

Камеры для контроля температуры и влажности ТН-G

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 Chamber (Low Temp. TH-G)

Standard environmental test chamber. Highly interactive LCD controller, beneficial for sophisticated long-term test cycles.

Model Name : TH-G-180/300/408/800/1000/1500



Model		TH-G-180	TH-G-300	TH-G-408	TH-G-800	TH-G-1000	TH-G-1500
Chamber volume (L / cu ft)		189 / 6.7	302 / 10.7	408 / 14.4	800 / 28.3	1000 / 35.3	1450 / 57.1
Controller		Programmable, Touch screen type controller (5.7" color monitor)					
Temperature	Range (°C / °F)	-40 to 100 / -40 to 212 (60Hz)					
		-35 to 100 / -31 to 212 (50Hz)					
	Fluctuation ¹⁾ (±°C / °F) at 40°C / 75%RH	0.3 / 0.54					
	Variation ¹⁾ (±°C / °F) at 40°C / 75%RH	0.5 / 0.9					
	Heating time (-40°C to 100°C) (min.)	60	60	60	70	70	90

	Cooling time (20°C to -40°C) (min.)	60	60	60	75	75	90
Humidity	Range (%RH)	25 to 95 ※ See the Feature for more detailed humidity range check.					
	Fluctuation ¹⁾ (±%RH)at 75%RH / 40°C	0.4			1.0		2.0
	Variation ¹⁾ (±%RH) at 75%RH / 40°C	3					
Refrigeration	System	Mechanical single stage refrigerator system (air-cooled condenser)			Mechanical dual stage refrigerator system (air-cooled condenser)		
	Refrigerant	R-507					
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	2 / 14	2 / 14	3 / 18
Distance of between shelves (mm / inch)		40 / 1.6	40 / 1.6	40 / 1.6	40 / 1.6	40 / 1.6	40 / 1.6
Max. load per shelf (kg / lbs)		20 / 44.1	25 / 55.1	25 / 55.1	40 / 88.2	40 / 88.2	40 / 88.2
Permitted total load (kg / lbs)		50 / 110.2	65 / 143.3	65 / 143.3	100 / 220.5	100 / 220.5	100 / 220.5
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	600×850×8 00/ 23.6×3 3.5×31.5	1000×800 ×1000/ 39. 4×31.5×39. 4	1000×1000 ×1000/ 39. 4×39.4×39. 4	1000×1000 ×1450/ 39.4 ×39.4×57.1
	Exterior (mm / inch)	1003×1139 ×1468/ 39. 5×44.8×57. 8	1103×1139 ×1668/ 43. 4×44.8×65. 7	1103×1359 ×1668/ 43. 4×53.5×65. 7	1503×1319 ×1968/ 59. 2×51.9×77. 5	1503×1519 ×1968/ 59. 2×59.8×77. 5	1503×2065 ×2007/ 59.2 ×81.3×79

	Viewing windows (mm / inch)	200×330 / 7.9×13			270×330 / 10.6×13		
	Net weight (kg / lbs)	320 / 705.5	385 / 848.8	410 / 903.9	620 / 1366. 9	680 / 1499. 1	860 / 1895. 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 data & Ordering information							
Electrical requirements(230V, 1P, 50Hz, A)		25.2	25.6	25.6			
Cat. No.		AAH80013 K	AAH80023 K	AAH80033 K	-	-	-
Cat. No. (EU only)		AAH80015 K	AAH80025 K	AAH80035 K	-	-	-
Electrical requirements (230V, 1P, 50Hz, A)		25.2	25.6	25.6			
Cat. No.		AAH80011 K	AAH80021 K	AAH80031 K	-	-	-
Electrical requirements (380V, 3P, 50/60Hz, A)		9.1	9.2	12.2	12.2	12.2	15.5
Cat. No.		AAH80018 K	AAH80028 K	AAH80038 K	AAH80048 K	AAH80058 K	AAH80078 K
Cat. No. (EU only)		AAH80010 K	AAH80020 K	AAH80030 K	AAH80040 K	AAH80050 K	AAH80070 K

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	Иваново (4932)77-34-06	Магнитогорск (3519)55-03-13	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тольятти (8482)63-91-07
Ангарск (3955)60-70-56	Ижевск (3412)26-03-58	Москва (495)268-04-70	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Архангельск (8182)63-90-72	Иркутск (395)279-98-46	Мурманск (8152)59-64-93	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)33-79-87
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Набережные Челны (8552)20-53-41	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Нижний Новгород (831)429-08-12	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Новокузнецк (3843)20-46-81	Севастополь (8692)22-31-93	Улан-Удэ (3012)59-97-51
Благовещенск (4162)22-76-07	Кемерово (3842)65-04-62	Ноябрьск (3496)41-32-12	Саранск (8342)22-96-24	Уфа (347)229-48-12
Брянск (4832)59-03-52	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Владивосток (423)249-28-31	Коломна (4966)23-41-49	Омск (3812)21-46-40	Смоленск (4812)29-41-54	Чебоксары (8352)28-53-07
Владикавказ (8672)28-90-48	Кострома (4942)77-07-48	Орел (4862)44-53-42	Сочи (862)225-72-31	Челябинск (351)202-03-61
Владимир (4922)49-43-18	Краснодар (861)203-40-90	Оренбург (3532)37-68-04	Ставрополь (8652)20-65-13	Череповец (8202)49-02-64
Волгоград (844)278-03-48	Красноярск (391)204-63-61	Пенза (8412)22-31-16	Сургут (3462)77-98-35	Чита (3022)38-34-83
Вологда (8172)26-41-59	Курск (4712)77-13-04	Петрозаводск (8142)55-98-37	Сыктывкар (8212)25-95-17	Якутск (4112)23-90-97
Воронеж (473)204-51-73	Курган (3522)50-90-47	Псков (8112)59-10-37	Тамбов (4752)50-40-97	Ярославль (4852)69-52-93
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пермь (342)205-81-47	Тверь (4822)63-31-35	

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
-------------------------	---------------------------	----------------------------	------------------------------	----------------------------