

**Статический балансировочный клапан
Weser STBV Eco**

Паспорт



**Санкт-Петербург
2024**

Содержание

1. Назначение и область применения	2
2. Технические характеристики	2
3. Установка и функционирование	3
4. Условия хранения и транспортировки	3
5. Указания по утилизации	3
6. Гарантийные обязательства.....	4
7. Гарантийный талон	5

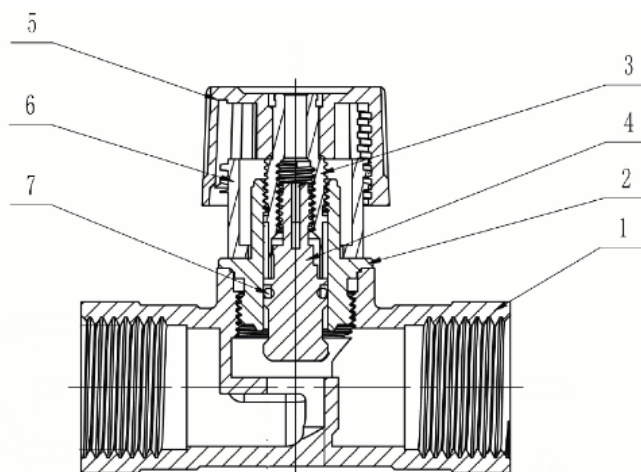
1. Назначение и область применения

Ручной балансировочный клапан Weser STBV Eco предназначен для использования в системах отопления и кондиционирования зданий. Его следует устанавливать, как правило, в системах с постоянными гидравлическими характеристиками. Weser STBV Eco сочетает в себе функции клапана переменного гидравлического сопротивления, перенастраиваемого вручную, и запорного клапана.

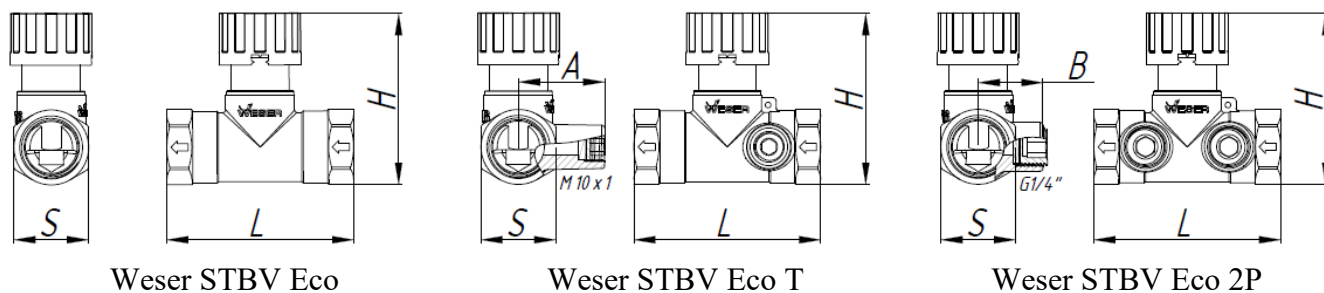
Weser STBV Eco в отличие от других клапанов имеет компактные габаритные размеры, что позволяет осуществлять монтаж в стесненных условиях.

2. Технические характеристики

Основные характеристики	Значение
Диапазон рабочих температур	-10÷120°C
Максимальное рабочее давление	PN16
Максимальный перепад давлений на клапане	1,5 бар
Материалы:	
Корпус (1)	Латунь LC58-2
Крышка корпуса (2)	Латунь LC58-2
Шток (3)	Латунь LC58-2
Затвор (4)	Латунь LC58-2
Настроечная крышка (5)	ABS пластик
Настроечная шкала (6)	ABS пластик
Прокладка (7)	EPDM резина



Размеры и коэффициент пропускной способности Kvs балансировочных клапанов Weser STBV Eco.



Артикул	Модель	DN	A	B	L	H	S	Вес, кг	Kvs
705110	Weser STBV Eco	15 (1/2")	-	-	65	59	26	0,181	1,6
705120		20 (3/4")			75	71	31	0,265	2,5
705130		25 (1")			85	79	37	0,375	4,0
705T10	Weser STBV Eco T	15 (1/2")	30	-	65	59	26	0,198	1,6
705T20		20 (3/4")			75	71	31	0,277	2,5
705T30		25 (1")			85	79	37	0,385	4,0
705010	Weser STBV Eco 2P	15 (1/2")	-	23	65	59	26	0,215	1,6
705020		20 (3/4")		25	75	71	31	0,293	2,5
705030		25 (1")		28	85	79	37	0,390	4,0

3. Установка и функционирование

Настроечные значения обозначены на шкале индикатора клапана, находящиеся на крышке. При необходимости настроечные значения можно изменять.

Для регулировки пропускной способности необходимо использовать таблицу настройки. Согласно настроечной таблице установить значение шкалы (от 0,05 до 3,2) вращением оранжевой крышки, с помощью шестигранного ключа зафиксировать преднастройку и полностью открыть оранжевую крышку.

При необходимости перекрыть поток – закрутить крышку до упора, настройка при этом не собьется.

Монтажное положение клапана – любое.

Клапан Weser STBV Eco T оснащен подключением датчика температуры от теплосчетчика M10x1.

Клапан Weser STBV Eco 2P оснащен 2 подключениями G1/4” для подключения импульсной трубки или измерительных ниппелей (не входят в комплект поставки).

Настроечная таблица и соответствие расхода Kv:

DN	Kv, м3/ч						
	Положение						
	0,2	0,5	1,5	2	2,5	3	3,2 (Kvs)
15	0,2	0,4	0,8	1,1	1,5	1,6	1,6
20	0,3	0,7	1,3	1,7	2,3	2,5	2,5
25	0,4	1,1	1,9	2,7	3,6	3,9	4,0

4. Условия хранения и транспортировки

Транспортировка и хранение балансировочных клапанов Weser STBV Eco осуществляется в соответствии с ГОСТ Р 53672-2009.

Допускается транспортировка любыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Погрузку и разгрузку следует производить с должной осторожностью, избегать ударов и иных механических воздействий, которые могут привести к повреждению изделия. Хранить изделия следует на поддонах в сухих закрытых помещениях и не допускать их контакта с влагой.

Производитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения, монтажа и эксплуатации.

5. Указания по утилизации

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.

6. Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие изделий требованиям безопасности, при условии соблюдения потребителем правил использования, транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантия распространяется на все дефекты, возникшие по вине завода-изготовителя.

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.

Изготовитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не влияющие на заявленные технические характеристики.

Отдел продаж Weser

Санкт-Петербург, ул. Веденеева, д.4
+7(812)313-22-87

info@weser.ru
www.weser.ru

7. Гарантийный талон

Гарантийный талон № _____

Наименование изделия: Статический балансировочный клапан Weser STBV Eco

№	Модель, артикул	Тип	Кол-во

Дата продажи _____ Подпись продавца _____

Штамп или печать
торгующей организации

Штамп о приемке

Гарантийный срок - 5 лет с момента отгрузки, при соблюдении Покупателем требований по монтажу и эксплуатации изделия.

Гарантия предоставляется только при наличии настоящего паспорта.

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

1. Заявление в произвольной форме, в котором указываются:
 - название организации или ФИО 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. Фотографии неисправного изделия;
4. Акт гидравлического испытания системы, в которой монтировалось изделие;
5. Копия гарантийного талона со всеми заполненными графами.

С условиями гарантии согласен:

Покупатель _____
(подпись)