

## Масляные бани HBR 4 control

### Технические характеристики



**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

## HBR 4 control

Имеет следующие характеристики:

- Цилиндрическая форма
- Нагревательные элементы расположены внизу корпуса бани
- В качестве жидкости для теплопередачи можно использовать масло с низкой вязкостью (50 мПа) или воду
- Полезный объем 4 литра
- Мощность нагрева 1000 Вт
- Две ручки для переноски
- Плавная регулировка температуры при помощи температурного ограничителя, соответствующего DIN 12877
- Двойная стенка бани гарантирует защиту от ожогов
- Цифровой дисплей для отображения номинальной, фактической и безопасной температуры, а также скорости
- Встроенная магнитная мешалка для циркуляции жидкости, улучшающая теплораспределение
- Интерфейс RS232

Масляная баня поставляется с внешним датчиком температуры PT 1000.60.

### Технические характеристики

Мощность нагрева	1000 W
Диапазон нагревания температур	Температура окр. среды - 200 °C
Контроль нагрева	плавный
Колебание температур нагрева	1 ±K
Точность регулировки (3 л. воды / 90 °C)	1 ±K
Точность регулировки (3 л. Силиконовое масло / 50mPas / 150°C)	2 ±K
Индикатор скорости	ЖК монитор
Контроль диапазона скоростей	плавный
Диапазон вращающего момента	150 - 800 rpm
Потребляемая мощность привода	5 W
Производимая мощность привода	1 W
Полезный макс. объем бани	4 l
Высота наполнения мин.	20 mm
Материал в контакте со средой	Нерж. сталь 1.4301
Регулируемый безопасный нагрев мин.	50 °C
Регулируемый безопасный нагрев макс.	210 °C
Класс защиты согласно DIN 12876	II

Внешний диаметр	250 mm
Внутренний диаметр	200 mm
Внешняя высота	250 mm
Внутренняя высота	160 mm
Размеры	340 x 250 x 340 mm
Вес	4.4 kg
Допустимая температура окр. среды макс.	40 °C
Допустимая относительная влажность	80 %
Класс защиты согласно DIN EN 60529	IP 20
Разъем RS 232	да
Напряжение	230 / 115 / 100 V
Частота	50/60 Hz
Потребляемая мощность	1020 W

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
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  
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  
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

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
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  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93