

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
Иркутск (395)279-98-46  
Казань (843)206-01-48  
Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Омск (3812)21-46-40  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78  
Севастополь (8692)22-31-93  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

<https://nzeo.nt-rt.ru> || [nez@nt-rt.ru](mailto:nez@nt-rt.ru)

## Экономайзер БВЭС-III-2

Стальные экономайзеры разработаны с целью установки их вместо чугунных экономайзеров и используются в качестве неотключаемых поверхностей нагрева котлов.

Экономайзер БВЭС-III-2 выполнен с коридорным расположением змеевиков, изготовленных из труб. У каждого второго змеевика места гибов отогнуты на угол 10°, что позволяет разместить два змеевика в одной плоскости и выполнить более плотный коридорный пучок.

### Технические характеристики

| Наименование показателя                     | Значение |
|---|----------|
| Площадь поверхности нагрева, м <sup>2</sup> | 85       |
| Давление воды, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )   | 2,5(25)  |
| Температура воды на выходе, С               | 100      |
| Габаритные размеры (ширина)                 | 1625     |
| Габаритные размеры (длина)                  | 2610     |
| Габаритные размеры (высота)                 | 2112     |
| Масса, кг                                   | 3230     |



Экономайзер БВЭС-III-2 выполнен в две колонки и разделён между собой стальной перегородкой. Последовательно газы омывают одну, затем вторую колонку. Каждая колонка разделена на две секции, расположенные друг от друга на расстоянии 450мм, что даёт возможность периодически проводить осмотр и обдувку пакета труб.

Экономайзер БВЭС-III-2 снабжён необходимой арматурой, контрольно-измерительными приборами и приборами безопасности.