

Инкубаторы-шейкеры ISF-7100/7100R/7200/7200R

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/>

Incubated Shakers (Floor)

Large capacity up to five 6L flasks and heavy workload shaking with rapid heating and cooling performance.

Exclusive drive mechanism with ergonomic design delivers years of trouble-free service.

Model Name : ISF-7100/7100R/7200/7200R



Model		ISF-7100	ISF-7100R	ISF-7200	ISF-7200R
Temperature	Range (°C / °F) ¹⁾	Amb. +5 to 80 /Amb. +9 to 176	Amb. -20 (Min. 4) to 80 /Amb. -36 (Min. 7.2) to 176	Amb. +5 to 80 /Amb. +9 to 176	Amb. -20 (Min. 4) to 80 / Amb. -36 (Min. 7.2) to 176
	Fluctuation at 37°C in flask (±°C / °F)	0.1 / 0.18			
	Variation at 37°C in flask (±°C / °F)	0.5 / 0.9			
	Refrigerator (Hp)	-	1/6Hp	-	1/6Hp
	Motion type	Orbital			

Shaking system	Speed range (rpm)	30 to 500		30 to 300	
	Max. speed per permissible load (rpm)	500 (max. 15 kg / 33.1 lbs) 400 (max. 25 kg / 55.1 lbs) 350 (max. 35 kg / 77.2 lbs)		300 (max. 20 kg / 44.1 lbs) 200 (max. 35 kg / 77.2 lbs)	
	Amplitude size (mm / inch, dia.)	25.4 / 1		50.8 / 2	
	Speed stability ²⁾ (rpm, %)	±1		±1	
	Timer (count-down)	999 hr 59 min.		999 hr 59 min.	
Dimension	Chamber volume (L / cu ft)	270 / 9.5			
	Platform (W×D) (mm / inch)	755×520 / 29.7×20.5			
	Interior (W×D×H) (mm / inch)	894×634×480 / 35.2×25×18.9			
	Exterior (W×D×H) (mm / inch)	1128×854x1035 / 44.4x33.6x40.8			
	Net weight (Kg / lbs)	277 / 610.7	287 / 632.7	277 / 610.7	287 / 632.7
Electrical requirements (230V, 50/60Hz)		3.7A	5.6A	3.7A	5.6A
Cat. No.		AAH2334 2K	AAH23541K	AAH2344 2K	AAH23641K

Electrical requirements (120V, 60Hz)	7.3A	10A	7.3A	10A
Cat. No.	AAH2337 5U	AAH23575U	AAH2347 5U	AAH23675U

1) The temperature control range of the ISF-7100 and ISF-7200 models are from 5°C above the ambient temperature of the equipment. (15°C to 40°C) to 80°C The temperature control range of the ISF-7100R and ISF-7200R models are from 20°C below the ambient temperature (18°C to 35°C) of the device to 80°C. (However, the lowest control temperature is 4°C)

2) Actual rpm allowable error for set rpm is ± 1 rpm if setting is less than 100rpm, $\pm 1\%$ if setting is higher than 100rpm.



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