

Цифровые сухие светодиодные нагреватели HOTBLOCK

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (727)345-47-04
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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(727) 34-54-704

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: aqs@nt-rt.ru || сайт: <https://abdos.nt-rt.ru/>

HOTBLOCK – LED Digital Dry Bath

- ABDOS-LED Digital Dry Bath Heaters are available in single and dual block configurations and provide a broad temperature range up to 150°C, which makes them useful for a variety of applications in molecular biology, histology, clinical, environmental, and industrial laboratories.
- They have been designed to incorporate the best combination of features including block capacity, dual displays, and an external temperature probe that gives life science researchers the confidence and efficiency they need when working with precious lab samples.
- This is ideal for including melting and boiling point determination, enzyme reactions, incubation and activation of cultures, immunoassays, DNA denaturation, culture and media tests, coagulation, tests, blood urea nitrogen determinations and in-situ hybridizations.
- The blocks are precision machined to match the conical size and shape of 0.5, 1.5, 2.0, 15 and 50ml tube sizes, providing unsurpassed temperature transfer. Assorted blocks are available for compatibility with nearly all common laboratory tubes and plates.
- Various optional blocks are available for best performance.
- Protection class according to DIN EN 60529.



HOTBLOCK – LED Digital Dry Bath				
Code	Product	Block Capacity	Temperature Size	No./case
E11330	LED Digital Dry Bath with one Heating Block	Single	Ambient +5°C -120°C	1
E11360	LED Digital Dry Bath with one heating Block	Single	Ambient +5°C -105°C	1
E11370	LED Digital Dry Bath with two Heating Block	Dual	Ambient +5°C -105°C	1
E11380	LED Digital Dry Bath with one heating Block	Single	Ambient +5°C -150°C	1
E11390	LED Digital Dry Bath with two Heating Block	Dual	Ambient +5°C -150°C	1

Spare Accessories of E11330			
Code	Product	Places	No./case
E11331	Heating Block, used for 0.2 ml	54	1
E11332	Heating Block, used for 0.5 ml	40	1
E11333	Heating Block, used for 1.5 ml	40	1
E11338	Heating Block, used for 2.0 ml	40	1
E11334	Heating Block, used for 5/15 ml	28	1
E11335	Heating Block, used for 50 ml	8	1
E11336	Heating Block, used for 0.2, 0.5, 1.5/2.0 ml	18	1
E11337	Heating Block, used for 96/384 Microplate	96 /384 Microplate	1
E11339	Heating Block, used for 2.0 ml (Thin)	40	1
E11368	Heating Block, used for 1.5 ml (Thin)	40	1

Spare Accessories of E11360, E11370, E11380, E11390			
Code	Product	Places	No./case
E11361	Heating Block, used for 0.2 ml	30	1
E11362	Heating Block, used for 0.5 ml	20	1
E11363	Heating Block, used for 1.5 ml	20	1
E11364	Heating Block, used for 2 ml	20	1
E11365	Heating Block, used for 5 ml	12	1
E11366	Heating Block, used for 15 ml	12	1
E11367	Heating Block, used for 50 ml	4	1



E11331



E11333



E11335



E11336



E11361



E11364



E11365



E11367

SPECIFICATIONS :	E11330	E11360	E11370	E11380	E11390
Voltage	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V	220-240V
Frequency	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz	50-60Hz
Adaptor block material	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Maximum heating rate	5.5°C/min	5.5°C/min	5.5°C/min	5.5°C/min	5.5°C/min
Heating temperature Range	Room Tempearture +5-120°C	Room Tempearture +5-105°C	Room Tempearture +5-105°C	Room Tempearture +5-150°C	Room Tempearture +5-150°C
Temperature Setting Range	25-120	25-105	25-105	25-150	25-150
Temperature Control accuracy	±0.5°C	25-90 : ±0.3 90-105 : ±0.6	25-90 : ±0.3 90-105 : ±0.6	25-90 : ±0.3 90-150: ±0.6	25-90 : ±0.3 90-150 : ±0.6
Temperature Uniformity @ 37°C	±0.5	±0.2	±0.2	±0.2	±0.2
Sound Alarming Function	-	Yes	Yes	Yes	Yes
Timer	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
Time setting range	1 Min - 99Hr 59Min	0 Min - 99Hr 59Min	0 Min - 99Hr 59Min	0 Min - 99Hr 59Min	0 Min - 99Hr 59Min
Operation type	Continuous/timed operation	Continuous/timed operation	Continuous/timed operation	Continuous/timed operation	Continuous/timed operation
External Sensor	-	Yes	Yes	Yes	Yes
USB Interface	-	Yes	Yes	Yes	Yes
Dimension (W x D x H)	175 x 220 x 85mm	290 x 210 x 120mm	290 x 210 x 120mm	290 x 210 x 120mm	290 x 210 x 120mm
Permissible ambient temperature	5-40°C	5-40°C	5-40°C	5-40°C	5-40°C
Permissible humidity	80%	80%	80%	80%	80%
Protection Class	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21



E11330



E11360 & E11380



E11370 & E11390

Алматы (727)345-47-04
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
Нижегород (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
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
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Саранск (8342)22-96-24
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(727) 34-54-704

Беларусь +(375) 257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

эл.почта: aqs@nt-rt.ru || сайт: <https://abdos.nt-rt.ru/>