

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.jsr.nt-rt.ru | | jou@nt-rt.ru

**Технические характеристики на
нагреватели блока сухих ванн серии JSDB,
аксессуары (блоки микропробирок,
канонические блоки, стандартные блоки)
КОМПАНИИ JSR**

JSDB-01T

DRYBATH

HEATING BLOCK

amb. ~150 °C +/- 0.1 °C Resolution

1 min. to 99 hr 59 min Timer

JSDB-Series Dry Bath Block Heater provides precise and constant temperature control source in the laboratory by heating interchangeable modular aluminum block. Ideal for microbiology and clinical laboratories for incubation, enzyme assay, inactivation, boiling, wet washing, extraction, sample concentration and many other applications.

The anodized modular aluminum blocks accommodate PCR tubes, eppendorf tubes, microcentrifuge tubes. Interchangeable modular blocks to accommodate a variety of tubes.



Features

Controller

Advanced microprocessor MCU Digital Fuzzy Controller

Touch-sensitive Multi-Functional Capacitive Button

Easy-to-use Jog Dial for quick and convenient setting

Push to Run and Stop control.

High-fidelity clear back light LCD display

Performance

Temperature setting from amb. + 5 °C to 150 °C

+/- 0.1 °C accuracy

Precise control by sensor embedded bath

Timer setting range from 1 min to 99 hr 59 min

Convenience

Interchangeable aluminum block

Various kind of optional aluminum blocks

Transparent polycarbonate block lid

Construction

Durable molded heater

Rugged ABS plastic body

High quality PPS insulation

Transparent Polycarbonate cover with hinge

Safety

OVER TEMP. PROTECTION

OVER CURRENT CUT-OFF: Fuse

Specifications

JSDB-O1T

DRYBATH HEATING BLOCK amb. ~ 150 °C

Model

JSDB-O1T

Performance Data

Temp. Range

ambient +5 °C ~ 150 °C, 0.1 °C Resolution

Temp. Accuracy

+/- 0.1 °C at 37.0 °C

+/- 0.2 °C at 90.0 °C

+/- 0.4 °C at 135 °C

Controller

Type

Digital Fuzzy Control with Capacitive Touch Button and Jog Dial

Display

Full Size Digital Back Light Graphic LCD Display

Timer

1 min. ~ 99 hr 59 min.

Heat up Speed

Approx. 5 °C / min.

Dimensions

Block Dims. (W x D x H)

120x92x40/50 mm

Outer Dims. (W x D x H)

170 x 250 x 145 mm

Safety Data

Safety Device

Over-Temp. Cut-Off Audio Visual Alarm

Over Current Cut-Off

Material Data

Body

ABS

Bath

PPS

Block

Anodized Aluminum

Electrical Data

Power Requirement

230 +/- 10% VAC 50/60 Hz

Nominal Power

300 Watt 1.3 amp.

Phase

1 Phase

Plug Configuration

CEE 7/7 Schuko or BS 1363

Usable Condition

Temp. & Humidity

5 °C - 40 °C, 80% RH Max.

Ordering Information

JSDS-01T

DRV BATH
HEATING
BLOCK
amb. ~150 °C

Art. Number

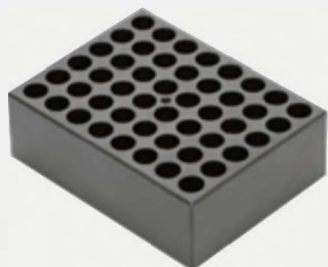
JSDB-0П-PK

Descriptions

Dry Bath Heating Block 230 VAC 50/60 Hz
including PHB-20 Microtube Block 1.2/2.0ml x 48 holes

JSDB-0П

Dry Bath Heating Block Main Unit Only 230 VAC 50/60 Hz



Optional Accessories

Aluminum Blocks

PHB-02

Microtube Block for 0.2ml Tubes, Dia.6 x 96 holes (H16mm)

PHB-05

Microtube Block for 0.5ml Tubes, Dia.7.7 x 63 holes (H29.5mm)

PHB-20

Microtube Block for 1.5/2.0ml Tubes, Dia.11 x 48 holes (H36mm)

PHB-15

Conical Tube Block for 15ml Tubes, Dia.16 x 15 holes (H47mm)

PHB-50

Conical Tube Block for 50ml Tubes, Dia.28.7 x 8 holes (H47mm)

PHB-1248

Standard Test Tube Block, Dia.12 x 48 holes (H35mm)

PHB-1330

Standard Test Tube Block, Dia.13 x 30 holes (H47mm)

PHB-1530

Standard Test Tube Block, Dia.15 x 30 holes (H47mm)

PHB-1624

Standard Test Tube Block, Dia.16.5 x 24 holes (H47mm)

PHB-1824

Standard Test Tube Block, Dia.18 x 24 holes (H47mm)

PHB-100

Block Extraction Knob

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
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
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Курган (3522)50-90-47
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
Ноябрьск (3496)41-32-12
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
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Саранск (8342)22-96-24
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
Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97

Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

www.jsr.nt-rt.ru | | jou@nt-rt.ru