

ПАСПОРТ
Термостатический смесительный клапан серии VTC500
производство «ESBE», Швеция.

Сертификат соответствия № _____

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Термостатический клапан ESBE серии VTC500 применяется для поддержания температуры теплоносителя, эффективной загрузки накопительных баков и защиты котлов работающих на твердом топливе мощностью до 150кВт, при слишком низкой температуре теплоносителя обратного трубопровода.

2. ВЕРСИИ

Серии VTC511 и VTC512 поставляются соответственно с внутренними и наружными резьбами. Серия VTC531 снабжена тремя отключающими шаровыми клапанами с внутренней резьбой, адаптером насоса с внутренней резьбой(1 1/2"), комплектом изоляции и тремя термометрами.

3. ТЕПЛОНОСИТЕЛЬ

Вода с содержанием гликоля до 50%.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Класс давления: _____ Серия VTC510, PN 10

_____ Серия VTC530, PN 6

Температура среды: _____ макс. 110°C
_____ мин. 0°C

Макс. дифференциальное давление: _____ 100 кПа (1,0 бар)

Макс. дифференциальное давление А - В: _____ 30 кПа (0,3 бар)

Утечка через закрытый клапан А-В: _____ макс. 1% от Kvs

Утечка через закрытый клапан В-АВ: _____ макс. 3% от Kvs

Диапазон Kv/Kv^{мин}: _____ 100

Подсоединения: _____ Внутренняя резьба, ISO 7/1

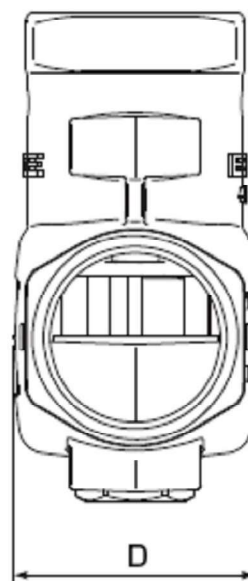
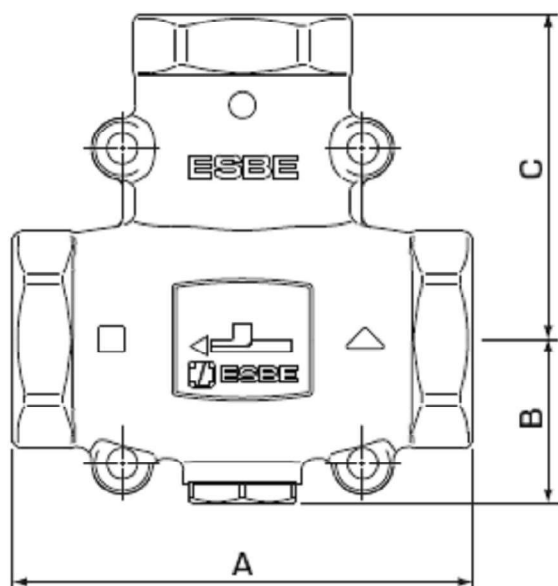
_____ Наружная резьба, ISO 228/1

Материалы

Корпус клапана и крышка:

_____ Чугун с шаровидным графитом EN-JS 1050

Серия VTC511, 512



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СЕРИИ VTC5 11, ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

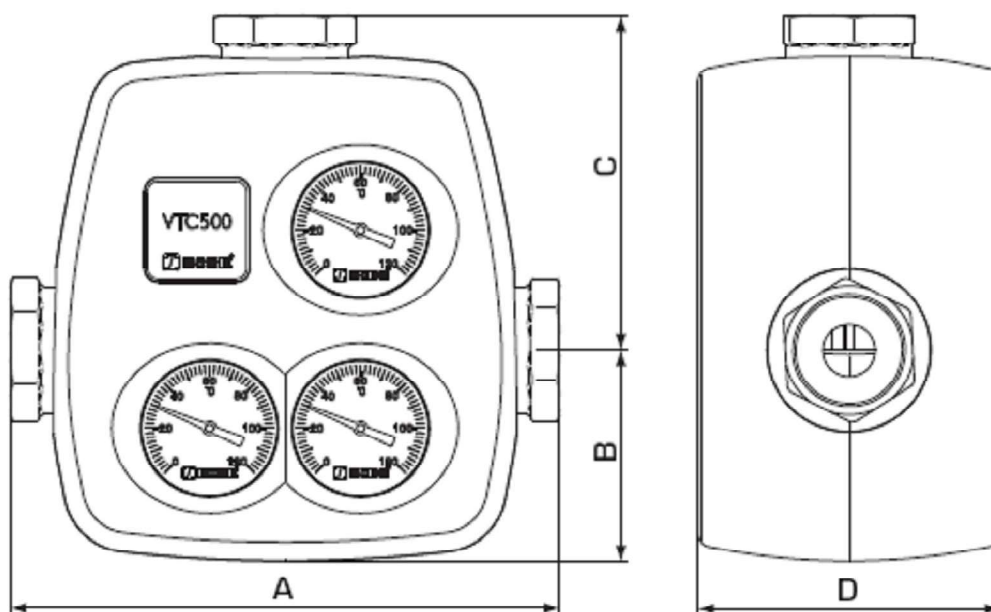
Арт. номер	Наименование	DN	Kvs*	Присоединение	Температура открытия	A	B	C	D	Масса, [кг]
5102 01 00	VTC511	25	9	Rp 1"	50°C	93	34	69	47	0.84
5102 02 00	VTC511	25	9	Rp 1"	55°C	93	34	69	47	0.84
5102 03 00	VTC511	25	9	Rp 1"	60°C	93	34	69	47	0.84
5102 11 00	VTC511	25	9	Rp 1"	65°C	93	34	69	47	0.84
5102 04 00	VTC511	25	9	Rp 1"	70°C	93	34	69	47	0.84
5102 05 00	VTC511	25	9	Rp 1"	75°C	93	34	69	47	0.84
5102 06 00	VTC511	32	14	Rp 1 1/4"	50°C	105	38	75	55	1.38
5102 07 00	VTC511	32	14	Rp 1 1/4"	55°C	105	38	75	55	1.38
5102 08 00	VTC511	32	14	Rp 1 1/4"	60°C	105	38	75	55	1.38
5102 12 00	VTC511	32	14	Rp 1 1/4"	65°C	105	38	75	55	1.38
5102 09 00	VTC511	32	14	Rp 1 1/4"	70°C	105	38	75	55	1.38
5102 10 00	VTC511	32	14	Rp 1 1/4"	75°C	105	38	75	55	1.38

ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СЕРИИ VTC5 12, НАРУЖНАЯ РЕЗЬБА

Арт. номер	Наименование	DN	Kvs*	Присоединение	Температура открытия	A	B	C	D	Масса, [кг]
5102 15 00	VTC512	25	9	G 1 1/4"	50°C	93	34	69	47	0.80
5102 16 00	VTC512	25	9	G 1 1/4"	55°C	93	34	69	47	0.80
5102 17 00	VTC512	25	9	G 1 1/4"	60°C	93	34	69	47	0.80
5102 25 00	VTC512	25	9	G 1 1/4"	65°C	93	34	69	47	0.80
5102 18 00	VTC512	25	9	G 1 1/4"	70°C	93	34	69	47	0.80
5102 19 00	VTC512	25	9	G 1 1/4"	75°C	93	34	69	47	0.80
5102 20 00	VTC512	32	14	G 1 1/2"	50°C	105	38	75	55	1.31
5102 21 00	VTC512	32	14	G 1 1/2"	55°C	105	38	75	55	1.31
5102 22 00	VTC512	32	14	G 1 1/2"	60°C	105	38	75	55	1.31
5102 26 00	VTC512	32	14	G 1 1/2"	65°C	105	38	75	55	1.31
5102 23 00	VTC512	32	14	G 1 1/2"	70°C	105	38	75	55	1.31
5102 24 00	VTC512	32	14	G 1 1/2"	75°C	105	38	75	55	1.31

* Значение Kvs в м³/ч при перепаде давления 1 бар.

Серия VTC531



ТЕРМОСТАТИЧЕСКИЙ СМЕСИТЕЛЬНЫЙ КЛАПАН СЕРИИ VTC531, ВНУТРЕННЯЯ РЕЗЬБА

Арт. номер	Наименование	DN	Kvs*	Присоединение	Температура открытия	A	B	C	D	Масса, [кг]
5102 55 00	VTC531	25	8	Rp 1"	50°C	197	77	121	110	2.0
5102 56 00	VTC531	25	8	Rp 1"	55°C	197	77	121	110	2.0
5102 57 00	VTC531	25	8	Rp 1"	60°C	197	77	121	110	2.0
5102 75 00	VTC531	25	8	Rp 1"	65°C	197	77	121	110	2.0
5102 58 00	VTC531	25	8	Rp 1"	70°C	197	77	121	110	2.0
5102 59 00	VTC531	25	8	Rp 1"	75°C	197	77	121	110	2.0
5102 60 00	VTC531	32	8	Rp 1 1/4"	50°C	230	77	138	110	2.2
5102 61 00	VTC531	32	8	Rp 1 1/4"	55°C	230	77	138	110	2.2
5102 62 00	VTC531	32	8	Rp 1 1/4"	60°C	230	77	138	110	2.2
5102 76 00	VTC531	32	8	Rp 1 1/4"	65°C	230	77	138	110	2.2
5102 63 00	VTC531	32	8	Rp 1 1/4"	70°C	230	77	138	110	2.2
5102 64 00	VTC531	32	8	Rp 1 1/4"	75°C	230	77	138	110	2.2
5102 65 00	VTC531	40	8	Rp 1 1/2"	50°C	242	77	143	110	2.3
5102 66 00	VTC531	40	8	Rp 1 1/2"	55°C	242	77	143	110	2.3
5102 67 00	VTC531	40	8	Rp 1 1/2"	60°C	242	77	143	110	2.3
5102 77 00	VTC531	40	8	Rp 1 1/2"	65°C	242	77	143	110	2.3
5102 68 00	VTC531	40	8	Rp 1 1/2"	70°C	242	77	143	110	2.3
5102 69 00	VTC531	40	8	Rp 1 1/2"	75°C	242	77	143	110	2.3
5102 70 00	VTC531	50	12	Rp 2"	50°C	260	77	152	110	2.6
5102 71 00	VTC531	50	12	Rp 2"	55°C	260	77	152	110	2.6
5102 72 00	VTC531	50	12	Rp 2"	60°C	260	77	152	110	2.6
5102 78 00	VTC531	50	12	Rp 2"	65°C	260	77	152	110	2.6
5102 73 00	VTC531	50	12	Rp 2"	70°C	260	77	152	110	2.6
5102 74 00	VTC531	50	12	Rp 2"	75°C	260	77	152	110	2.6

* Значение Kvs в м³/ч при перепаде давления 1 бар.

3. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

3.1 Гарантийный срок эксплуатации - 1 год со дня продажи.

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

3.3 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя в результате нарушения правил установки и эксплуатации, а также при наличии механических повреждений.

В случае предъявления претензий к качеству продукции, покупатель должен предъявить следующие документы:

А. Заявление общего характера с указанием адреса, даты и места приобретения, краткого описания неисправности.

Б. Накладную и квитанцию, подтверждающую покупку.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование	Кол-во

Продавец _____

Дата продажи _____

Печать магазина