

ST-3M / ST-3L

2 :

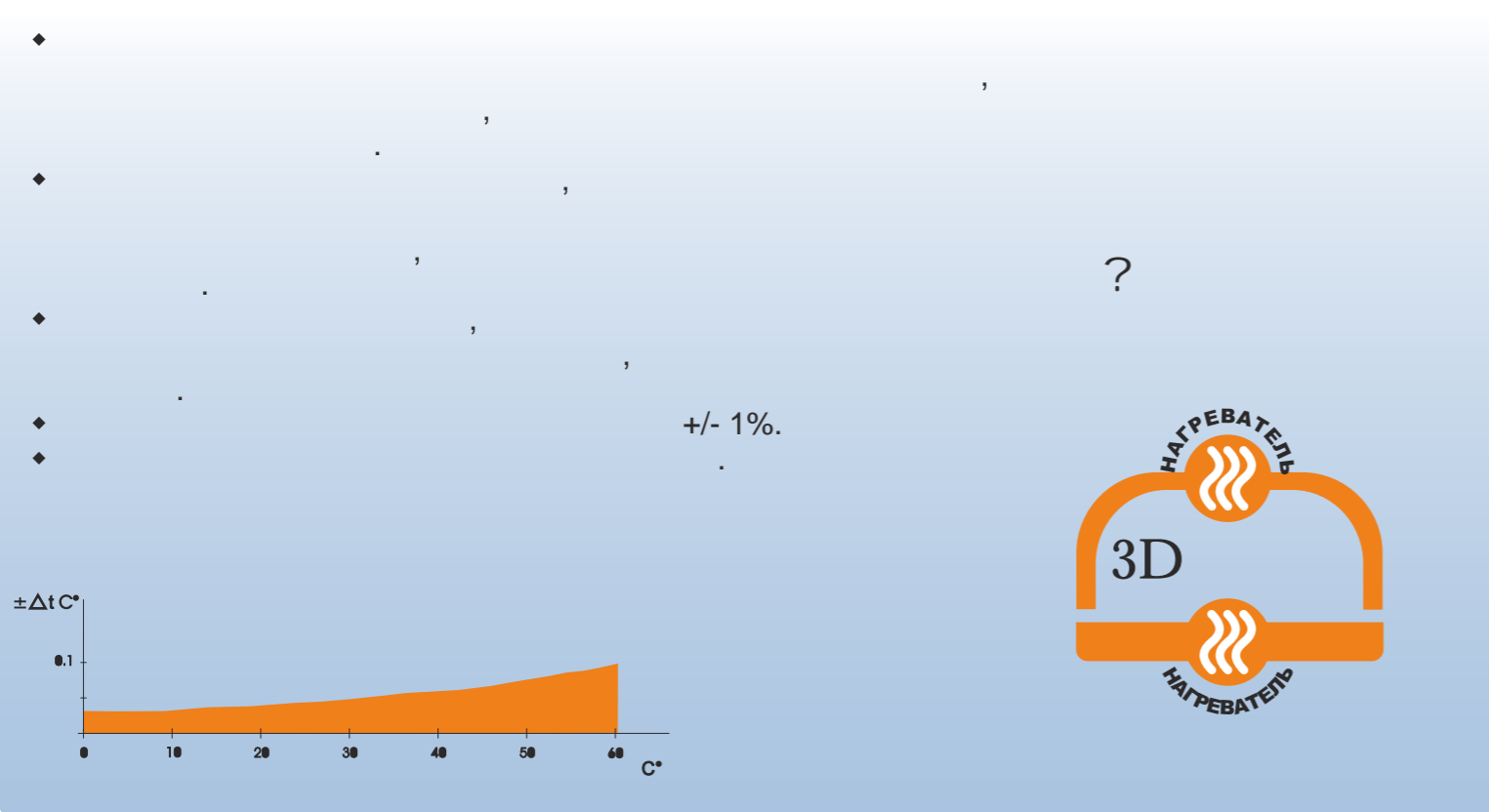


Шейкер-термостат предназначен для создания вращательного движения жидкости и точного поддержания заданной температуры в иммунологических планшетах. Шейкер используется в микробиологии, вирусологии, биохимии, биологии и т.д.



СВОЙСТВА

- ♦ Термостатируемая вращающаяся закрытая платформа контейнерного типа на две планшеты в которой создается только ламинарное движение воздуха, что обеспечивает исключительно точный и равномерный нагрев планшет на платформе.
- ♦ Электронная система управления, которая обеспечивает задание и отображение на световых индикаторах температуры, скорости и времени вращения платформы.
- ♦ Энергонезависимая память, в которой сохраняются установленные параметры температуры, скорости и времени вращения.
- ♦ Высокая точность поддержания оборотов +/- 1%.
- ♦ Возможность непрерывной работы сутками.



	ST-3M	ST-3L	ST-3
Number of wells	2	4	2
Dimensions (mm)	86 x 128 x 15	86 x 128 x 15	86 x 128 x 15
Temperature range (°C)	+3 60	+3 60	+3 60
Temperature resolution (°C)	0,1	0,1	0,1
Rotation speed (rpm)	1,5	1,5	1,5
Rotation range (rpm)	1 - 1300	1 - 1300	100 - 1100
Temperature stability (°C)	+4 + 40	+4 + 40	from +4 to + 40
Temperature accuracy (20 °C):%	80	80	80
Power supply	220V; 50/60Hz	220V; 50/60Hz	220V; 50/60Hz
Weight (kg)	90	125	90
Dimensions (mm)	347 x 275 x 115	420 x 310 x 115	347 x 275 x 115
Power consumption (W)	6.2	7.8	6.2