

Камеры для контроля температуры и влажности ТН-КН-180/300/408

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
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 Chambers Low Temperature (TH-KH)

Wide temperature range down to -70 °C and high advanced safety features for quality and reliability

Model Name : TH-KH-180/300/408



Model		TH-KH-180	TH-KH-300	TH-KH-408
Chamber volume (L / cu ft)		189 / 7.4	302 / 11.9	408 / 14.4
Controller		Programmable, Touch screen type controller (5.7" color monitor)		
Temperature	Range (°C / °F)	-70 to 150 / -94 to 302 without humidity, 15 to 90 / 59 to 194 with humidity * Best programmable control range : -60 to 140 / -76 to 284		
	Fluctuation ¹⁾ (±°C / °F) at 40°C / 75%RH	0.3 / 0.54		
	Variation ¹⁾ (±°C / °F) at 40°C / 75%RH	0.5 / 0.90		
Time	Heating - without humidity (min.)	70 from -70°C to 120°C (-96°F to 248°F)		
	Cooling - without humidity (min.)	80 from 20°C to -70°C (68°F to -96°F)		

Humidity	Range (%RH)	25 to 95 ※ See Feature page for more detailed humidity range check.		
	Fluctuation ¹⁾ (±%RH) at 75%RH / 40°C	0.4		
	Variation ¹⁾ (±%RH) at 75%RH / 40°C	3.0		
Refrigeration	System	Mechanical dual stage refrigerator system (air-cooled condenser)		
	Refrigerant	R-507, R-23		
Water supply	Capacity	15L (0.53cu ft) - Cartridge type		
	Water quality	pH6.2 to 7.2 / Electrical conductivity 20μs /cm to below		
No. of wire shelves (standard / max.)		2 / 9	2 / 10	2 / 10
Distance of between shelves (mm / inch)		60 / 2.4	60 / 2.4	60 / 2.4
Max. load per shelf (kg / lbs)		20 / 44.1	25 / 55.1	25 / 55.1
Permitted total load (kg / lbs)		50 / 110.2	65 / 143.3	65 / 143.3
Dimension (W×D×H)	Interior (mm / inch)	500×630×600 / 19.7×24.8×23.6	600×630×800 / 23.6×24.8×31.5	600×850×800 / 23.6×33.5×31.5
	Exterior (mm / inch)	1050x1615x1560 / 41.3x63.6x61.4	1150x1615x1760 / 45.3x63.6x69.3	1150x1835x1760 / 45.3x72.2x69.3

	Viewing windows (mm / inch)	200×330 / 7.9×13		
	Net weight (kg / lbs)	320 / 705.5	385 / 848.8	410 / 903.9
Cable port		Basically one hole provided / Ø50mm (2") - Optionally max. two holes available / Ø 50 or 80mm (2 or 3.2")		
Interface port		Basically RS-232C [RS-485-optional]		
Electrical requirements (380V, 50/60Hz)		3ph / 10.1A	3ph / 10.2A	
Cat. No.		AAHC3010K	AAHC3110K	AAHC3210K

1) Technical data according to DIN 12880, IEC 60068.

※ Permissible environmental conditions: temperature (18 to 30°C) and relative humidity (up to 85%).

※ All specifications are under ambient temperature 20°C (68°F), No load.



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/>