

## 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 LTC143 DN 32 Температура при открытии °C 75



Загрузочное устройство Esbe серии LTC100 - смесительное устройство со встроенным 3-скоростным насосом для использования с котлами вплоть до 140 кВт. Термостатические смесительные устройства увеличивают возможность достижения в котле более высокой температуры сгорания, что обеспечивает снижение выбросов. Кроме того, термостатические смесительные устройства 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. Встроенная самоциркуляция. Позволяет модулю работать даже при сбое электропитания.

## Преимущества

- Точное управление температурой воды, поступающей из обратного трубопровода.
- Легкое, но обычно не требующееся обслуживание.
- Легкая установка. Не нужна регулировка клапана.

- Встроенная самоциркуляция. Позволяет модулю работать даже при сбое электропитания.

## Общие технические характеристики

|                                          |                                                                     |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Окружающая температура</b>            | мин.: 0 °C макс.: 60°C                                              |
| <b>Класс давления</b>                    | PN 6                                                                |
| <b>Соединения</b>                        | Внутренняя резьба: EN 10226-1 Компрессионный фитинг: EN 1254-2      |
| <b>Потребление энергии,</b>              | LTC140: 65 Вт LTC170: 132 Вт                                        |
| <b>Электропитание</b>                    | 230 В: 230±10% В переменного тока, 50 Гц                            |
| <b>Диапазон Kv/Kv мин,</b>               | 100                                                                 |
| <b>Температура теплоносителя</b>         | макс.: +110°C мин.: 0 °C                                            |
| <b>Энергетическая классификация</b>      | C                                                                   |
| <b>Утечка через закрытый клапан В-АВ</b> | макс. 3% от макс. поток (Q <sub>макс</sub> )                        |
| <b>Утечка через закрытый клапан А-АВ</b> | макс. 0,5% от макс. поток (Q <sub>макс</sub> )                      |
| <b>Материал</b>                          | Корпус клапана и крышка: Чугун с шаровидным графитом EN-JS 1050     |
| <b>Соответствие</b>                      | PED 97/23/EC статья 3.3 LVD2006/95/EC EMC2004/108/EC RoHS2011/65/EC |

## Характеристики исполнения

|                                    |    |
|------------------------------------|----|
| <b>Температура при открытии °C</b> | 75 |
| <b>Мощность (макс. Δt) °C</b>      | 15 |
| <b>Мощность, кВт</b>               | 35 |
| <b>DN</b>                          | 32 |

|          |     |
|----------|-----|
| <b>A</b> | 220 |
| <b>D</b> | 110 |
| <b>B</b> | 50  |
| <b>C</b> | 215 |

**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