

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

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

## ECO / ECO R / ECO R-ST

Дизельные одноступенчатые горелки с предварительным нагревом топлива (R)



Одноступенчатые дизельные горелки Lamborghini ECO мощностью от 16,6 кВт до 356 кВт, представлены моделями в широком диапазоне мощности, что позволяет устанавливать их на различные водогрейные и паровые, генераторы перегретой воды и котлы на диатермическом масле, генераторы горячего воздуха, а также в различные печи и мини НПЗ.

Горелочное оборудование Lamborghini произведено с учетом всех требований и стандартов, предъявляемых к безопасности продукции на территории Европейского союза и Российской Федерации.

### Преимущества:

- Внешняя регулировка воздуха
- Электросервопривод воздушной заслонки
- Возможность регулирования длины пламенной трубы (ECO 8, 10, 15, 20, 22, 30)
- Эффективное горение, благодаря равномерному распределению воздуха
- Звукоизолирующий кожух
- Компактные размеры

### Комплектация:

- Топливный фильтр
- 2 топливных шланга
- Форсунка

### Модификации горелок:

- Модели ECO – одноступенчатые
- Модели ECO R – одноступенчатые с предварительным нагревом топлива
- Модели ECO/L – одноступенчатые с удлиненной пламенной трубой
- Модели ECO R ST – одноступенчатые с предварительным нагревом топлива и возможностью подачи на горение внешнего воздуха

| МОДЕЛЬ            |               | ECO 3             | ECO 5N            | ECO 8             | ECO 10            | ECO 10/L          |
|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ | кВт           | 16,6 ÷ 35,6       | 29,6 ÷ 59,3       | 35,6 ÷ 100,8      | 59,3 ÷ 124,5      | 59,3 ÷ 124,5      |
| РАСХОД            | кг/ч          | 1,4 ÷ 3           | 2,5 ÷ 5           | 3 ÷ 8,5           | 5 ÷ 10,5          | 5,0 ÷ 10,5        |
| ДВИГАТЕЛЬ         | 230 В ~ 50 Гц | 100 Вт<br>одност. |
| Ширина            | мм            | 250               | 280               | 230               | 230               | 230               |

|                                      |      |                 |                 |                 |                 |                 |
|--------------------------------------|------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| Высота                               | мм   | 215             | 247             | 285             | 285             | 285             |
| Длинна                               | мм   | 320             | 342             | 465             | 483             | 618             |
| Длинна пламенной трубы               | мм   | 90              | 90              | 60 ÷ 120        | 60 ÷ 125        | 60 ÷ 260        |
| Высота до оси пламенной трубы        | мм   | 160             | 195             | 232             | 232             | 232             |
| Диаметр пламенной трубы              | Ø мм | 80              | 80              | 89              | 114             | 114             |
| Диаметр отверстия для подачи воздуха | Ø мм | -               | -               | -               | -               | -               |
| Транспортировочные размеры ДхШхВ     | мм   | 450 x 340 x 310 | 450 x 340 x 310 | 520 x 370 x 280 | 520 x 370 x 280 | 555 x 295 x 390 |
| Вес                                  | кг   | 11,3            | 12,5            | 12,6            | 12,6            | 13              |
| КОД                                  |      | Z30084000<br>5  | Z30084122<br>1  | Z30087001<br>3  | Z30087000<br>3  | Z30084565<br>0  |

МОДЕЛЬ ECO 15 ECO 15/L ECO 20 ECO 20/L ECO 22

|                                      |                  |                   |                   |                   |                   |                  |
|--------------------------------------|------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ                    | кВт              | 83 ÷ 175,5        | 83,0 ÷ 175,5      | 128 ÷ 249         | 128,0 ÷ 249,0     | 136,4 ÷ 261      |
| РАСХОД                               | кг/ч             | 7 ÷ 14,8          | 7,0 ÷ 14,8        | 11 ÷ 21           | 11,0 ÷ 21,0       | 11,5 ÷ 22        |
| ДВИГАТЕЛЬ                            | 230 В ~<br>50 Гц | 185 Вт<br>одност. | 185 Вт<br>одност. | 185 Вт<br>одност. | 185 Вт<br>одност. | 250 Вт<br>одноф. |
| Ширина                               | мм               | 275               | 275               | 275               | 275               | 360              |
| Высота                               | мм               | 340               | 340               | 340               | 340               | 350              |
| Длинна                               | мм               | 550               | 685               | 535               | 700               | 576              |
| Длинна пламенной трубы               | мм               | 80 ÷ 150          | 80 ÷ 285          | 60 ÷ 135          | 60 ÷ 300          | 60 ÷ 200         |
| Высота до оси пламенной трубы        | мм               | 274               | 274               | 274               | 274               | 275              |
| Диаметр пламенной трубы              | Ø мм             | 114               | 114               | 114               | 114               | 120              |
| Диаметр отверстия для подачи воздуха | Ø мм             | -                 | -                 | -                 | -                 | -                |
| Транспортировочные размеры ДхШхВ     | мм               | 630 x 330 x 400   | 640 x 335 x 400   | 630 x 330 x 400   | 640 x 335 x 400   | 760 x 440 x 400  |
| Вес                                  | кг               | 16                | 15                | 17                | 15                | 23               |

|   |                  |                    |                    |                    |                    |                    |
|---|------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| КОД                                     |                  | Z30084128<br>3     | Z30084566<br>0     | Z30087005<br>3     | Z30084567<br>0     | Z30084060<br>2     |
| МОДЕЛЬ                                  |                  | ECO 30             | ECO 3R             | ECO 5RN            | ECO 7R             | ECO 3 R-ST         |
| ТЕПЛОВАЯ МОЩНОСТЬ                       | кВт              | 190 ÷ 356          | 14,2 ÷ 35,6        | 30,8 ÷ 59,3        | 52,2 ÷ 86,6        | 14,2÷35,6          |
| РАСХОД                                  | кг/ч             | 16 ÷ 30            | 1,2 ÷ 3            | 2,6 ÷ 5            | 4,4 ÷ 7,3          | 1,2÷3              |
| ДВИГАТЕЛЬ                               | 230 В ~<br>50 Гц | 370 Вт<br>одноф.   | 100 Вт<br>одност.  | 100 Вт<br>одност.  | 100 Вт<br>одност.  | 100 Вт<br>одност.  |
| Ширина                                  | мм               | 420                | 250                | 280                | 280                | 250                |
| Высота                                  | мм               | 423                | 215                | 247                | 247                | 215                |
| Длинна                                  | мм               | 770                | 320                | 342                | 410                | 335                |
| Длинна пламенной трубы                  | мм               | 70 ÷ 320           | 90                 | 90                 | 40 ÷ 140           | 90                 |
| Высота до оси пламенной<br>трубы        | мм               | 350                | 160                | 195                | 195                | 160                |
| Диаметр пламенной трубы                 | Ø мм             | 135                | 80                 | 80                 | 90                 | 80                 |
| Диаметр отверстия для<br>подачи воздуха | Ø мм             | -                  | -                  | -                  | -                  | 60                 |
| Транспортировочные<br>размеры ДхШхВ     | мм               | 960 x 500 x<br>540 | 450 x 340 x<br>310 | 450 x 340 x<br>310 | 520 x 370 x<br>280 | 450 x 340 x<br>310 |
| Вес                                     | кг               | 33,5               | 11,3               | 12,5               | 12,6               | 11,3               |
| КОД                                     |                  | Z30087015<br>1     | Z30084001<br>7     | Z30084123<br>1     | Z30084041<br>3     | Z30084410<br>1     |

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

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