

Камеры для контроля температуры и влажности настольного типа ТНЗ-КЕ

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
Нижегород (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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: jhc@nt-rt.ru || сайт: <http://jeiotech.nt-rt.ru/>

Temperature & Humidity Chamber Tabletop type (TH3-KE)

More convenience small type Temp. & Humid chamber with new advanced controller

Model Name : TH3-KE



Model	TH3-KE-025	TH3-KE-065	TH3-KE-100
Interior dimensions			
Chamber volume (L / cu ft)	25 / 0.9	65 / 2.3	100 / 3.5
Width (mm / inch)	350 / 13.8	400 / 15.7	500 / 19.7
Depth (mm / inch)	220 / 8.7	330 / 13.0	380 / 15.0
Height (mm / inch)	350 / 13.8	495 / 19.5	530 / 20.9
Quantity of shelves (standard/max.)	2/7	2/10	2/10
Distance of between shelves (mm / inch)	20 / 0.8	20 / 0.8	20 / 0.8
Max. load per shelf (kg /lbs)	25 / 55.1	25 / 55.1	25 / 55.1

Permitted total load (kg / lbs)	65 / 143.3	65 / 143.3	65 / 143.3
Cable port (Ø, mm / inch)	50 / 2.0	50 / 2.0	50 / 2.0
Water tank capacity (L / cu ft)	8 / 0.3	12 / 0.4	12 / 0.4
Weight (kg / lbs)	110 / 242.5	140 / 308.6	150 / 330.7
Temperature data			
Range without humidity (°C / °F)	-35 to 100 / -31 to 212 (50Hz)		
	-40 to 100 / -40 to 212 (60Hz)		
Fluctuation (±°C / °F) ¹⁾	0.3 / 0.54	0.3 / 0.54	0.3 / 0.54
Variation (±°C / °F) ¹⁾	0.5 / 0.9	0.5 / 0.9	0.5 / 0.9
Heating time (0°C to 90°C) (min)	60	60	60
Cooling time (90°C to 0°C) (min)	70	70	70
Humidity data (※ Ref.: Temp./ Humid. control range graph)			
Range (%RH)	20 to 95	20 to 95	20 to 95
Fluctuation (±%RH) ¹⁾	1	1	1
Variation (±%RH) ¹⁾	3	3	3
Electrical data & Ordering information			

Electrical requirements (AC230V, 1P, 50Hz, A)	12.0	13.9	15.8
Cat. No.	AAH824132K	AAH824232K	AAH824332K
Cat. No. (EU only)	AAH824135K	AAH824235K	AAH824335K
Electrical requirements (AC230V, 1P, 60Hz, A)	12.0	13.9	15.8
Cat. No.	AAH824131K	AAH824231K	AAH824331K
Electrical requirements (AC230V, 1P, 50/60Hz, A)			
Cat. No.	-	-	-
Cat. No. (EU only)	-	-	-

※ The above specifications are tested according to DIN 12880 and IEC 60068 standards.

※ Permissible environmental conditions are 18 - 30°C (recommended 20°C), 85% RH or less, under 2000m above sea level.

※ The DI water condition is pH 6.2 - 7.2 and the electrical conductivity is less than 20 μ S/cm.

1) The set value is set under the conditions of 25°C, 60% RH.

2) Heating time condition value: TH3-KE (-40°C to 100°C), TH3-ME (-20°C to 100°C), TH3-PE (0°C to 100°C)

3) Cooling time condition value: TH3-KE (20°C to -40°C), TH3-ME (20°C to -20°C), TH3-PE (20°C to 0°C)

Model	TH3-KE-025	TH3-KE-065	TH3-KE-100
W (mm / inch)	550 / 21.7	600 / 23.6	700 / 27.6
D (mm / inch)	880 / 34.6	1050 / 41.3	1110 / 43.7
H (mm / inch)	915 / 36.0	1060 / 41.7	1100 / 43.3

A (mm / inch)	211 / 8.3	276 / 10.9	276 / 10.9
B (mm / inch)	495 / 19.5	580 / 22.8	580 / 22.8
E (mm / inch)	170 / 6.7	170 / 6.7	170 / 6.7
F (mm / inch)	229 / 9.1	229 / 9.0	229 / 9.0



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
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 +(727)345-47-04

Беларусь +(375)257-127-884

Узбекистан +998(71)205-18-59

Киргизия +996(312)96-26-47

эл.почта: jhc@nt-rt.ru || сайт: <http://jeiotech.nt-rt.ru/>