

Руководство по аналогам и замене снятых с производства продуктов **ESBE** новыми

RU • Действителен с 01.06.2019 г



SWEDISH HYDRONIC SOLUTIONS SINCE 1906

ВСЕ РАБОТАЕТ.

Вот уже более 100 лет мы шаг за шагом устанавливаем новые стандарты качества клапанов и приводов, применяемых в различных системах. Все наши изделия имеют следующие основные схожие черты: они экономичны, удобны и надежны при использовании в системах отопления, охлаждения и водоснабжения.

Во время ежедневной работы по установке клапанов и приводов важно, чтобы изделия, которые используются, были надежными. Можете нам поверить. Все работает!

СОДЕРЖАНИЕ



ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

На нашем сайте представлено много полезной информации, в т. ч. инструкции по эксплуатации, сертификаты и технические данные.

<https://www.esbe.eu/ru/ru-ru/produksiia>

ESBE HYDRONIC SELECTION

Программное обеспечение ESBE Hydronic selection — это полезный и надежный инструмент для правильного подбора нужных продуктов.

Подробнее на сайте [esbe.eu](https://www.esbe.eu)





НАСОСНЫЕ ГРУППЫ
4

1



ПОВОРОТНЫЕ КЛАПАНЫ
5-7

1



ПОВОРОТНЫЕ ПРИВОДЫ
8-9

2



КОНТРОЛЛЕРЫ
10

3



КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ
11

4



**ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КОТЛОВ
НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ**
11-16

5



**ОТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ
И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ**
17-18

6



**ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ
СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ**
19-22

7



**ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ УСТРОЙ-
СТВА**
23-24

8



ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ
25-42

9



ЛИНЕЙНЫЕ ПРИВОДЫ
43-44

10



**ДОПОЛНЯЮЩИЕ
ИЗДЕЛИЯ**
45

11

КОЛЛЕКТОРЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

GMA100



Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE	
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип
66000100	GMA121, без гидравлического сепаратора для 2 групп	66001200	GMA421
66000200	GMA131, без гидравлического сепаратора для 3 групп	66001300	GMA431



GMA200



66000300	GMA221, с гидравлическим сепаратором для 2 групп	66001600	GMA521 *
66000400	GMA231, с гидравлическим сепаратором для 3 групп	66001700	GMA531 *



* Есть различия в размерах и расстояниях для соединения. Более подробные сведения см. в спецификации.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ПОВОРОТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

3MG

	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	11000200	3MG, DN15, Kvs 0,6, Rp 1/2"	11600200	VRG131	
	11000300	3MG, DN15, Kvs 1,0, Rp 1/2"	11600300		
	11000400	3MG, DN15, Kvs 1,2, Rp 1/2"	11600400		
	11000500	3MG, DN15, Kvs 1,6, Rp 1/2"	11600500		
	11000100	3MG, DN15, Kvs 2,5, Rp 1/2"	11600800		
	11000700	3MG, DN20, Kvs 4, Rp 3/4"	11600900		
	11001100	3MG, DN20, Kvs 6,3, Rp 3/4"	11601000		
	11001600	3MG, DN25, Kvs 8, Rp 1"	11601100		
	11002400	3MG, DN25, Kvs 12, Rp 1"	11601200		
	11002700	3MG, DN32, Kvs 18, Rp 1 1/4"			
	11002100	3MG, DN20, Kvs 6,3, CPF 22 мм	11603000	VRG133	
	11002300	3MG, DN25, Kvs 8, CPF 28 мм	11603100		
	11001300	3MGA, DN20, Kvs 6,3, G 1"	11602300	VRG132	
	11002600	3MGA, DN25, Kvs 12, G 1 1/4"	11602500		
	11002900	3MGA, DN32, Kvs 18, G 1 1/2"	11602600		
	11005500	3MGP, DN15, Kvs 2,5 G 1" / G 1 1/2" / PF 1 1/2"	11604400	VRG139	
	11005600	3MGP, DN20, Kvs 6,3 G 1" / G 1 1/2" / PF 1 1/2"	11604500		
	11002000	3MGP, DN25, Kvs 8 G 1" / G 1 1/2" / PF 1 1/2"	11604600		
	11001500	3MGR, DN20, Kvs 6,3, G 1"	11604100	VRG138	

4MG

	11003400	4MG, DN15, Kvs 2,5, Rp 1/2"	11640100	VRG141	
	11003600	4MG, DN20, Kvs 4, Rp 3/4"	11640200		
	11003900	4MG, DN20, Kvs 6,3, Rp 3/4"	11640300		
	11004200	4MG, DN25, Kvs 8, Rp 1"	11640400		
	11004900	4MG, DN32, Kvs 18, Rp 1 1/4"	11640500		

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ПОВОРОТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

4MGA

	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	11004100	4MGA, DN20, Kvs 6,3, G 1"	11641000	VRG142	

3G

	11050100	3G, DN20, Kvs 8, Rp 3/4"	11600900	VRG131	
	11050200	3G, DN25, Kvs 12, Rp 1"	11601100		
	11050300	3G, DN32, Kvs 18, Rp 1 1/4"	11601200		
	11050400	3G, DN40, Kvs 28, Rp 1 1/2"	11603400		
	11050600	3G, DN50, Kvs 44, Rp 2"	11603600		

4G

	11050800	4G, DN20, Kvs 8, Rp 3/4"	11640300	VRG141	
	11051000	4G, DN25, Kvs 12, Rp 1"	11640400		
	11051300	4G, DN32, Kvs 18, Rp 1 1/4"	11640500		
	11051400	4G, DN40, Kvs 28, Rp 1 1/2"	11641500		
	11051600	4G, DN50, Kvs 44, Rp 2"	11641700		

3HG

	11350500	3HG, DN25, Kvs 10, G 1 1/2"	11720300	VRH139	
---	----------	-----------------------------	----------	--------	---

BIV

	11450100	BIV20, DN20, Kvs4, G 3/4"	11661800	VRB243	
	11450300	BIV22, DN20, Kvs 4,0, CPF 22 мм	11661800	VRB243	
	11450200	BIV25, DN25, Kvs 12, Rp 1"	11660400*	VRB141	

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ПОВОРОТНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

VRG130	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	11601300	VRG131, DN40, Kvs 25, Rp 1½"	11603400	VRG131	
	11601400	VRG131, DN50, Kvs 40, Rp 2"	11603600	VRG131	
	11602700	VRG132, DN40, Kvs 25, G 2"	11603500	VRG132	
	11602800	VRG132, DN50, Kvs 40, G 2¼"	11603700	VRG132	

MA

	1390020112	MA20-K15, DN20, Kvs 32, PN16, 15 H-M	13900200 + 12051900	VBF125 + 95	
	1390020112	MA25-K15, DN25, Kvs 36, PN16, 15 H-M			
	1390032112	MA32-K15, DN32, Kvs 40, PN16, 15 H-M	13900300 + 12051900	VBF125 + 95	
	1390040112	MA40-K15, DN40, Kvs 50, PN16, 15 H-M	13900400 + 12051900	VBF125 + 95	
	1390050112	MA50-K15, DN50, Kvs 85, PN16, 15 H-M	13900500 + 12051900	VBF125 + 95	
	1390065112	MA65-K15, DN65, Kvs 215, PN16, 15 H-M	13900600 + 12051900	VBF125 + 95	
	1390065512	MA65-K50, DN65, Kvs 215, PN16, 50 H-M			
	1390080112	MA80-K15, DN80, Kvs 420, PN10, 15 H-M	13900700 + 12200100	VBF125 + ARC361	
	1390080512	MA80-K50, DN80, Kvs 420, PN16, 50 H-M			
	1390100112	MA100-K15, DN100, Kvs 800, PN3, 15 H-M	13900800 + 12200100	VBF125 + ARC361	
	1390100512	MA100-K50, DN100, Kvs 800, PN16, 50 H-M			
	1390125512	MA125-K50, DN125, Kvs 1010, PN10, 50 H-M	13900900 + 12200100	VBF125 + ARC361	
	1390125312	MA125-K100, DN125, Kvs 1010, PN16, 100 H-M			
	1390150512	MA150-K50, DN150, Kvs 2100, PN6, 50 H-M	13901000 + H/П	VBF125 + H/П	
	1390150312	MA150-K100, DN150, Kvs 2100, PN6, 100 H-M			
	1390200412	MA200-K400, DN200, Kvs 4000, PN16, 400 H-M	13901100 + H/П	VBF125 + H/П	

N/A

ПОВОРОТНЫЕ ПРИВОДЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

60

	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	12000100	62, 24 В, 120 с, 5 Н·м, 3-точечный	12100300	ARA663	
	12000800	63, 24 В, 240 с, 5 Н·м, 3-точечный	12100400	ARA673	
	12001000	65, 230 В, 60 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101200	ARA651	
	12001400	66, 230 В, 120 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101300	ARA661	
	12002000	67, 230 В, 240 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101400	ARA671	
	12002700	68, 230 В, 60 с, 5 Н·м, 2-точечный	12120900	ARA655	
	12003000	69, 230 В, 480 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101500	ARA691	
	12002100	67-20, 230 В, 1200 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101500	ARA691	
	12000500	62M, 24 В, 120 с, 5 Н·м, 3-точечный	12100800*	ARA664	
	12002900	68M, 230 В, 60 с, 5 Н·м, 2-точечный	12121200*	ARA656	
	12001100	65M, 230 В, 60 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101700*	ARA652	
	12001500	66M, 230 В, 120 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101800*	ARA662	
	12002300	67M, 230 В, 240 с, 5 Н·м, 3-точечный	12101900*	ARA672	
	12500100	62P, 24 В, 60–120 с, 5 Н·м, пропорц.	12520100	ARA639	
			12520200	ARA659	

* С предварительно установленным вспомогательным переключателем

80

	81	81, 24 В, 12 с, 3 Н·м, 3-точечный	12050200	91	
	82	82, 24 В, 55 с, 5 Н·м, 3-точечный	12050600	92	
	82S	82S, 24 В, 55 с, 10 Н·м, 3-точечный			
	83	83, 24 В, 240 с, 5 Н·м, 3-точечный	12051300	93	
	83S	83S, 24 В, 240 с, 10 Н·м, 3-точечный			
	84	84, 220 В, 12 с, 3 Н·м, 3-точечный	12051700	94	
	85	85, 220 В, 55 с, 5 Н·м, 3-точечный	12051900	95	
	85S	85S, 220 В, 55 с, 10 Н·м, 3-точечный			
	86	86, 220 В, 240 с, 5 Н·м, 3-точечный	12052300	96	
	86S	86S, 220 В, 240 с, 10 Н·м, 3-точечный			
	87	87, 220 В, 12 с, 3 Н·м, 2-точечный	12052500	97	
	88	88, 220 В, 55 с, 5 Н·м, 2-точечный	12052600	98	
	88S	88S, 220 В, 55 с, 10 Н·м, 2-точечный			
	82P	82P, 24 В перем./пост. тока, 55 с, 10 Н·м	12550100	92P	
	83P	83P, 24 В перем./пост. тока, 240 с 15 Н·м	12550200	92P2	

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ПОВОРОТНЫЕ ПРИВОДЫ, EVR НА ESBE

90	EVR (UVEAB)		ESBE серии 90		
	Базовая модель	Тип	Арт. №	Тип	
	EVR-M90	60/120 с, 15 Н·м	12050600	92	

КОНТРОЛЛЕРЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

95C

	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	12600100	95-1C	12601500	90C-1A-90	

90C

	12601100	90C-1A	12601500	90C-1A-90	
	12601200	90C-1B	12601600	90C-1B-90	
	12601300	90C-1C	12601700	90C-1C-90	
	12602200	90C-2B	12603600	90C-3B-90	
	12602300	90C-2C	12603700	90C-3C-90	
	12603200	90C-3B	12603600	90C-3B-90	
	12603300	90C-3C	12603700	90C-3C-90	

90K

	12700100	92K2	12742200	CRA122	
	12700500	99K2	12742100	CRA121	
	12700200	94K2	12050200 + 12642200	91 + CUA122	

CRB100

	12662100	CRB121	12662200	CRB122	
	12660300	CRB113	12661400	CRB114	

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

КОМНАТНЫЕ ТЕРМОСТАТЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

TMA110



Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE	
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип
18000100	TMA111	18000500	TMA115
18000200	TMA112	18000600	TMA116



НАГРУЗОЧНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

TV



Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE	
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип
11400600	TV25, Kvs 9, 45 °C, Rp 1"	51020100	VTC511, 50 °C
11400700	TV25, Kvs 9, 55 °C, Rp 1"	51020200	VTC511, 55 °C
11400400	TV25, Kvs 9, 60 °C, Rp 1"	51020300	VTC511, 60 °C
11400100	TV25, Kvs 9, 72 °C, Rp 1"	51020400	VTC511, 70 °C
11401100	TV32, Kvs 14, 45 °C, Rp 1 1/4"	51020600	VTC511, 50 °C
11401200	TV32, Kvs 14, 55 °C, Rp 1 1/4"	51020700	VTC511, 55 °C
11400800	TV32, Kvs 14, 60 °C, Rp 1 1/4"	51020800	VTC511, 60 °C
11400200	TV32, Kvs 14, 72 °C, Rp 1 1/4"	51020900	VTC511, 70 °C



11400600	TV25, Kvs 9, 45 °C, Rp 1"	51025500	VTC531, 50 °C
11400700	TV25, Kvs 9, 55 °C, Rp 1"	51025600	VTC531, 55 °C
11400400	TV25, Kvs 9, 60 °C, Rp 1"	51025700	VTC531, 60 °C
11400100	TV25, Kvs 9, 72 °C, Rp 1"	51025800	VTC531, 70 °C
11401100	TV32, Kvs 14, 45 °C, Rp 1 1/4"	51026000	VTC531, 50 °C
11401200	TV32, Kvs 14, 55 °C, Rp 1 1/4"	51026100	VTC531, 55 °C
11400800	TV32, Kvs 14, 60 °C, Rp 1 1/4"	51026200	VTC531, 60 °C
11400200	TV32, Kvs 14, 72 °C, Rp 1 1/4"	51026300	VTC531, 70 °C
11401500	TV40, Kvs 17, 45 °C, Rp 1 1/2"	51026500	VTC531, 50 °C
11401600	TV40, Kvs 17, 55 °C, Rp 1 1/2"	51026600	VTC531, 55 °C
11401300	TV40, Kvs 17, 60 °C, Rp 1 1/2"	51026700	VTC531, 60 °C
11400300	TV40, Kvs 17, 72 °C, Rp 1 1/2"	51026800	VTC531, 70 °C



Как правило, клапан ESBE TV DN25 - DN32 может быть заменен клапаном VTC511 или 512 с соответствующим соединением. Для соединения DN40 и/или использования дополнительных функций в виде изоляции, термометров и запорных клапанов (не входящих в комплектацию клапана TV) можно выбрать VTC530.

Примечание 1. Из-за наличия запорных клапанов, входящих в комплектацию клапанов VTC530, Kvs будет ниже, чем у соответствующих клапанов TV.

Примечание 2/ Если у заказчика установлена печь, работающая на пеллетах или котел мощностью менее 25 кВт, рекомендуется заменять клапан TV на VTC300.

Клапан TV также может быть заменен загружающим устройством LTC200, но при этом необходимо помнить, что в данное устройство уже интегрирован насос.

Примечание 3. При использовании клапана TV рекомендуется установить регулировочный клапан на байпасном трубопроводе, однако с новыми изделиями VTC/LTC регулировочный клапан не требуется, если не превышает максимальное дифференциальное давление.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

НАГРУЗОЧНЫЕ КЛАПАНЫ, HERZ И REGULUS НА ESBE

	HERZ Teplomix с байпасом		ESBE серии VTC510		
	№ кода	Тип	№ кода	Тип	
	1776603	DN25, Kvs 11/17*, 61 °C, G 1¼"	51021700	VTC512, 60 °C	
	1776604	DN32, Kvs 14/19*, 61 °C, G 1½"	51022200	VTC512, 60 °C	

	HERZ Teplomix с функцией запирания байпаса		ESBE серии VTC510		
	№ кода	Тип	№ кода	Тип	
	1776613	DN25, Kvs 11/17*, 55–63 °C, G 1¼"	51021700	VTC512, 60 °C	
	1776614	DN32, Kvs 14/19*, 55–63 °C, G 1½"	51022200	VTC512, 60 °C	

	REGULUS TSV				ESBE серии VTC300/VTC500	
	Баз. модель	DN	Соединение	Темп.	№ кода	Тип
	TSV1	32	Корпус G 1 ¼"	65 °C	51022500	VTC512, 65 °C
	TSV1	32	Переходник Rp ½"	65 °C	Версия с соединением Rp ½ дюйма недоступна	
	TSV1	32	Переходник Rp ¾"	65 °C	51000300	VTC311, 60 °C
	TSV1	32	Переходник Rp 1"	65 °C	51021100	VTC511, 65 °C
	TSV1	32	Переходник DN28 под медную пайку	65 °C	Переходник под пайку недоступен	
	TSV2	50	Корпус G 2"	61 °C	Версия с соединением G 2 дюйма недоступна	
	TSV2	50	Переходник Rp 1 ¼"	61 °C	51020800	VTC511, 60 °C
	TSV2	50	Переходник Rp 1 ½"	61 °C	51026700	VTC531, 60 °C
	TSV2	50	Переходник Rp 2"	61 °C	51027200	VTC531, 60 °C



* Резервуар/байпас

Предлагаемые аналоги, как правило, подобраны по типу соединения и размеру (например, Regulus Rp 1 дюйм → ESBE Rp 1 дюйм). Рассматривая различные варианты с точки зрения теплоотдачи, учитывайте, что серия VTC300 является оптимальным выбором для систем отопления с мощностью котла до 30 кВт, а серия VTC500 подходит для систем с мощностью котла не более 150 кВт.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплексного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

НАГРУЗОЧНЫЕ КЛАПАНЫ, ACASO / TERMOVAR НА ESBE

	ACASO / TERMOVAR				ESBE серии VTC300/VTC500				
	Базовая модель	DN	Kvs	Темп.	№ кода	Базовая модель	Kvs	Темп.	
	Termovar 15	15	4	45 °C	Rp ½ дюйма поставляется только в виде переходника (26100700) с клапаном G 1 дюйм				
	Termovar 15	15	4	55 °C					
	Termovar 15	15	4	61 °C					
	Termovar 15	15	4	72 °C					
	Termovar 15	15	4	80 °C					
	Termovar 20	20	6	45 °C	51000100	VTC311	3,2	45 °C	
	Termovar 20	20	6	55 °C	51000200	VTC311	3,2	55 °C	
	Termovar 20	20	6	61 °C	51000300	VTC311	3,2	60 °C	
	Termovar 20	20	6	72 °C	51000400	VTC311	3,2	70 °C	
	Termovar 20	20	6	80 °C	51000500	VTC311	3,2	80 °C	
	Termovar 25	25	9	45 °C	51020100	VTC511	9	50 °C	
	Termovar 25	25	9	55 °C	51020200	VTC511	9	55 °C	
	Termovar 25	25	9	61 °C	51020300	VTC511	9	60 °C	
	Termovar 25	25	9	72 °C	51020400	VTC511	9	70 °C	
	Termovar 25	25	9	80 °C	51020500	VTC511	9	75 °C	
	Termovar 32	32	12	45 °C	51020600	VTC511	14	50 °C	
	Termovar 32	32	12	55 °C	51020700	VTC511	14	55 °C	
	Termovar 32	32	12	61 °C	51020800	VTC511	14	60 °C	
	Termovar 32	32	12	72 °C	51020900	VTC511	14	70 °C	
	Termovar 32	32	12	80 °C	51021000	VTC511	14	75 °C	
	Termovar 40	40	17	45 °C	51026500	VTC531	8	50 °C	
	Termovar 40	40	17	55 °C	51026600	VTC531	8	55 °C	
	Termovar 40	40	17	61 °C	51026700	VTC531	8	60 °C	
	Termovar 40	40	17	72 °C	51026800	VTC531	8	70 °C	
	Termovar 50	50	21	45 °C	51027000	VTC531	12	50 °C	
	Termovar 50	50	21	55 °C	51027100	VTC531	12	55 °C	
	Termovar 50	50	21	61 °C	51027200	VTC531	12	60 °C	
	Termovar 50	50	21	72 °C	51027300	VTC531	12	70 °C	
	Termovar 50	50	21	80 °C	51027400	VTC531	12	75 °C	

При замене нагрузочного клапана Acaso необходимо учитывать как соединение, так и Kvs. Поскольку для нагрузочных клапанов Acaso обычно используются меньшие соединения, чем для клапанов ESBE, для ряда исполнений Acaso представлены два варианта. Первый вариант указан с соответствующими соединениями, второй — с соответствующим коэффициентом пропускной способности.

	ACASO / TERMOVAR				ESBE серии VTC300/VTC500			
	Базовая модель	DN	Kvs	Темп.	№ кода	Базовая модель	Kvs	Темп.
	Termovar 25A	25	6	45 °C	51000800	VTC312	2,8	45 °C
	Termovar 25A	25	6	55 °C	51000900	VTC312	2,8	55 °C
	Termovar 25A	25	6	61 °C	51001000	VTC312	2,8	60 °C
	Termovar 25A	25	6	72 °C	51001100	VTC312	2,8	70 °C
	Termovar 25A	25	6	80 °C	51001200	VTC312	2,8	80 °C
								

продолжение на следующей странице

НАГРУЗОЧНЫЕ КЛАПАНЫ, ACASO / TERMOVAR НА ESBE

	ACASO / TERMOVAR				ESBE серии VTC300/VTC500				
	Базовая модель	DN	Kvs	Темп.	№ кода	Базовая модель	Kvs	Темп.	
	Termovar 32A	32	9	45 °C	51001500	VTC312	3,2	45 °C	
					51021500	VTC512	9	50 °C	
	Termovar 32A	32	9	55 °C	51001600	VTC312	3,2	55 °C	
					51021600	VTC512	9	55 °C	
	Termovar 32A	32	9	61 °C	51001700	VTC312	3,2	60 °C	
					51021700	VTC512	9	60 °C	
	Termovar 32A	32	9	72 °C	51001800	VTC312	3,2	70 °C	
					51021800	VTC512	9	70 °C	
	Termovar 32A	32	9	80 °C	51001900	VTC312	3,2	80 °C	
					51021900	VTC512	9	75 °C	
Termovar 40A	40	12	45 °C	51021500	VTC512	9	50 °C		
				51022000	VTC512	14	50 °C		
Termovar 40A	40	12	55 °C	51021600	VTC512	9	55 °C		
				51022100	VTC512	14	55 °C		
Termovar 40A	40	12	61 °C	51021700	VTC512	9	60 °C		
				51022200	VTC512	14	60 °C		
Termovar 40A	40	12	72 °C	51021800	VTC512	9	70 °C		
				51022300	VTC512	14	70 °C		
Termovar 40A	40	12	80 °C	51021900	VTC512	9	75 °C		
				51022400	VTC512	14	75 °C		

При замене нагрузочного клапана Acaso необходимо учитывать как соединение, так и Kvs. Поскольку для нагрузочных клапанов Acaso обычно используются меньшие соединения, чем для клапанов ESBE, для ряда исполнений Acaso представлены два варианта. Первый вариант указан с соответствующими соединениями, второй — с соответствующим коэффициентом пропускной способности.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЗАГРУЖАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

LTC100	Снятые с производства серии изделий ESBE					Выпускающиеся серии изделий ESBE					
	Арт. №	Тип	Мощность (кВт)	Макс. Δt	Темп. открытия	Арт. №	Тип	Мощность * (кВт)	Макс. Δt	Темп. открытия	
	55000200	LTC141, DN25 G 1"	75	35	55 °C	55004000	LTC261, DN25 G 1"	95	35	55 °C ± 5 °C	
	55000300		65	30	60 °C	55004100		80	30	60 °C ± 5 °C	
	55001100		55	25	65 °C	55004200		65	25	65 °C ± 5 °C	
	55000400		45	20	70 °C	55004300		55	20	70 °C ± 5 °C	
	55000700	LTC141, DN32 G 1 1/4"	75	35	55 °C	55004400	LTC261, DN32 G 1 1/4"	95	35	55 °C ± 5 °C	
	55000800		65	30	60 °C	55004500		80	30	60 °C ± 5 °C	
	55001200		55	25	65 °C	55004600		65	25	65 °C ± 5 °C	
	55000900		45	20	70 °C	55004700		55	20	70 °C ± 5 °C	
	55002500	LTC171, DN40 G 1 1/2"	120	40	50 °C	55007100	LTC271, DN40 G 1 1/2"	130	40	50 °C ± 5 °C	
	55002600		105	35	55 °C	55007200		115	35	55 °C ± 5 °C	
	55002700		90	30	60 °C	55007300		100	30	60 °C ± 5 °C	
	55003500		75	25	65 °C	55007400		80	25	65 °C ± 5 °C	
	55002800		60	20	70 °C	55007500		65	20	70 °C ± 5 °C	
	55003000	LTC171, DN50 G 2"	140	40	50 °C	55007600	LTC271, DN50 G 2"	130	40	50 °C ± 5 °C	
	55003100		120	35	55 °C	55007700		115	35	55 °C ± 5 °C	
	55003200		100	30	60 °C	55007800		100	30	60 °C ± 5 °C	
	55003600		80	25	65 °C	55007900		80	25	65 °C ± 5 °C	
	55003300		65	20	70 °C	55008000		65	20	70 °C ± 5 °C	

* Следующие рекомендации относятся только к настоящему изделию. Комплексные требования к системе могут привести к ограничениям по возможной выходной мощности.

КЛАПАНЫ ЗАЩИТЫ ОТ ПЕРЕГРЕВА, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

VST100	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	36027000	VST112, PN10, DN20, 95 °C	36028000	VST212	

НАГРУЗОЧНЫЕ КЛАПАНЫ, ACASO / TERMOVAR НА ESBE

ACASO / TERMOVAR				ESBE серии LTC200						
DN	Соединение	Темп.		№ кода	Базовая модель	DN	Соединение	Темп.	макс. тепловая мощность [кВт]	макс. Δt
	25	Rp 1"	55 °C	55004000	LTC261	25	G 1"	55 °C	95	35
	25	Rp 1"	61 °C	55004100	LTC261	25	G 1"	60 °C	80	30
	25	Rp 1"	72 °C	55004200	LTC261	25	G 1"	65 °C	65	25
				55004300	LTC261	25	G 1"	70 °C	55	20
	25	Rp 1"	80 °C	55004300	LTC261	25	G 1"	70 °C	55	20
	32	Rp 1 1/4"	55 °C	55004400	LTC261	32	G 1 1/4"	55 °C	95	35
	32	Rp 1 1/4"	61 °C	55004400	LTC261	32	G 1 1/4"	55 °C	95	35
	32	Rp 1 1/4"	72 °C	55004500	LTC261	32	G 1 1/4"	60 °C	80	30
	32	Rp 1 1/4"	80 °C	55004700	LTC261	32	G 1 1/4"	70 °C	55	20
										

При замене загрузающего устройства Acaso необходимо учитывать как тепловую мощность котла, так и Kvs. Учитывайте, что серия LTC260 является оптимальным выбором для систем отопления с мощностью котла до 55 кВт, а серия LTC270 подходит для систем с мощностью котла не более 80/100 кВт.

Важное замечание! Загружающее устройство Acaso имеет температуру открытия 55 °C, 61 °C, 72 °C или 80 °C, однако температура смешивания значительно ниже, то есть версии Acaso, рассчитанные на 61 °C, 72 °C и 80 °C должны заменяться изделием ESBE LTC200 с пониженной температурой открытия (например, Acaso 72 °C → ESBE 60 °C; см. таблицу выше).

ЗАГРУЖАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА, TERMOVENTILER НА ESBE

Termoventiler Laddomat 21					ESBE серии LTC200						
DN	Соединение	Темп.	Тепловая мощность [кВт]	№ кода	Базовая модель	DN	Соединение	Темп.	макс. тепловая мощность [кВт]	макс. Δt	
	32	Rp 1 1/4"	72 °C	≤ 80	55004500	LTC261	32	G 1 1/4"	60 °C	80	30
					55007300	LTC271	40	G 1 1/2"	60 °C	100	30
	32	Rp 1 1/4"	78 °C	≤ 80	55004600	LTC261	32	G 1 1/4"	65 °C	65	25
					55007400	LTC271	40	G 1 1/2"	65 °C	80	25
	32	Rp 1 1/4"	83 °C	≤ 80	55004700	LTC261	32	G 1 1/4"	70 °C	55	20
					55007500	LTC271	40	G 1 1/2"	70 °C	65	20
	32	Rp 1 1/4"	88 °C	≤ 80	55004700	LTC261	32	G 1 1/4"	70 °C	55	20
					55007500	LTC271	40	G 1 1/2"	70 °C	65	20
											

При замене загрузающего устройства Laddomat 21 необходимо учитывать как тепловую мощность котла, так и Kvs. Для каждой версии Laddomat 21 представлены два варианта: первый — с соответствующими соединениями, другой — с повышенной тепловой мощностью.

Важное замечание! Устройство Laddomat 21 имеет температуру открытия 72 °C, 78 °C, 83 °C или 88 °C, однако температура смешивания значительно ниже, то есть данное устройство должно заменяться изделием ESBE LTC200 с пониженной температурой открытия (например, Laddomat 72 °C → ESBE 60 °C; см. таблицу выше).

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ОТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

VZA

	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	43020200	VZA161, DN20 Kvs 6,5, Rp ¾", IP20	43060200	VZC161	
	43020600	VZA162, DN15 Kvs 3,5, G ¾", IP20	43060600	VZC162	
	43020700	VZA162, DN20 Kvs 6,5, G 1", IP20	43060700		
	43020800		43060800		
	43021200*	VZA152, DN20 Kvs 6,5, G 1", IP20	43061200*	VZC152	
	43021400	VZA263, DN20, Kvs 4,5, CPF 22 мм, IP20	43061400	VZC263	
	43021600	VZA263, DN25, Kvs 6,5, CPF 28 мм, IP20	43061600		

VZB

	43040100	VZB161, DN20 Kvs 6,5, Rp ¾", IP40	43080100	VZD161	
	43040300	VZB162, DN15 Kvs 3,5, G ¾", IP40	43080300	VZD162	
	43040400	VZB162, DN20 Kvs 6,5, G 1", IP40	43080400		
	43040700	VZB263, DN20, Kvs 4,5, CPF 22 мм, IP40	43080700	VZD263	
	43040800	VZB263, DN25, Kvs 6,5, CPF 28 мм, IP40	43080800		

* С вспомогательным переключателем

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ОТВОДНЫЕ КЛАПАНЫ И ЗОНАЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

ZV2

ZV2	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE	
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип
	4390215012	ZV2-15, DN15, Kvs 3,5, Rp 1/2", 230 В перем. тока	43122100	ZRS224
	4390220012	ZV2-20, DN20, Kvs 4,4, Rp 3/4", 230 В перем. тока	43122200	
	4390225012	ZV2-25, DN25, Kvs 4,5, Rp 1", 230 В перем. тока	43122300	
				

ZV3

	4390315012	ZV3-15, DN15, Kvs 3,5, Rp 1/2", 230 В перем. тока	43123100	ZRS234	
	4390320012	ZV3-20, DN20, Kvs 4,4, Rp 3/4", 230 В перем. тока	43123200		
	4390325012	ZV3-25, DN25, Kvs 4,5, Rp 1", 230 В перем. тока	43123300		

ZRS100

	43120100	ZRS124, DN15, Kvs 3,2, G ½", 230 В перем. тока	43122100	ZRS224	
	43120200	ZRS124, DN20, Kvs 4,6, G ¾", 230 В перем. тока	43122200		
	43120300	ZRS124, DN25, Kvs 5,7, G 1", 230 В перем. тока	43122300		
	43120400	ZRS124, DN32, Kvs 8,4, G 1 ¼", 230 В перем. тока	43122400		
	43121100	ZRS134, DN15, Kvs 3,2, G ½", 230 В перем. тока	43123100	ZRS234	
	43121200	ZRS134, DN20, Kvs 4,6, G ¾", 230 В перем. тока	43123200		
	43121300	ZRS134, DN25, Kvs 5,7, G 1", 230 В перем. тока	43123300		
	43121400	ZRS134, DN32, Kvs 8,4, G 1 ¼", 230 В перем. тока	43123400		

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

400	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE			
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	Диапазон температуры	
	410	15RA, 38-65 °C, G 1/2"	31050200	VTA312	35-60 °C	
	401	15, 38-65 °C, CPF 15 мм	31050100	VTA313	35-60 °C	
	404	20, 38-65 °C, CPF 22 мм	31050400			
	406	15R, 38-65 °C	31100400	VTA321	35-60 °C	
	472L	15RA-S, 20-40 °C, Rp 1/2"	31100300		20-43 °C	
	407	20R, 38-65 °C	31100800		35-60 °C	
	474L	20RA-S, 20-40 °C, Rp 3/4"	31100700		20-43 °C	
	410L	15RA, 20-40 °C, G 1/2"	31102800	VTA322	20-43 °C	
	471	20RA-AS, 38-65 °C, G 3/4"	31100600		35-60 °C	
	471L	20RA-AS, 20-40 °C, G 3/4"	31100500		20-43 °C	
	475	25RA-AS, 38-65 °C, G 1"	31101000		35-60 °C	
	475L	25RA-AS, 20-40 °C, G 1"	31100900		20-43 °C	
	470	20-AS, 38-65 °C, CPF 22 мм	31100200	VTA323	35-60 °C	
	470L	20-AS, 20-40 °C, CPF 22 мм	31100100		20-43 °C	
	401L	15, 20-40 °C, CPF 15 мм	31102600	VTA323	20-43 °C	
	476	28-AS, 38-65 °C, CPF 28 мм	31621700	VTA523	45-65 °C	
	476L	28-AS, 20-40 °C, CPF 28 мм	31621600		20-43 °C	
	416	28, 38-65 °C, CPF 28 мм	31621700	VTA523	45-65 °C	

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

VTA200	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE			
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	Диапазон температуры	
	31301200	VTA222, 38–65 °C, G 1"	31620200	VTA522	45–65 °C	
	31301600	VTA222, 20–40 °C, G 1"	31620100		20–43 °C	
	31300100	VTA223, 38–65 °C, CPF 28 мм	31621700	VTA523	45–65 °C	
	31300700	VTA223, 20–40 °C, CPF 28 мм	31621600		20–43 °C	
	31301300	VTA272, 20–40 °C, G 1"	31702100	VTA572	20–55 °C	

VTA300

	31150300	VTA333, 35–60 °C, CPF 22 мм	31100200	VTA323	35–60 °C	
	31152100	VTA333, 35–60 °C, CPF 15 мм	31102700			
	31151000	VTA363, 35–60 °C, CPF 22 мм	31105200	VTA353	35–60 °C	
	31105400	VTA372, 35–60 °C, G 1"	31200400	VTA372	30–70 °C	

VTA500

	31641000	VTA532, 35–50 °C, G 1"	31620200	VTA522	45–65 °C	
	31640100	VTA532, 45–65 °C, G 1"				
	31641100	VTA532, 35–50 °C, G 1¼"	31620500			
	31640200	VTA532, 45–65 °C, G 1¼"				
	31641200	VTA532, 35–50 °C, G 1" + R ¾"	31620800	VTA522	45–65 °C	
	31640300	VTA532, 45–65 °C, G 1" + R ¾"				
	31641300	VTA532, 35–50 °C, G 1¼" + R 1"	31621100			
	31640400	VTA532, 45–65 °C, R 1¼" + G 1"				
	31641400	VTA533, 35–50 °C, G 1" + CPF 22 MM	31621400	VTA523	45–65 °C	
	31640500	VTA533, 45–65 °C, G 1" + CPF 22 MM				
	31641500	VTA533, 35–50 °C, G 1" + CPF 28 MM	31621700			
	31640600	VTA533, 45–65 °C, G 1¼" + CPF 28 MM				

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

VTA500	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE			
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	Диапазон температуры	
	31681000	VTA562, 35–50 °C, G 1"	31660200	VTA552	45–65 °C	
	31680100	VTA562, 45–65 °C, G 1"				
	31681100	VTA562, 35–50 °C, G 1¼"	31660500			
	31680200	VTA562, 45–65 °C, G 1¼"				
	31681200	VTA562, 35–50 °C, G 1" + R ¾"	31660800			
	31680300	VTA562, 45–65 °C, G 1" + R ¾"				
	31681300	VTA562, 35–50 °C, G 1¼" + R 1"	31661100			
	31680400	VTA562, 45–65 °C, G 1¼" + R 1"				
	31700200	VTA572, 20–43 °C, G 1"	31702100	VTA572	20–55 °C	
	31700500	VTA572, 20–43 °C, G 1¼"	31702200			
	31700300	VTA572, 45–65 °C, G 1"	31702500		30–70 °C	
	31700600	VTA572, 45–65 °C, G 1¼"	31702600			

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, AFRISO НА ESBE

	Afriso ATM 33x/34x/36x/56x/76x/88x		ESBE серии VTA300/VTA500			
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	Диапазон температуры	
	1234110	ATM341, DN15, G 3/4", 20–43, Kvs 1,6	31100500	VTA322 DN15 G 3/4" Kvs 1,5	20–43 °C	
	1234310	ATM343, DN15, G 3/4", 35–60, Kvs 1,6	31100600	VTA322 DN15 G 3/4" Kvs 1,5	35–60 °C	
	1236110	ATM361, DN20, G 1", 20–43, Kvs 1,6	31100900	VTA322 DN20 G 1" Kvs 1,6	20–43 °C	
	1236310	ATM363, DN20, G 1", 35–60, Kvs 1,6	31101000	VTA322 DN20 G 1" Kvs 1,6	35–60 °C	
	1233110	ATM331, DN20, G 3/4", 20–43, Kvs 1,6	31100700	VTA321 DN20 Rp 3/4" Kvs 1,6	20–43 °C	
	1233310	ATM333, DN20, G 3/4", 35–60, Kvs 1,6	31100800	VTA321 DN20 Rp 3/4" Kvs 1,6	35–60 °C	
	1256110	ATM561, DN20, G 1", 20–43, Kvs 2,5	31620100	VTA522 DN20 G 1" Kvs 3,2	20–43 °C	
	1256310	ATM563, DN20, G 1", 35–60, Kvs 2,5	31620200	VTA522 DN20 G 1" Kvs 3,2	45–65 °C	
	1234144	ATM341, DN15, G 3/4", 20–43, Kvs 1,6 + G 3/4"	31620700	VTA522 DN15 G 1"+R 3/4" Kvs 3,0	20–43 °C	
	1234344	ATM343, DN15, G 3/4", 35–60, Kvs 1,6 + G 3/4"	31620800	VTA522 DN15 G 1"+R 3/4" Kvs 3,0	35–60 °C	
	1236144	ATM361, DN20, G 3/4", 20–43, Kvs 1,6 + G 3/4"	31620700	VTA522 DN15 G 1"+R 3/4" Kvs 3,0	20–43 °C	
	1236344	ATM363, DN20, G 3/4", 35–60, Kvs 1,6 + G 3/4"	31620800	VTA522 DN15 G 1"+R 3/4" Kvs 3,0	45–65 °C	
	1256144	ATM561, DN20, G 1", 20–43, Kvs 2,5 + G 1"	31621000	VTA522 DN20 G 1 1/4"+R 1" Kvs 3,4	20–43 °C	
	1256344	ATM563, DN20, G 1", 35–60, Kvs 2,5 + G 1"	31621100	VTA522 DN20 G 1 1/4"+R 1" Kvs 3,4	45–65 °C	
	1276110	ATM761, DN20, G 1", 20–43, Kvs 3,2	31620100	VTA522 DN20 G 1" Kvs 3,2	20–43 °C	
	1276310	ATM763, DN20, G 1", 35–65, Kvs 3,2	31620200	VTA522 DN20 G 1" Kvs 3,2	45–65 °C	
	1288110	ATM881, DN25, G 1 1/4", 20–43, Kvs 4,2	31702200	VTA572 DN25 G 1 1/4" Kvs 4,8	20–55 °C	
	1288310	ATM883, DN25, G 1 1/4", 35–65, Kvs 4,2	31702600	VTA572 DN25 G 1 1/4" Kvs 4,8	30–70 °C	

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, LK НА ESBE

	LK 551 Hydromix		ESBE серии VTA320			
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	Диапазон температуры	
	181616	Rp 1/2" Kvs 1,5 25–45°C	31100300	VTA321, DN15 Rp 1/2", Kvs 1,5	20–43 °C	
	181617	Rp 3/4" Kvs 1,6 25–45°C	31100700	VTA321, DN20 Rp 3/4", Kvs 1,6	20–43 °C	
	181455	Rp 1/2" Kvs 1,5 35–65°C	31100400	VTA321, DN15 Rp 1/2", Kvs 1,5	35–60 °C	
	181486	Rp 3/4" Kvs 1,6 35–65°C	31100800	VTA321, DN20 Rp 3/4", Kvs 1,6	35–60 °C	
	181618	G 1/2" Kvs 1,3 25–45°C	31102800	VTA322, DN10 G 1/2", Kvs 1,2	20–43 °C	
	181619	G 3/4" Kvs 1,5 25–45°C	31100500	VTA322 DN15 G 3/4", Kvs 1,5	20–43 °C	
	181620	G 1" Kvs 1,6 25–45°C	31100900	VTA322, DN20 G 1", Kvs 1,6	20–43 °C	
	181452	G 1/2" Kvs 1,3 35–65°C	31102900	VTA322, DN10 G 1/2", Kvs 1,2	35–60 °C	
	181453	G 3/4" Kvs 1,5 35–65°C	31100600	VTA322 DN15 G 3/4", Kvs 1,5	35–60 °C	
	181454	G 1" Kvs 1,6 35–65°C	31101000	VTA322, DN20 G 1", Kvs 1,6	35–60 °C	
	181621	CPF15 мм Kvs 1,3 25–45°C	31102600	VTA323, DN15 CPF 15 мм, Kvs 1,2	20–43 °C	
	181622	CPF22 мм Kvs 1,6 25–45°C	31100100	VTA323, DN20 CPF 22 мм, Kvs 1,5	20–43 °C	
	181523	CPF15 мм Kvs 1,3 35–55°C	31102700	VTA323, DN15 CPF 15 мм, Kvs 1,2	35–60 °C	
	181487	CPF22 мм Kvs 1,6 35–55°C	31100200	VTA323, DN20 CPF 22 мм, Kvs 1,5	35–60 °C	
	181456	CPF15 мм Kvs 1,3 35–65°C	31102700	VTA323, DN15 CPF 15 мм, Kvs 1,2	35–60 °C	
	181457	CPF22 мм Kvs 1,6 35–65°C	31100200	VTA323, DN20 CPF 22 мм, Kvs 1,5	35–60 °C	

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, BEULCO НА ESBE

	Beulco		ESBE серии VTA323			
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	Диапазон температуры	
	496202000	CPF 22 мм, Kvs 1,6, 35–65 °C	31100200	VTA323, DN20 CPF 22 мм, Kvs 1,5	35–60 °C	

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ СМЕСИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, TA НА ESBE

	TA-Mix		ESBE серии VTA320			
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	Диапазон температуры	
	52730-001	M28x1,5, Kvs 1,6, 35–65 °C	31100800	VTA321, DN20 Rp 3/4", Kvs 1,6	35–60 °C	
	52730-022	CPF 22 мм, Kvs 1,6, 35–65 °C	31100200	VTA323, DN20 CPF 22 мм, Kvs 1,5	35–60 °C	

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА КОНТРОЛЯ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

1450	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	1450004	1450, 35–60 °C, CPF 22 мм	31502100	VMB423	
	1450005	1450, 35–60 °C, CPF 22 мм, 0,9 МПа	31502400	VMB423	

VMB100/VMB200

	31500600	VMB123, 35–60 °C, CPF 15 мм	31502000	VMB423	
	31500100	VMB123, 35–60 °C, CPF 22 мм	31502100		
	31500900	VMB223, 35–60 °C, CPF 22 мм, 0,6 МПа	31502200		
	31500300	VMB223, 35–60 °C, CPF 22 мм, 0,7 МПа	31502300		
	31500200	VMB223, 35–60 °C, CPF 22 мм, 0,9 МПа	31502400		

VMC300

	31520100	VMC312, G 1", 50 °C	31521100	VMC322	
	31520300	VMC312, G 1", 60 °C	31521200		
	31520400	VMC312, G 1", 45 °C	31521000		

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЕ УСТРОЙСТВА, LK НА ESBE

LK 548 AquaKit		ESBE серии VMB423			
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип		
	090085	CPF 22 мм, Kvs 1,8	31502100	VMB423, 35–60 °C, CPF 22 мм, DN20	
	090103	CPF 15 мм, Kvs 1,8	31502600	VMB423, 35–60 °C, CPF 15 мм, DN15, 1,0 МПа	
LK 551 HydroKit Solar		ESBE серии VMC300/VMC500			
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип		
	181588	G ¾" 42–52°C	31521400	VMC322, G 1" + R ¾", 50 °C	
			31523400	VMC522, G 1" + R ¾", 50 °C	
			31525000	VMD322, G 1" + R ¾", 42–52 °C	
	181690	G ¾" 35–65°C	31521100	VMC322, G 1", 50 °C	
LK 551 Hydromix — отводной клапан		ESBE серии VTD500			
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип		
	182143	G 1", Kvs 1,6, 46–56 °C	31580100	VTD582 DN20 G 1" 42–52°C Kvs 2,8	
LK 551 HydroKit HWC		ESBE серии VTR300			
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип		
	91782	G ¾", Kvs 1,6, 35–65 °C	31400100	VTR322 DN20 G 1"+R ¾" 35–60°C Kvs 1,6	

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

Снятые с производства серии изделий ESBE			Выпускающиеся серии изделий ESBE		
VL2TB	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	7001	VL2TB DN15 Kvs 0,25 PN16	21250100	VLE122	
	7002	VL2TB DN15 Kvs 0,4 PN16	21250200		
	7003	VL2TB DN15 Kvs 0,63 PN16	21250300		
	7004	VL2TB DN15 Kvs 1 PN16	21250400		
	7005	VL2TB DN15 Kvs 1,6 PN16	21250500		
	7006	VL2TB DN15 Kvs 2,5 PN16	21250600		
	7007	VL2TB DN15 Kvs 4 PN16	21250700		
	7008	VL2TB DN20 Kvs 6,3 PN16	21250800		
	7009	VL2TB DN25 Kvs 10 PN16	21250900		
	7010	VL2TB DN32 Kvs 16 PN16	21251000		
	7011	VL2TB DN40 Kvs 25 PN16	21251100		
	7012	VL2TB DN50 Kvs 38 PN16	21251200		
VL3TB					
	7013	VL3TB DN15 Kvs 1,6 PN16	21251300	VLE132	
	7014	VL3TB DN15 Kvs 2,5 PN16	21251400		
	7015	VL3TB DN15 Kvs 4 PN16	21251500		
	7016	VL3TB DN20 Kvs 6,3 PN16	21251600		
	7017	VL3TB DN25 Kvs 10 PN16	21251700		
	7018	VL3TB DN32 Kvs 16 PN16	21251800		
	7019	VL3TB DN40 Kvs 25 PN16	21251900		
	7020	VL3TB DN50 Kvs 38 PN16	21252000		
VL2TBA					
	7041	VL2TBA DN25 Kvs 10 PN16	21252100	VLE222	
	7042	VL2TBA DN32 Kvs 16 PN16	21252200		
	7043	VL2TBA DN40 Kvs 25 PN16	21252300		
	7044	VL2TBA DN50 Kvs 38 PN16	21252400		
	7044	VL2TBA DN50 Kvs 38 PN16	21252400		
VL2TA					
	7025	VL2TA DN15 Kvs 1,6 PN16	21150100	VLA121	
	7026	VL2TA DN15 Kvs 1,6 PN16	21150200		
	7027	VL2TA DN15 Kvs 4,0 PN16	21150300		
	7028	VL2TA DN20 Kvs 6,3 PN16	21150400		
	7029	VL2TA DN25 Kvs 10 PN16	21150500		
	7030	VL2TA DN32 Kvs 16 PN16	21150600		
	7031	VL2TA DN40 Kvs 25 PN16	21150700		
	7032	VL2TA DN50 Kvs 38 PN16	21150800		

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

VL3TA	Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE		
	Арт. №	Тип	Арт. №	Тип	
	7033	VL3TA DN15 Kvs 1,6 PN16	21150900	VLA131	
	7034	VL3TA DN15 Kvs 2,5 PN16	21151000		
	7035	VL3TA DN15 Kvs 4,0 PN16	21151100		
	7036	VL3TA DN20 Kvs 6,3 PN16	21151200		
	7037	VL3TA DN25 Kvs 10 PN16	21151300		
	7038	VL3TA DN32 Kvs 16 PN16	21151400		
	7039	VL3TA DN40 Kvs 25 PN16	21151500		
	7040	VL3TA DN50 Kvs 38 PN16	21151600		

VL2FD

	7101	VL2FD DN15 Kvs 0,25 PN25	21300100	VLC125	
	7102	VL2FD DN15 Kvs 0,4 PN25	21300200		
	7103	VL2FD DN15 Kvs 0,63 PN25	21300300		
	7104	VL2FD DN15 Kvs 1 PN25	21300400		
	7105	VL2FD DN15 Kvs 1,6 PN25	21300500		
	7106	VL2FD DN15 Kvs 2,5 PN25	21300600		
	7107	VL2FD DN15 Kvs 4 PN25	21300700		
	7108	VL2FD DN20 Kvs 6,3 PN25	21300800		
	7402	VL2FD DN25 Kvs 2,5 PN25	21301800		
	7403	VL2FD DN25 Kvs 4,0 PN25	21301900		
	7404	VL2FD DN25 Kvs 6,3 PN25	21302000		
	7109	VL2FD DN25 Kvs 10 PN25	21300900		
	7110	VL2FD DN32 Kvs 16 PN25	21301000		
	7405	VL2FD DN40 Kvs 1,6 PN25	21302100		
	7406	VL2FD DN40 Kvs 2,5 PN25	21302200		
	7407	VL2FD DN40 Kvs 4,0 PN25	21302300		
	7408	VL2FD DN40 Kvs 6,3 PN25	21302400		
	7409	VL2FD DN40 Kvs 10 PN25	21302500		
	7410	VL2FD DN40 Kvs 16 PN25	21302600		
	7111	VL2FD DN40 Kvs 25 PN25	21301100		
	7112	VL2FD DN50 Kvs 38 PN25	21301200		

VL2FDA

	7121	VL2FDA DN25 Kvs 10 PN25	21301300	VLC225	
	7122	VL2FDA DN32 Kvs 16 PN25	21301400		
	7123	VL2FDA DN40 Kvs 25 PN25	21301500		
	7124	VL2FDA DN50 Kvs 38 PN25	21301600		

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

Снятые с производства серии изделий ESBE			Выпускающиеся серии изделий ESBE		
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип		
	7125	VL2FA DN15 Kvs 1,6 PN16	21200100	VLA325	
	7126	VL2FA DN15 Kvs 2,5 PN16	21200200		
	7127	VL2FA DN15 Kvs 4,0 PN16	21200300		
	7128	VL2FA DN20 Kvs 6,3 PN16	21200400		
	7129	VL2FA DN25 Kvs 10 PN16	21200500		
	7130	VL2FA DN32 Kvs 16 PN16	21200600		
	7131	VL2FA DN40 Kvs 25 PN16	21200700		
	7132	VL2FA DN50 Kvs 38 PN16	21200800		
	7757	VL2FA DN65 Kvs 63 PN16	21220100	VLB325	
	7758	VL2FA DN80 Kvs 100 PN16	21220200		
	7759	VL2FA DN100 Kvs 160 PN16	21220300		
	7760	VL2FA DN125 Kvs 250 PN16	21220400		
	7761	VL2FA DN150 Kvs 340 PN16	21220500		
VL3FA					
	7133	VL3FA DN15 Kvs 1,6 PN16	21200900	VLA335	
	7134	VL3FA DN15 Kvs 2,5 PN16	21201000		
	7135	VL3FA DN15 Kvs 4,0 PN16	21201100		
	7136	VL3FA DN20 Kvs 6,3 PN16	21201200		
	7137	VL3FA DN25 Kvs 10 PN16	21201300		
	7138	VL3FA DN32 Kvs 16 PN16	21201400		
	7139	VL3FA DN40 Kvs 25 PN16	21201500		
	7140	VL3FA DN50 Kvs 38 PN16	21201600		
	7762	VL3FA DN65 Kvs 63 PN16	21221100	VLB335	
	7763	VL3FA DN80 Kvs 100 PN16	21221200		
	7764	VL3FA DN100 Kvs 160 PN16	21221300		
	7765	VL3FA DN125 Kvs 250 PN16	21221400		
	7766	VL3FA DN150 Kvs 340 PN16	21221500		
VL2FC					
	7152	VL2FC DN20 Kvs 6,3 PN6	21000400	VLF125	
	7153	VL2FC DN25 Kvs 10 PN6	21000500		
	7154	VL2FC DN32 Kvs 16 PN6	21000600		
	7155	VL2FC DN40 Kvs 25 PN6	21000700		
	7156	VL2FC DN50 Kvs 38 PN6	21000800		
VL3FC					
	7160	VL3FC DN20 Kvs 6,3 PN6	21001200	VLF135	
	7161	VL3FC DN25 Kvs 10 PN6	21001300		
	7162	VL3FC DN32 Kvs 16 PN6	21001400		
	7163	VL3FC DN40 Kvs 25 PN6	21001500		
	7164	VL3FC DN50 Kvs 38 PN6	21001600		

продолжение на следующей странице

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

Снятые с производства серии изделий ESBE			Выпускающиеся серии изделий ESBE		
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип		
	7165	VL2FS DN20 Kvs 0,63 PN16	21400100	VLE325	
	7166	VL2FS DN20 Kvs 1,0 PN16	21400200		
	7167	VL2FS DN20 Kvs 1,6 PN16	21400300		
	7168	VL2FS DN20 Kvs 2,5 PN16	21400400		
	7169	VL2FS DN20 Kvs 4 PN16	21400500		
	7170	VL2FS DN25 Kvs 1,0 PN16	21400600		
	7171	VL2FS DN25 Kvs 1,6 PN16	21400700		
	7172	VL2FS DN25 Kvs 2,5 PN16	21400800		
	7173	VL2FS DN25 Kvs 4 PN16	21400900		
	7174	VL2FS DN32 Kvs 1,6 PN16	21401000		
	7175	VL2FS DN32 Kvs 2,5 PN16	21401100		
	7176	VL2FS DN32 Kvs 4 PN16	21401200		
	7177	VL2FS DN40 Kvs 1,6 PN16	21401300		
	7178	VL2FS DN40 Kvs 2,5 PN16	21401400		
	7179	VL2FS DN40 Kvs 4 PN16	21401500		
	7180	VL2FS DN32 Kvs 6,3 PN16	21401600		
	7181	VL2FS DN40 Kvs 6,3 PN16	21401700		
VLB125					
	21202100	VLB125 DN65 Kvs 63 PN16	21220100	VLB325	
	21202200	VLB125 DN80 Kvs 100 PN16	21220200		
	21202300	VLB125 DN100 Kvs 160 PN16	21220300		
	21202400	VLB125 DN125 Kvs 250 PN16	21220400		
	21202500	VLB125 DN150 Kvs 340 PN16	21220500		
VLB135					
	21202600	VLB135 DN65 Kvs 63 PN16	21221100	VLB335	
	21202700	VLB135 DN80 Kvs 100 PN16	21221200		
	21202800	VLB135 DN100 Kvs 160 PN16	21221300		
	21202900	VLB135 DN125 Kvs 250 PN16	21221400		
	21203000	VLB135 DN150 Kvs 340 PN16	21221500		
VLB225					
	21203100	VLB225 DN65 Kvs 49 PN16	21220100	VLB325	
	21203200	VLB225 DN80 Kvs 78 PN16	21220200		
	21203300	VLB225 DN100 Kvs 124 PN16	21220300		
	21203400	VLB225 DN125 Kvs 200 PN16	21220400		
	21203500	VLB225 DN150 Kvs 300 PN16	21220500		
VLB235					
	21203600	VLB235 DN65 Kvs 49 PN16	21221100	VLB335	
	21203700	VLB235 DN80 Kvs 78 PN16	21221200		
	21203800	VLB235 DN100 Kvs 124 PN16	21221300		
	21203900	VLB235 DN125 Kvs 200 PN16	21221400		
	21204000	VLB235 DN150 Kvs 300 PN16	21221500		

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, DANFOSS НА ESBE

Danfoss тип VFS 2			ESBE серии VLC125			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
065B1510	15	0,4	21300200	15	0,4	Ход плунжера: Danfoss 15 мм, ESBE 20 мм	
065B1511	15	0,63	21300300	15	0,63		
065B1512	15	1,0	21300400	15	1,0		
065B1513	15	1,6	21300500	15	1,6		
065B1514	15	2,5	21300600	15	2,5		
065B1515	15	4,0	21300700	15	4,0		
065B1520	20	6,3	21300800	20	6,3		
065B1525	25	10	21300900	25	10		
065B1532	32	16	21301000	32	16		
065B1540	40	25	21301100	40	25		
065B1550	50	40	21301200	50	38		

Danfoss тип VFS 2			ESBE серии VLC225			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
065B2058	25	10	21301300	25	10	Ход плунжера: Danfoss 5 мм, ESBE 20 мм. Danfoss длиннее на 4 мм	
065B2059	32	16	21301400	32	16		
065B2060	40	25	21301500	40	25		
065B2061	50	40	21301600	50	38		

Danfoss тип VF 2			ESBE серии VLB325			Примечание		
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs			
065B3170	65	63	21220100	65	63			
065B3185	80	100	21220200	80	100			Ход плунжера: Danfoss 30 мм, ESBE 45 мм
065B3205	100	145	21220300	100	130			ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Danfoss 30 мм, ESBE 45 мм

Danfoss тип VF 3			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
065B1613	15	1,6	21200900	15	1,6	Ход плунжера: Danfoss 15 мм, ESBE 20 мм	
065B1614	15	2,5	21201000	15	2,5		
065B1615	15	4,0	21201100	15	4,0		
065B1620	20	6,3	21201200	20	6,3		
065B1625	25	10	21201300	25	10		
065B1632	32	16	21201400	32	16		
065B1640	40	25	21201500	40	25		
065B1650	50	40	21201600	50	38		
065B1665	65	63	21221100	65	63		
065B1680	80	100	21221200	80	100	Ход плунжера: Danfoss 30 мм, ESBE 45 мм	
065B1685	100	145	21221300	100	130	ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Danfoss 30 мм, ESBE 45 мм	

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, HONEYWELL НА ESBE

Honeywell тип V5025A			ESBE серии VLC225			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
V5025A1084	25	10	21301300	25	10		
V5025A1092	32	16	21301400	32	16		
V5025A1100	40	25	21301500	40	25		
V5025A1118	50	40	21301600	50	38		

Honeywell тип V5328A			ESBE серии VLA325/VLB325			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
V5328A1013	15	1,6	21200100	15	1,6		
V5328A1021	15	2,5	21200200	15	2,5		
V5328A1039	15	4,0	21200300	15	4,0		
V5328A1054	20	6,3	21200400	20	6,3		
V5328A1062	25	10	21200500	25	10		
V5328A1070	32	16	21200600	32	16		
V5328A1088	40	25	21200700	40	25		
V5328A1096	50	40	21200800	50	38		
V5328A1104	65	63	21220100	65	63		
V5328A1112	80	100	21220200	80	100		
V5328A1201	100	160	21220300	100	130	Honeywell длиннее на 70 мм	
V5328A1219	125	250	21220400	125	200	Honeywell длиннее на 60 мм	
V5328A1227	150	360	21220500	150	300	Honeywell длиннее на 30 мм	

Honeywell тип V5329A			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
V5329A1004	15	2,5	21201000	15	2,5	Honeywell: порт В +25 мм	
V5329A1012	15	4,0	21201100	15	4,0		
V5329A1020	20	6,3	21201200	20	6,3	Honeywell: порт В +20 мм	
V5329A1038	25	10	21201300	25	10		
V5329A1046	32	16	21201400	32	16	Honeywell: порт В +15 мм	
V5329A1053	40	25	21201500	40	25		
V5329A1061	50	40	21201600	50	38	Honeywell: порт В +10 мм	
V5329A1079	65	63	21221100	65	63		
V5329A1087	80	100	21221200	80	100		

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, REGIN / OSBY НА ESBE

Regin / Osby тип GTVS			ESBE серии VLA325/VLB325			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
GTVS25-10	25	10	21200500	25	10	ESBE длиннее на 10 мм
GTVS32-16	32	16	21200600	32	16	
GTVS40-27	40	27	21200700	40	25	
GTVS50-39	50	39	21200800	50	38	ESBE длиннее на 10 мм
GTVS65-63	65	63	21220100	65	63	ESBE длиннее на 30 мм
GTVS80-100	80	100	21220200	80	100	
GTVS100-160	100	160	21220300	100	130	ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности; ESBE длиннее на 30 мм
GTVS125-215	125	215	21220400	125	200	ESBE длиннее на 30 мм
GTVS150-310	150	310	21220500	150	300	ESBE длиннее на 60 мм



Regin / Osby тип GTRS			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
GTVS50-39	50	39	21201600	50	38	Проверьте размеры
GTVS65-63	65	63	21221100	65	63	
GTRS80-100	80	100	21221200	80	100	
GTRS100-160	100	160	21221300	100	130	ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности; проверьте размеры
GTRS125-215	125	215	21221400	125	200	Проверьте размеры
GTRS150-310	150	310	21221500	150	300	



ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SATCHWELL НА ESBE

Satchwell тип VSF			ESBE серии VLA325			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
VSF 2426	15	0,63	21200100	15	1,6	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности
VSF 2427	15	1,0	21200100	15	1,6	
VSF 2428	15	1,6	21200100	15	1,6	
VSF 2429	15	2,5	21200200	15	2,5	
VSF 2430	15	4,0	21200300	15	4,0	
VSF 1476	20	6,3	21200400	20	6,3	
VSF 1526	25	10	21200500	25	10	
VSF 1576	32	16	21200600	32	16	
VSF 1626	40	25	21200700	40	25	
VSF 1676	50	40	21200800	50	38	



Satchwell тип MJF			ESBE серии VLA335			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
MJF 3426	15	1,0	21200900	15	1,6	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности
MJF 3427	15	4,0	21201100	15	4,0	
MJF 3476	20	6,3	21201200	20	6,3	
MJF 3526	25	10	21201300	25	10	
MJF 3576	32	16	21201400	32	16	
MJF 3626	40	25	21201500	40	25	
MJF 3676	50	40	21201600	50	38	



Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SAUTER НА ESBE

Sauter тип B6F			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
B6F 15 F324	15	1,6	21200900	15	1,6	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 15 F314	15	2,5	21201100	15	4,0	
B6F 15 F304	15	4,0	21201200	20	6,3	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 20 F304	20	6,3	21201200	20	6,3	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 25 F924	25	4,0	21201300	25	10	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 25 F914	25	6,3	21201300	25	10	
B6F 25 F304	25	10	21201300	25	10	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 32 F304	32	16	21201400	32	16	
B6F 40 F304	40	25	21201500	40	25	
B6F 50 F924	50	16	21201600	50	38	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 50 F914	50	25	21201600	50	38	
B6F 50 F304	50	40	21201600	50	38	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 65 F304	65	63	21221100	65	63	ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 80 F924	80	40	21221200	80	100	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 80 F914	80	63	21221200	80	100	
B6F 80 F304	80	100	21221200	80	100	Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 100 F304	100	160	21221300	100	130	ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности; Sauter: отличающиеся размеры порта B
B6F 125 F304	125	250	21221400	125	200	ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности
B6F 150 F304	150	340	21221500	150	300	



продолжение на следующей странице

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SAUTER НА ESBE

Sauter тип V6G			ESBE серии VLC125			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
V6G 15 F364	15	0,25	21300100	15	0,25	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 15 F354	15	0,4	21300200	15	0,4	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 15 F344	15	0,63	21300300	15	0,63	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 15 F334	15	1,0	21300400	15	1,0	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 15 F324	15	1,6	21300500	15	1,6	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 15 F314	15	2,5	21300600	15	2,5	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 15 F304	15	4,0	21300700	15	4,0	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 20 F304	20	6,3	21300800	20	6,3	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 25 F924	25	4,0	21301900	25	4,0	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 25 F914	25	6,3	21302000	25	6,3	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 25 F304	25	10	21300900	25	10	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 32 F304	32	16	21301000	32	16	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 40 F304	40	25	21301100	40	25	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6G 50 F304	50	40	21301200	50	38	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм



Sauter тип V6F			ESBE серии VLA325/VLB325			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
V6F 15 F324	15	1,6	21200100	15	1,6	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6F 15 F314	15	2,5	21200200	15	2,5	
V6F 15 F304	15	4,0	21200300	15	4,0	
V6F 20 F304	20	6,3	21200400	20	6,3	
V6F 25 F924	25	4,0	21200500	25	10	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6F 25 F914	25	6,3	21200500	25	10	
V6F 25 F304	25	10	21200500	25	10	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6F 32 F304	32	16	21200600	32	16	
V6F 40 F304	40	25	21200700	40	25	
V6F 50 F924	50	16	21200800	50	38	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6F 50 F914	50	25	21200800	50	38	
V6F 50 F304	50	40	21200800	50	38	Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
V6F 65 F304	65	63	21220100	65	63	
V6F 80 F924	80	40	21220200	80	100	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности
V6F 80 F914	80	63	21220200	80	100	
V6F 80 F304	80	100	21220200	80	100	
V6F 100 F304	100	160	21220300	100	130	ESBE со сниженным коэффициентом пропускной способности
V6F 125 F304	125	250	21220400	125	200	
V6F 150 F304	150	340	21220500	150	300	



продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SAUTER НА ESBE

Sauter тип VXE			ESBE серии VLA325/VLB325			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
VXE 015 F320	15	1,6	21200100	15	1,6	ESBE PN16; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
VXE 015 F310	15	2,5	21200200	15	2,5	
VXE 015 F300	15	4,0	21200300	15	4,0	
VXE 025 F310	25	6,3	21200500	25	10	ESBE PN16 с повышенным коэффициентом пропускной способности Ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
VXE 025 F300	25	10	21200500	25	10	ESBE PN16; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
VXE 032 F300	32	16	21200600	32	16	
VXE 040 F300	40	25	21200700	40	25	
VXE 050 F300	50	40	21200800	50	38	
VXE 065 F300	65	63	21220100	65	63	ESBE PN16
VXE 080 F300	80	100	21220200	80	100	
VXE 100 F300	100	160	21220300	100	130	ESBE PN16, сниженный Kvs



Sauter тип BXE			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
BXE 015 F320	15	1,6	21200900	15	1,6	ESBE PN16; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: порт B +5 мм
BXE 015 F310	15	2,5	21201000	15	2,5	
BXE 015 F300	15	4,0	21201100	15	4,0	
BXE 025 F310	25	6,3	21201300	25	10	ESBE PN16; ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
BXE 025 F300	25	10	21201300	25	10	ESBE PN16; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
BXE 032 F300	32	16	21201400	32	16	ESBE PN16; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм; Sauter: порт B +5 мм
BXE 040 F300	40	25	21201500	40	25	ESBE PN16; ход плунжера: Sauter 14 мм, ESBE 20 мм
BXE 050 F300	50	40	21201600	50	38	
BXE 065 F300	65	63	21221100	65	63	ESBE PN16
BXE 080 F300	80	100	21221200	80	100	
BXE 100 F300	100	160	21221300	100	130	ESBE PN16, сниженный Kvs



ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SIEMENS НА ESBE

Siemens тип VVF 52			ESBE серии VLC125			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
VVF52.15-0.25	15	0,25	21300100	15	0,25		
VVF52.15-0.4	15	0,4	21300200	15	0,4		
VVF52.15-0.63	15	0,63	21300300	15	0,63		
VVF52.15-1	15	1,0	21300400	15	1,0		
VVF52.15-1.6	15	1,6	21300500	15	1,6		
VVF52.15-2.5	15	2,5	21300600	15	2,5		
VVF52.15-4	15	4,0	21300700	15	4,0		
VVF52.25-6.3	25	6,3	21302000	25	6,3		
VVF52.25-10	25	10	21300900	25	10		
VVF52.40-12.5	40	12,5	21302500	40	10		
VVF52.40-16	40	16	21302600	40	16		
VVF52.40-25	40	25	21301100	40	25		

Siemens тип VVF 45			ESBE серии VLA325/VLB325			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
VVF45.49	50/40	19	21200800	50	38	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VVF45.50	50	31	21200800	50	38		
VVF45.65	65	49	21220100	65	63	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VVF45.80	80	78	21220200	80	100		
VVF45.90	100	124	21220300	100	130		
VVF45.91	125	200	21220400	125	200		
VVF45.92	150	300	21220500	150	300		

Siemens тип VVF 41			ESBE серии VLA325/VLB325			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
VVF41.50	50	31	21200800	50	38	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VVF41.65	65	49	21220100	65	63		
VVF41.80	80	78	21220200	80	100		
VVF41.90	100	124	21220300	100	130		
VVF41.91	125	200	21220400	125	200		
VVF41.92	150	300	21220500	150	300		

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SIEMENS НА ESBE

Siemens тип VXF 41			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
VXF41.14	15/10	1,9	21201000	15	2,5	Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF41.15	15	3,0	21201100	15	4,0	
VXF41.24	25/20	5,0	2120300	25	10	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF41.25	25	7,5	21201300	25	10	Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF41.39	40/32	12	21201500	40	25	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF41.40	40	19	21201500	40	25	
VXF41.49	50/40	19	21201500	40	25	Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF41.50	50	31	21201600	50	38	
VXF41.65	65	49	21221100	65	63	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности; Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF41.80	80	78	21221200	80	100	
VXF41.90	100	124	21221300	100	130	
VXF41.91	125	200	21221400	125	200	Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF41.92	150	300	21221500	150	300	



Siemens тип VXF 40			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs	
VXF40.15-1.9	15/10	1,9	21201000	15	2,5	
VXF40.15-3	15	3,0	21201100	15	4,0	
VXF40.25-5	25/20	5,0	21201300	25	10	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности
VXF40.25-7.5	25	7,5	21201300	25	10	
VXF40.40-12	40/32	12	21201500	40	25	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности
VXF40.40-19	40	19	21201500	40	25	
VXF40.50-31	50	31	21201600	50	38	
VXF40.65-49	65	49	21221100	65	63	
VXF40.80-78	80	78	21221200	80	100	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности
VXF40.100-124	100	124	21221300	100	130	
VXF40.125-200	125	200	21221400	125	200	Siemens: отличающиеся размеры порта В
VXF40.150-300	150	300	21221500	150	300	



продолжение на следующей странице

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SIEMENS НА ESBE

Siemens тип VVG 41			ESBE серии VLE122			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
WG41.11	15/2,5	0,63	21250300	15	0,63		
WG41.12	15/4	1,0	21250400	15	1,0		
WG41.13	15/6	1,6	21250500	15	1,6		
WG41.14	15/10	2,5	21250600	15	2,5		
WG41.15	15	4,0	21250700	15	4,0		
WG41.20	20	6,3	21250800	20	6,3		
WG41.25	25	10	21250900	25	10		
WG41.32	32	16	21251000	32	16		
WG41.40	40	25	21251100	40	25		
WG41.50	50	40	21251200	50	38		

Siemens тип VXG 41			ESBE серии VLE132			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
VXG41.1301	15/6	1,6	21251300	15	1,6		
VXG41.1401	15/10	2,5	21251400	15	2,5		
VXG41.15	15	4,0	21251500	15	4,0		
VXG41.20	20	6,3	21251600	20	6,3		
VXG41.25	25	10	21251700	25	10		
VXG41.32	32	16	21251800	32	16		
VXG41.40	40	25	21251900	40	25		
VXG41.50	50	40	21252000	50	38		

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, SIEMENS НА ESBE

Siemens тип VVF 31			ESBE серии VLA325/VLB325			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
VVF31.24	25/20	5,0	21200500	25	10	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VVF31.25	25	7,5	21200500	25	10		
VVF31.39	40/32	12	21200700	40	25	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VVF31.40	40	19	21200700	40	25		
VVF31.50	50	31	21200800	50	38		
VVF31.65	65	49	21220100	65	63	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VVF31.80	80	78	21220200	80	100		
VVF31.90	100	124	21220300	100	130		
VVF31.91	125	200	21220400	125	200		
VVF31.92	150	300	21220500	150	300		

Siemens тип VXF 31			Серии ESBE VLA335/VLB335			Примечание	
Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
VXF31.24	25/20	5,0	21201300	25	10	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VXF31.25	25	7,5	21201300	25	10		
VXF31.39	40/32	12	21201500	40	25	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VXF31.40	40	19	21201500	40	25		
VXF31.50	50	31	21201600	50	38		
VXF31.65	65	49	21221100	65	63	ESBE с повышенным коэффициентом пропускной способности	
VXF31.80	80	78	21221200	80	100		
VXF31.90	100	124	21221300	100	130		
VXF31.91	125	200	21221400	125	200	Siemens: отличающиеся размеры порта В	
VXF31.92	150	300	21221500	150	300		

ОПЦИЯ

Комплект переходников, регулирующие клапаны ESBE серии VLA325/VLB325 и Siemens SQX_____ Арт. № 26000700

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, TAC / SCHNEIDER ELECTRIC НА ESBE

	TAC тип STL			ESBE серии VLE325			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	STL 20-0,5	20	0,5	21400100	20	0,63		
	STL 20-0,8	20	0,8	21400200	20	1,0		
	STL 20-1,25	20	1,25	21400300	20	1,6		
	STL 20-2,3	20	2,3	21400400	20	2,5		
	STL 25-3,7	25	3,7	21400900	25	4,0		

	TAC тип STL-SR			ESBE серии VLE325			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	721-1426-000	25	2,5	21400800	25	2,5		
				21400700	25	1,6		
				21400600	25	1		
	721-1428-000	25	4,0	21400900	25	4,0		
				21400800	25	2,5		
				21400700	25	1,6		
				21400600	25	1		
	721-1430-000	32	6,3	21401600	32	6,3		
				21401200	32	4,0		
				21401100	32	2,5		
				21401000	32	1,6		
	721-1434-000	40	10	21401700	40	6,3		
				21401500	40	4,0		
				21401400	40	2,5		
				21401300	40	1,6		

	TAC тип V231			ESBE серии VLC125			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	721-3106-000	15	0,25	21300100	15	0,25		
	721-3110-000	15	0,4	21300200	15	0,4		
	721-3114-000	15	0,63	21300300	15	0,63		
	721-3118-000	15	1,0	21300400	15	1,0		
	721-3122-000	15	1,6	21300500	15	1,6		
	721-3126-000	15	2,5	21300600	15	2,5		
	721-3130-000	15	4,0	21300700	15	4,0		
	721-3134-000	20	6,3	21300800	20	6,3		
	721-3138-000	25	10	21300900	25	10		
	721-3142-000	32	16	21301000	32	16		
	721-3146-000	40	25	21301100	40	25		
	721-3150-000	50	38	21301200	50	38		

продолжение на следующей странице

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, TAC / SCHNEIDER ELECTRIC НА ESBE

	TAC тип V232			ESBE серии VLC225			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	721-3238-000	25	10	21301300	25	10		
	721-3242-000	32	16	21301400	32	16		
	721-3246-000	40	25	21301500	40	25		
	721-3250-000	50	38	21301600	50	38		

	TAC тип V211			ESBE серии VLA325			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	721-1116-000	15	1,6	21200100	15	1,6		
	721-1120-000	15	2,5	21200200	15	2,5		
	721-1124-000	15	4,0	21200300	15	4,0		
	721-1128-000	20	6,3	21200400	20	6,3		
	721-1132-000	25	10	21200500	25	10		
	721-1136-000	32	16	21200600	32	16		
	721-1140-000	40	25	21200700	40	25		
	721-1144-000	50	38	21200800	50	38		

	TAC тип V311			ESBE серии VLA335			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	731-1117-000	15	1,6	21200900	15	1,6		
	731-1121-000	15	2,5	21201000	15	2,5		
	731-1125-000	15	4,0	21201100	15	4,0		
	731-1129-000	20	6,3	21201200	20	6,3		
	731-1133-000	25	10	21201300	25	10		
	731-1137-000	32	16	21201400	32	16		
	731-1141-000	40	25	21201500	40	25		
	731-1145-000	50	38	21201600	50	38		

	TAC тип V211T			ESBE серии VLA121			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	721-1716-000	15	1,6	21150100	15	1,6		
	721-1720-000	15	2,5	21150200	15	2,5		
	721-1724-000	15	4,0	21150300	15	4,0		
	721-1728-000	20	6,3	21150400	20	6,3		
	721-1732-000	25	10	21150500	25	10		
	721-1736-000	32	16	21150600	32	16		
	721-1740-000	40	25	21150700	40	25		
	721-1744-000	50	38	21150800	50	38		

продолжение на следующей странице

ЛИНЕЙНЫЕ КЛАПАНЫ, TAC / SCHNEIDER ELECTRIC НА ESBE

	TAC тип V311T			ESBE серии VLA131			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	731-1717-000	15	1,6	21150900	15	1,6		
	731-1721-000	15	2,5	21151000	15	2,5		
	731-1725-000	15	4,0	21151100	15	4,0		
	731-1729-000	20	6,3	21151200	20	6,3		
	731-1733-000	25	10	21151300	25	10		
	731-1737-000	32	16	21151400	32	16		
	731-1741-000	40	25	21151500	40	25		
	731-1745-000	50	38	21151600	50	38		

	TAC тип V241			ESBE серии VLE122			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	721-4106-000	15	0,25	21250100	15	0,25		
	721-4110-000	15	0,4	21250200	15	0,4		
	721-4114-000	15	0,63	21250300	15	0,63		
	721-4118-000	15	1,0	21250400	15	1,0		
	721-4122-000	15	1,6	21250500	15	1,6		
	721-4126-000	15	2,5	21250600	15	2,5		
	721-4130-000	15	4,0	21250700	15	4,0		
	721-4134-000	20	6,3	21250800	20	6,3		
	721-4138-000	25	10	21250900	25	10		
	721-4142-000	32	16	21251000	32	16		
	721-4146-000	40	25	21251100	40	25		
	721-4150-000	50	38	21251200	50	38		

	TAC тип V341			ESBE серии VLE132			Примечание	
	Арт. №	DN	Kvs	Арт. №	DN	Kvs		
	731-4121-000	15	1,6	21251300	15	1,6		
	731-4125-000	15	2,5	21251400	15	2,5		
	731-4129-000	15	4,0	21251500	15	4,0		
	731-4133-000	20	6,3	21251600	20	6,3		
	731-4137-000	25	10	21251700	25	10		
	731-4141-000	32	16	21251800	32	16		
	731-4145-000	40	25	21251900	40	25		
	731-4149-000	50	38	21252000	50	38		

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ ПРИВОДЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

S200



Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE	
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип
7201	S200, 24 В	22201200*	ALF264
7202	S200, 230 В	22200200	ALF261
7203	S200P, 24 В	22201200*	ALF264
7205	S200, 24 В	22201100*	ALF134
7206	S200, 230 В	22200100	ALF131
7207	S200P, 24 В	22201100*	ALF134



S210



7210	S210	22201200	ALF264
------	------	----------	--------



S230



7904	S230, 230 В, 900, 3-точечный, 20 мм	22200200	ALF261
7905	S230, 24 В, 900, 3-точечный, 0-10 В, 20 мм	22201200	ALF264
7907	S230, 24 В, 900, 3-точечный, 0-10 В, SR, 20 мм	22200100	ALH134
7908	S230, 230 В, 1200, 3-точечный, 20 мм	22200300	ALF361
7909	S230, 24 В, 1200, 3-точечный, 0-10 В, 20 мм	22201300	ALF364
7910	S230, 230 В, 900, 3-точечный, 40 мм	22200200	ALF261
7911	S230, 24 В, 900, 3-точечный, 0-10 В, 40 мм	22201200	ALF264
7912	S230, 230 В, 1200, 3-точечный, 40 мм	22200300	ALF361
7913	S230, 24 В, 1200, 3-точечный, 0-10 В, 40 мм	22201300	ALF364
7914	S230, 230 В, 2000, 3-точечный, 40 мм	22200400	ALF461
7915	S230, 24 В, 2000, 3-точечный, 0-10 В, 40 мм	22201400	ALF464



*Питание 24 В постоянного напряжения

продолжение на следующей странице

ЛИНЕЙНЫЕ ПРИВОДЫ, SCHNEIDER ELECTRIC НА ESBE

Schneider Electric		ESBE серии ALB100	
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип
880-0310-030	TAC Forta M800, пропорц./3-точечный, 24 В, 800 Н, 15 с	22050100	ALB144

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ЛИНЕЙНЫЕ ПРИВОДЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

ALA200



Снятые с производства серии изделий ESBE		Выпускающиеся серии изделий ESBE	
Арт. №	Тип	Арт. №	Тип
22000200	ALA221, 3-точечный, 230 В, 750 Н, 140 с	22200200	ALF261
22000800	ALA221, 3-точечный, 230 В, 400 Н, 35 с	22200100	ALF131
22000100	ALA222, 3-точечный, 24 В, 750 Н, 140 с	22201200*	ALF264
22000700	ALA222, 3-точечный, 24 В, 400 Н, 35 с	22201100*	ALF134
22000300	ALA223, пропорц., 24 В, 750 Н, 140 с	22201200*	ALF264
22000900	ALA223, пропорц., 24 В, 400 Н, 35 с	22201100*	ALF134



ALB100



22050100	ALB144, пропорц./3-точечный, 24 В, 800 Н, 15 с	22201200	ALF264
----------	--	----------	--------



ALD100



22150100	ALD121, 3-точечный, 230 В, 900 Н, 150 с	22200200	ALF261
22150500	ALD121, 3-точечный, 230 В, 1200 Н, 150 с	22200300	ALF361
22150700	ALD141, 3-точечный, 230 В, 900 Н, 300 с	22200200	ALF261
22150900	ALD141, 3-точечный, 230 В, 1200 Н, 300 с	22200300	ALF361
22151100	ALD141, 3-точечный, 230 В, 2000 Н, 190 с	22200400	ALF461



22150200	ALD124, пропорц./3-точечный, 24 В, 900 Н, 150 с	22201200	ALF264
22150600	ALD124, пропорц./3-точечный, 24 В, 1200 Н, 150 с	22201300	ALF364
22150800	ALD144, пропорц./3-точечный, 24 В, 900 Н, 300 с	22201200	ALF264
22151000	ALD144, пропорц./3-точечный, 24 В, 1200 Н, 300 с	22201300	ALF364
22151200	ALD144, пропорц./3-точечный, 24 В, 2000 Н, 190 с	22201400	ALF464



ALD200



22150400	ALD224 SR, пропорц./3-точечный, 24 В, 900 Н, 70 с	22220100	ALH134
----------	---	----------	--------



*Питание 24 В постоянного напряжения

Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЕ КЛАПАНЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

VSA100



Снятые с производства серии изделий ESBE

Арт. №

Тип

Выпускающиеся серии
изделий ESBE

Арт. №

Тип

36000200

VSA132, DN15, 0,6 МПа

36020100

VSA132, DN15, 0,7 МПа

36000500

VSA132, DN15, 0,7 МПа

36020200

VSA132, DN15, 0,8 МПа

36000300

VSA132, DN15, 0,8 МПа

36020300

VSA132, DN15, 0,9 МПа

36000100

VSA132, DN15, 0,9 МПа

36020400

VSA132, DN15, 1,0 МПа

36000400

VSA132, DN15, 1,0 МПа

36020500

VSA132, DN15, 1,0 МПа



ТЕРМОСТАТЫ, ЗАМЕНА ESBE НА ESBE

Снятые с производства серии изделий ESBE

Арт. №

Тип

Выпускающиеся серии
изделий ESBE

Арт. №

Тип

8690110012

TT-A100, 0–95 °C, G 1/2 дюйма,
100 мм

86901100

TT-A100, 0–95 °C, G 1/2 дюйма,
100 мм

8690120012

TT-A200, 0–95 °C, G 1/2 дюйма,
200 мм

86901200

TT-A200, 0–95 °C, G 1/2 дюйма,
200 мм

8690200212

TR/STB100, 0–95 °C / 110 °C,
G 1/2 дюйма

86902100

TR/STB100, 0–95 °C / 110 °C,
G 1/2 дюйма

8690200312

AT-STB, 40–70 °C

86900100

AT-STB, 40–70 °C

8690300112

AT-A, 20–90 °C

86900200

AT-A, 20–90 °C

8690300212

AT-I, 20–90 °C

86900300

AT-I, 20–90 °C

ВАКУУМНЫЕ КЛАПАНЫ, LK НА ESBE

LK 523 VacuVent

Арт. №

Тип

ESBE серии VVA100

Арт. №

Тип

91081

G 1/2"

36100100

VVA102, PN10, G 1/2 дюйма, DN15



Руководство по замене снятых с производства продуктов ESBE новыми и по аналогам конкурентов призвано помочь вам найти оптимальную замену существующему изделию. Пользователь этого руководства сможет самостоятельно выбрать изделие и проверить соответствие рабочих характеристик области применения. Обратите внимание также, что монтажные размеры изделий могут быть разными.

Если изделие поставляется в составе комплектного оборудования (котла, теплового насоса и т. д.) артикул изделия может отличаться от стандартного номера ESBE. Для получения помощи обратитесь к представителю ESBE.

REFTELE **SWEDEN**
MUNICH **GERMANY**
PARIS **FRANCE** POZNAŃ **POLAND**
MODENA **ITALY**

ИЗГОТОВЛЕНО В ШВЕЦИИ ДЛЯ ВСЕГО МИРА

Пять филиалов и торговые партнеры в более чем 30 странах обеспечивают компании **ESBE** сильные позиции на рынке во всей Европе. Разработка и производство продукции по-прежнему ведутся в небольшой деревне Рефтеле в южной шведской провинции Смоланд, где это производство и было когда-то начато. Шведское предприятие с головным офисом, отделом исследований и разработок и фабрикой использует самые передовые технологии, а его продукция распространяется по всей Европе.

Ассортимент нашей продукции, как и узнаваемость бренда постоянно растет, и для обеспечения надежных поставок мы доставляем свои изделия в центральную и южную Европу через распределительный центр ESBE в Мюнхене.

Найти контактную информацию для своей страны >> esbe.eu

ESBE COMPANIES

Sweden • Head office and factory
ESBE AB
Tel: +46 (0)371 - 570 000
www.esbe.se

Poland
ESBE Hydronic Systems Sp. z o.o.
Tel: +48 61 85 10 728
www.esbe.pl

Germany, Austria
ESBE GmbH
Tel: +49 (0)8131 99 6670
www.esbe.de

France
ESBE S.a.r.l.
Tel: +33 (0) 1 47 90 07 26
www.esbe.fr

Italy
ESBE S.r.l.
Tel: +39 059 280094
www.esbe-italia.it

SWEDISH HYDRONIC SOLUTIONS SINCE 1906

