

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [esbe.pro-solution.ru](https://esbe.pro-solution.ru) | эл. почта: [ebs@pro-solution.ru](mailto:ebs@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город

# **Изделие для твердотопливного котла ESBE VTC531 DN 32 Kvs 8 Температура, в смешанном состоянии 58°C +/- 5°C**



Нагрузочный клапан Esbe серии VTC500 - термический клапан, использующийся для котлов на твердом топливе вплоть до 150 кВт. Термостатические смесительные клапаны повышают возможность достижения в котле более высокой температуры сгорания, что обеспечивает снижение загрязнения. Кроме того, клапаны поддерживают высокую обратную температуру и гарантируют ее постоянство в течение всего цикла сгорания, что повышает эффективность котла, снижая образование осадков и увеличивая срок его эксплуатации. Точное управление температурой воды, поступающей из обратного трубопровода. Легкое, но обычно не требующееся обслуживание. Легкая установка. Не нужна регулировка клапана. Серия VTC530 включает в себя запорные клапаны и изоляцию. Просто добавьте наиболее подходящий насос.

## **Преимущества**

- Точное управление температурой воды, поступающей из обратного трубопровода.

- Легкое, но обычно не требующееся обслуживание.
- Легкая установка. Не нужна регулировка клапана.
- Серия VTC530 включает в себя запорные клапаны и изоляцию. Просто добавьте наиболее подходящий насос.

## Общие технические характеристики

|                                                |                                                                                                       |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Класс давления</b>                          | Серия VTC510: PN 10 Серия VTC530: PN 6                                                                |
| <b>Соединения</b>                              | Внутренняя резьба (G): ISO 228/1 Наружная резьба (G), ISO 228/1<br>Внутренняя резьба (Rp): EN 10226-1 |
| <b>Диапазон Kv/Kv мин,</b>                     | 100                                                                                                   |
| <b>Температура теплоносителя</b>               | макс. (постоянно): +110 °C мин.: 0 °C                                                                 |
| <b>Утечка через закрытый клапан В-АВ</b>       | макс. 3% от кв/с                                                                                      |
| <b>Утечка через закрытый клапан А-АВ</b>       | макс. 1% от кв/с                                                                                      |
| <b>Макс. дифференциальное падение давления</b> | 100 кПа А - В: 30 кПа                                                                                 |
| <b>Материал</b>                                | Корпус клапана и крышка: Чугун с шаровидным графитом EN-JS 1050                                       |
| <b>Соответствие</b>                            | PED 2014/68/EU статья 4.3                                                                             |

## Характеристики исполнения

**Температура, в смешанном состоянии** 58°C +/- 5°C

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| <b>Температура при открытии °C</b> | 55  |
| <b>DN</b>                          | 32  |
| <b>A</b>                           | 230 |

|            |     |
|------------|-----|
| <b>D</b>   | 110 |
| <b>B</b>   | 77  |
| <b>C</b>   | 138 |
| <b>KVS</b> | 8   |

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Астрахань** +7 (851) 299-46-80  
**Барнаул** +7 (385) 237-96-76  
**Белгород** +7 (472) 220-58-80  
**Владимир** +7 (492) 249-51-33  
**Волгоград** +7 (844) 245-94-42  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Ижевск** +7 (341) 220-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05  
**Калининград** +7 (401) 272-21-36  
**Кемерово** +7 (384) 221-56-70  
**Киров** +7 (833) 220-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Красноярск** +7 (391) 989-82-67

**Курск** +7 (471) 223-80-45  
**Липецк** +7 (474) 220-01-75  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Набережные Челны** +7 (855) 291-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Оренбург** +7 (353) 248-64-35  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (491) 277-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09

**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Смоленск** +7 (481) 251-55-32  
**Ставрополь** +7 (865) 257-76-63  
**Сургут** +7 (346) 277-96-35  
**Тверь** +7 (482) 239-50-56  
**Тула** +7 (487) 244-05-30  
**Тюмень** +7 (345) 256-94-75  
**Ульяновск** +7 (842) 242-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Чебоксары** +7 (835) 228-50-89  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Ярославль** +7 (485) 267-02-35

сайт: [esbe.pro-solution.ru](https://esbe.pro-solution.ru) | эл. почта: [ebs@pro-solution.ru](mailto:ebs@pro-solution.ru)

телефон: 8 800 511 88 70

Россия и другие страны ТС доставка в любой город