ от 04 мая 1999 г. № 96-ФЗ "Об охране атмосферного воздуха" (в редакции от 01.01.2015), от 24 июня 1998 г. № 89-ФЗ (в редакции от 01.02.2015г) "Об отходах производства и потребления", от 10 января 2002 № 7-ФЗ « Об охране окружающей среды» (в редакции от

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

01.01.2015), а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во использование указанных законов.

8.2. Содержание благородных металлов: *нет*

9. Гарантийные обязательства

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

9.2. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

9.3. Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие в случаях:

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, испытания, эксплуатации и обслуживания изделия;
- ненадлежащей транспортировки и погрузо-разгрузочных работ;
- наличия следов воздействия веществ, агрессивных к материалам изделия;
- наличия повреждений, вызванных пожаром, стихией, форс - мажорными обстоятельствами;
- повреждений, вызванных неправильными действиями потребителя;
- наличия следов постороннего вмешательства в конструкцию изделия.

9.4. Производитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, улучшающие качество изделия при сохранении основных эксплуатационных характеристик.

10. Условия гарантийного обслуживания

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

10.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Решение о замене или ремонте изделия принимает сервисный центр. Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра

10.3. Затраты, связанные с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются.

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

10.5. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными

Valtec S.p.A.
Amministratore
Delegato

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара

РАСХОДОМЕР (РОТАМЕТР) КОЛЛЕКТОРНЫЙ

№	Модель	Количество
1	<i>VT. FLC 15</i>	
2		
3		

Название и адрес торгующей организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

*Штамп или печать
торгующей организации*

Штамп о приемке

С условиями гарантии СОГЛАСЕН:

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

Гарантийный срок - Семь лет (восемьдесят четыре месяца) с даты продажи конечному потребителю

По вопросам гарантийного ремонта, рекламаций и претензий к качеству изделий обращаться в сервисный центр по адресу: г.Санкт-Петербург, ул. Профессора Качалова, дом 11, корпус 3, литер «А», тел/факс (812)3247750

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

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или Ф.И.О. покупателя, фактический адрес и контактные телефоны;
 - название и адрес организации, производившей монтаж;
 - основные параметры системы, в которой использовалось изделие;
 - краткое описание дефекта.
2. Документ, подтверждающий покупку изделия (накладная, квитанция).
3. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие.
4. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

Дата: «__» _____ 20__ г. Подпись _____

ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ