

Охлаждающие и нагревательные ванны-циркуляторы RW3-0525/1025/2025/3025, RW3-0535/1035/2035/3035

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/>

Refrigerated & Heating Bath Circulator (General)

Rapid heating and cooling throughout the entire temperature range.

Model Name : RW3-0525/1025/2025/3025

RW3-0535/1035/2035/3035



for temperature range from -25°C to 150°C

Model		RW3-0525	RW3-1025	RW3-2025	RW3-3025
Bath volume (L / cu ft)		5 / 0.2	10 / 0.4	20 / 0.7	30 / 1.1
Temperature	Working temperature range (°C / °F)	-25 to 150 / -13 to 302			
	Temperature stability ¹⁾ (± °C / °F)	0.05 / 0.09			
Cooling capacity ²⁾ (bath fluid: ethanol)	at -20°C (-4°F), W	140	180	310	465
	at 0°C (+32°F), W	270	360	610	700

	at +20°C (+68°F), W	400	560	850	980
	Refrigerator	1/3 LBP, R-507	1/3 LBP, R-507	1/2 LBP, R-404A	3/4 LBP, R-404A
Pump(bath fluid: water)	Max. pressure	5.9 PSI (406.8 millibar)			
	Max. flow rate	7.4 gallons / minute (28 liters / minute)			
Dimension	Bath opening / depth(W×L, D) (mm / inch)	150×99, 160/ 5.9×3.9, 6.3	211×154, 180/ 8.3×6.1, 7.1	290×214, 200/ 11.4×8.4, 7.9	300×264, 230/ 11.8×10.4, 9
	Exterior(W×L×H) (mm / inch)	308x480x733/ 12.1x18.9x28.9	366x532x780/ 14.4x20.9x30.7	386x602x825/ 15.2x23.7x32.5	446x662x895/ 17.6x26.1x35.2
	Net weight (kg / lbs)	38 / 83.8	44 / 97	60 / 132.2	67 / 147.7
Electrical requirements (230V, 60Hz)		11A	11A	12.5A	13.5A
Cat. No.		AAH5704 1K	AAH5705 1K	AAH57062 K	AAH57071 K
Electrical requirements (230V, 50Hz)		11A	11A	12.5A	13.5A
Cat. No.		AAH5704 5K	AAH5705 5K	AAH57065 K	AAH57075 K
Electrical requirements (120V, 60Hz)		12.6A	12.6A		

Cat. No.	AAH5704 3U	AAH5705 3U	-	-
----------	---------------	---------------	---	---

for temperature range from -35°C to 150°C

Model		RW3-0535	RW3-1035	RW3-2035	RW3-3035
Bath volume (L / cu ft)		5 / 0.2	10 / 0.4	20 / 0.7	30 / 1.1
Temperature	Working temperature range (°C / °F)	-35 to 150 / -31 to 302			
	Temperature stability ¹⁾ (±°C / °F)	0.05 / 0.09			
Cooling capacity ²⁾ (bath fluid: ethanol)	at -20°C (-4°F), W	140	180	310	465
	at 0°C (+32°F), W	270	360	610	700
	at +20°C (+68°F), W	400	560	850	980
	Refrigerator	1/2 LBP, R-404A	1/2 LBP, R-404A	3/4 LBP, R-404A	1 LBP, R-404A
Pump(bath fluid: water)	Max. pressure	5.9 PSI (406.8 millibar)			
	Max. flow rate	7.4 gallons / minute (28 liters / minute)			
Dimension	Bath opening / depth(W ×L, D) (mm / inch)	150×99, 160/ 5.9×3.9, 6.3	211×154, 180/ 8.3×6.1, 7.1	290×214, 200/ 11.4×8.4, 7.9	300×264, 230/ 11.8×10.4, 9

	Exterior(W×L×H) (mm / inch)	308x480x73 12.1x18.9x28.9	366x532x78 14.4x20.9x30.7	386x602x82 15.2x23.7x32.5	446x662x89 17.6x26.1x35.2
	Net weight (kg / lbs)	38 / 83.8	44 / 97	60 / 132.2	67 / 147.7
Electrical requirements (230V, 60Hz)		12.5A	12.5A	13.5A	14.5A
Cat. No.		AAH57141 K	AAH57151 K	AAH57161 K	AAH57171 K
Electrical requirements (230V, 50Hz)		12.5A	12.5A	13.5A	14.5A
Cat. No.		AAH57145 K	AAH57155 K	AAH57165 K	AAH57175 K

※ Technical data (according to DIN 12876)

※ In case using silicon oil, you need to exchange other material tube (inlet and out late part), such as copper tube, a teflon tube instead of a silicon tube in fitting.

1) Technical data according to DIN 12876. (bath fluid : ethanol at -10°C)

2) The cooling capacity is measured under 230V / 60Hz electrical condition.



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