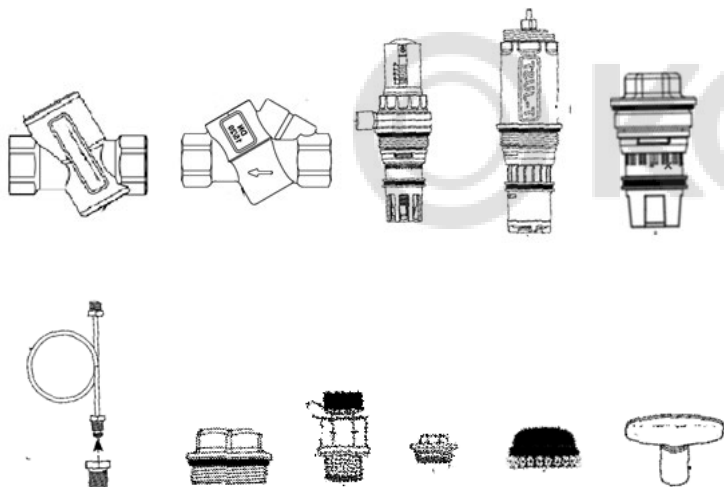


ПАСПОРТ



Произведено по технологии: VALTEC s.r.l., Via Pietro Cossa, 2, 25135-Brescia, ITALY
Изготовитель: FlowCon International ApS, Trafikcenter Alle 17, DK-4200 Slagelse, Denmark



ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТАЦИИ АВТОМАТИЧЕСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ VT.043 И VT.044



ПС – 47208

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019

ПАСПОРТ

1. Назначение и область применения.

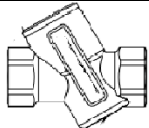
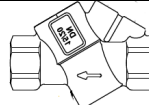
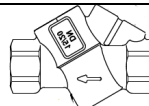

- 1.1. Изделия предназначены для комплектации и ремонта автоматических регуляторов перепада давления VT.043 и VT.044.
- 1.2. Изделия позволяют собирать автоматические регуляторы перепада (АРПД) давления следующих модификаций:
- VT.044.GL - АРПД с фиксированной настройкой, с латунным корпусом, без измерительных патрубков;
 - VT.044.G - АРПД с фиксированной настройкой, с латунным корпусом, с измерительными патрубками;
 - VT.044.D - АРПД с фиксированной настройкой, с чугунным корпусом, с измерительными патрубками;
 - VT.043.GLA - АРПД с регулируемой настройкой, с латунным корпусом, без измерительных патрубков;
 - VT.043.GA - АРПД с регулируемой настройкой, с латунным корпусом, с измерительными патрубками;
 - VT.043.GLA - АРПД с регулируемой настройкой, с латунным корпусом, без измерительных патрубков, с регулятором расхода;
 - VT.043.GA - АРПД с регулируемой настройкой, с латунным корпусом, с измерительными патрубками, с регулятором расхода.
- 1.3. АРПД предназначены для поддержания в динамическом режиме заданного перепада давления (ΔP_n) с одновременным ограничением расхода в двухтрубных системах отопления и охлаждения с переменным расходом.
- 1.4. Основное назначение АРПД - совместная работа с балансировочными клапанами VT.054 (или аналогичным) в двухтрубных системах отопления. При этом балансировочным клапаном устанавливается расчетное значение увязочного перепада давления в обслуживаемом контуре (ΔP_u), а регулятором перепада давления поддерживается расчетный перепад давления по этому участку (ΔP_n).
- 1.5. В случае, когда применение балансировочного клапана не требуется, импульсную трубку рекомендуется подключать к шаровому крану с дренажом и воздухоотводчиком VT.245 (или его аналогу), имеющему патрубки с резьбой G1/4"BP.
- 1.6. Технические характеристики различных модификаций АРПД приведены в технических паспортах на соответствующие регуляторы.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019

ПАСПОРТ








1.7. Картриджи АРПД имеют вращающуюся обойму присоединительного патрубка, что позволяет располагать импульсную трубку в удобном для монтажа положении.

2. Номенклатура и основные технические характеристики

Эскиз	Артикул по каталогу VALTEC	Наименование, материал	Основные технические характеристики
	VT.142.GL.0401	Корпус автоматического клапана без измерительных патрубков, (латунь)	G-1/2"; D*-20мм
	VT.142.GL.0501		G-3/4"; D*-20мм
	VT.142.GL.0601		G-1"; D*-20мм
	VT.142.G.0401	Корпус автоматического клапана с измерительными патрубками, (латунь)	G-1/2"; D*-20мм
	VT.142.G.0501		G-3/4"; D*-20мм
	VT.142.G.0601		G-1"; D*-20мм
	VT.142.G.0602		G-1"; D*-40мм
	VT.142.G.0702		G-1 1/4"; D*-40мм
	VT.142.D.0803	Корпус автоматического клапана с измерительными патрубками, (ковкий чугун)	G-1 1/2"; D*-50мм
	VT.142.D.0903		G-2"; D*-50мм
	VT.143.N.0150	Картридж регулятора перепада давления регулируемый (PPS и POM)	D20* dP=5...50кПа G=15...2000л/ч
	VT.143.N.0260		D40* dP=5...60кПа G=15...5980л/ч
	VT.143.N.0310		D50 dP=5...100кПа G=200...14000л/ч

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019

ПАСПОРТ

	VT.146.G.0117	Картридж регулятора перепада давления регулируемый с регулятором расхода (PPS и POM)	D20* dP=3...17кПа G=9...680 л/ч Резьба под привод M30x1,5
	VT.146.G.1117		D20* dP=3...17кПа G=26...1100 л/ч Резьба под привод M30x1,5
	VT.144.G.0120	Картридж регулятора перепада давления с фиксированной настройкой (PPS, POM, латунь))	D20* dP=20 кПа G=50...960 л/ч
	VT.044.I.1000	Импульсная трубка с адаптером на 1/4" (трубка-медь, адаптер -латунь)	Длина 100см; D3мм
	VT.145.G.01	Пробка резьбовая (латунь)	D20
	VT.145.G.02		D40
	VT.145.D.03	Пробка резьбовая (ковкий чугун)	D50
	VT.583.GK.0003	Пробка для импульсных выходов 1/4" (латунь)	G1/4"
	VT.AC675.SW8	Ключ настроечный (нейлон)	□ 8x8

3. Рекомендации по сборке регуляторов

3.1. Соединения корпуса с картриджами, пробками, штуцерами и импульсными трубками выполнены самоуплотняющимися, с уплотнением кольцами из EPDM, поэтому не требуют дополнительного уплотнительного материала.

Паспорт разработан в соответствии с требованиями ГОСТ Р 2.601-2019

ПАСПОРТ

3.2. При выполнении соединений не допускается превышать монтажные моменты, указанные в таблице:

<i>Размер резьбы</i>	M8	1/4"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	20 мм	40 мм	50 мм
<i>Предельный момент, Нм</i>	8	15	35	45	65	90	130	160	25	30	40

3.3. Не допускается перегибать и заламывать импульсную трубку.

3.4. На клапаны с индексом «А» могут быть установлены электротермические сервоприводы (например: VT.ТЕ3040; VT.ТЕ3041; VT.ТЕ3043; VT.ТЕ3061).

4. Условия хранения и транспортировки

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

4.2. Изделия должны храниться в упаковке предприятия –изготовителя по условиям хранения 3 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

4.3. Транспортировка изделий должна осуществляться в соответствии с условиями 5 по таблице 13 ГОСТ 15150-69.

5. Утилизация

5.1. 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.

5.2. Содержание благородных металлов: *нет*.

6. Гарантийные обязательства

6.1. Изготовитель гарантирует соответствие изделия требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил применения, транспортировки, хранения, сборки, монтажа и эксплуатации.

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

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

ПАСПОРТ

- нарушения паспортных режимов хранения, монтажа, сборки, 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.

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

7. Условия гарантийного обслуживания

7.1. Претензии к качеству изделия могут быть предъявлены в течение гарантийного срока.

7.2. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Потребитель также имеет право на возврат уплаченных за некачественное изделие денежных средств или на соразмерное уменьшение его цены.

Замененное изделие или его части, полученные в результате ремонта, переходят в собственность сервисного центра

7.3. Решение о возмещении затрат Потребителю, связанных с демонтажом, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока принимается по результатам экспертного заключения, в том случае, если изделие признано ненадлежащего качества.

7.4. В случае, если результаты экспертизы покажут, что недостатки изделия возникли вследствие обстоятельств, за которые не отвечает изготовитель, затраты на экспертизу изделия оплачиваются Потребителем.

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

ПАСПОРТ

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

Наименование товара

ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТАЦИИ АВТОМАТИЧЕСКИХ РЕГУЛЯТОРОВ ПЕРЕПАДА ДАВЛЕНИЯ

№	Артикул	Размер	Количество
1			
2			
3			

Название и адрес торговой организации _____

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торговой организации

С условиями гарантии **СОГЛАСЕН:**

ПОКУПАТЕЛЬ _____ (подпись)

**Гарантийный срок - Десять лет (сто двадцать месяцев) 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 законность приобретения изделия.
3. Настоящий заполненный гарантийный талон.

Отметка о возврате или обмене товара:

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

ПАСПОРТ