

# Теплообменники



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    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69

[www.robotop.nt-rt.ru](http://www.robotop.nt-rt.ru) || [rpx@nt-rt.ru](mailto:rpx@nt-rt.ru)

# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 15

# КОТЕЛ

Мощность, кВт	15
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	150
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	75
Объем камеры сгорания для дров, л	32
Высота, мм	1320
Длина, мм	730
Ширина, мм	645
Диаметр дымохода, мм	108
Масса, кг	225
Каналы мехочистки, шт	3
Модель горелки	Robotop T-Rex 15
Объем зольного ящика базовый, л	16,5



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 25

Мощность, кВт	25
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	250
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	90
Объем камеры сгорания для дров, л	55
Высота, мм	1370
Длина, мм	830
Ширина, мм	645
Диаметр дымохода, мм	108
Масса, кг	295
Объем зольного ящика базовый, л	19,5



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 30

## КОТЕЛ

Мощность, кВт	30
Отапливаемая площадь, м²	300
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	110
Объем камеры сгорания для дров, л	70
Высота, мм	1430
Длина, мм	890
Ширина, мм	755
Диаметр дымохода, мм	159
Масса, кг	320
Объем зольного ящика базовый, л	30,5



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 35

Мощность, кВт	35
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	350
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	115
Объем камеры сгорания для дров, л	70
Высота, мм	1430
Длина, мм	890
Ширина, мм	755
Диаметр дымохода, мм	159
Масса, кг	325
Объем зольного ящика базовый, л	30,5



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 45

Мощность, кВт	45
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	450
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	130
Объем камеры сгорания для дров, л	108
Высота, мм	1520
Длина, мм	1040
Ширина, мм	805
Диаметр дымохода, мм	159
Масса, кг	445
Объем зольного ящика базовый, л	43



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 60

<b>Мощность, кВт</b>	60
<b>Отапливаемая площадь, м<sup>2</sup></b>	600
<b>Топливо</b>	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
<b>Объем теплоносителя, л</b>	152
<b>Объем камеры сгорания для дров, л</b>	125
<b>Высота, мм</b>	1520
<b>Длина, мм</b>	1040
<b>Ширина, мм</b>	910
<b>Диаметр дымохода, мм</b>	219
<b>Масса, кг</b>	500
<b>Объем зольного ящика базовый, л</b>	49,5



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 70

Мощность, кВт	70
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	700
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	220
Объем камеры сгорания для дров, л	150
Высота, мм	1500
Длина, мм	1240
Ширина, мм	910
Диаметр дымохода, мм	219
Масса, кг	550

Объем зольного ящика базовый, л 60



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР UPB 100

Мощность, кВт	100
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	1000
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	350
Объем камеры сгорания для дров, л	130
Высота, мм	1750
Длина, мм	1240
Ширина, мм	985
Диаметр дымохода, мм	219
Масса, кг	630
Объем зольного ящика базовый, л	68,5



# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) UPB 200

- Мощность 200 кВт.
- Отапливаемая площадь 1200-2000 м<sup>2</sup>.
- Основной вид топлива - пеллеты : высокосольные пеллеты, агропеллеты, пеллеты из лузги подсолнечника, торфяные пеллеты.
- Резервный вид топлива : дрова, брикеты, уголь.
- Механизм очистки жаротрубного теплообменника (в базовой комплектации).
- Высокоемкостной однократный модульный зольник (в базовой комплектации).
- Модульное строение теплообменника, позволяет не только изменять размер зольника, но и установить автоматическую систему золоудаления.
- Крепления петель загрузочных дверей котла позволяют изменить направление их открытия.
- Конструкция патрубка отвода уходящих газов при монтаже позволяет выводить начальный участок дымоотводной магистрали как строго вверх, вправо, влево, так и в тыльную сторону котла.
- Минимальная толщина внутренних элементов конструкции теплообменника - 5мм.
- Теплообменник Robotop UPB 200 изготавливается из качественной низколегированной стали, что способствует длительной работе в самых сложных режимах и увеличивает срок эксплуатации изделия.
- Особенности конструкции котла позволяют работать с большинством различных типов существующих горелок, что делает его универсальным и неприхотливым в выборе топлива.\*\*
- Все теплообменники Robotop UPB оснащаются группой безопасности.



*\*\* Для использования пеллет, котел необходимо доукомплектовать пеллетной горелкой, бункером, адаптером и турбулизатором*

Мощность, кВт	200
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	2000
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	600
Объем камеры сгорания для дров, л	500
Высота, мм	2265
Длина, мм	1690
Ширина, мм	1330
Диаметр дымохода, мм	325
Масса, кг	1300
Каналы мехочистки, шт	23

# УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТВЕРДОТОПЛИВНЫЙ КОТЕЛ (ТЕПЛООБМЕННИК) РОБОТОР URV 180

Мощность, кВт	180
Отапливаемая площадь, м <sup>2</sup>	1800
Топливо	Пеллеты, дрова, топливные брикеты
Объем теплоносителя, л	600
Объем камеры сгорания для дров, л	500
Высота, мм	2265
Длина, мм	1690
Ширина, мм	1330
Диаметр дымохода, мм	325
Масса, кг	1300



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  
Северодвинск (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    Казахстан (772)734-952-31    Таджикистан (992)427-82-92-69