

# Лабораторная газета РВИ

Октябрь 2007

Технический бюллетень РВИ Том 14 вып. 169

## АВТОКЛАВ НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ ДЛЯ МИКРОБИОЛОГА (код 88958, 88959)



“Beta 25” и “Beta 35” – два брата, недавно появившиеся в семействе автоклавов International PBI. Полезный объем стерилизационной камеры “Beta 25” 25 л, а “Beta 35” – 35 л. Автоклавы изготовлены полностью из нерж. стали AISI 304, крышка с термоизоляцией из АБС-пластика и быстрым механизмом блокировки соответствует требованиям безопасности, а на передней панели напечатаны инструкции по эксплуатации в соответствии с Правилами организации работы в лаборатории (GLP) и стандартом En 17025. Они соответствуют Европейской Директиве об оборудовании высокого давления. У вас больше не будет простоев и бесполезной траты

времени при автоклавировании. Фактически, опытный оператор может производить обслуживание и замену запасных частей самостоятельно без привлечения сервисной службы. Это означает большую эффективность работы и снижение стоимости.

## КАК СЭКОНОМИТЬ 36% ПРИ СТЕРИЛИЗАЦИИ (код 20126)



“Fifty 50” – автоклав объемом 50 л, изготовленный полностью из нерж. стали AISI 304. Конструкция с вертикальной загрузкой позволяет снизить бесполезную площадь на 36% по сравнению с горизонтальными автоклавами. Квадратный наружный корпус идеален для термоизоляции цилиндрической стерилизационной камеры без швов. Фактически, опытный оператор может производить обслуживание и замену запасных частей самостоятельно без привлечения сервисной службы.

Это означает большую эффективность работы, отсутствие простоев и снижение стоимости.

## ЭКОНОМИЯ ПРОСТРАНСТВА (код 88944)



Переносной автоклав “TIMO”, произведенный International PBI в соответствии с Европейским стандартом для оборудования высокого давления, имеет объем 23 л и подходит для микробиологических лабораторий с ограниченной площадью помещений. Корпус изготовлен из нерж. стали AISI 304 и занимает всего 30 см (от задней стенки до передней). Автоклав можно установить как на полу, так и на лабораторном столе; он не требует подключения к водопроводу. Вертикальная конструкция гарантирует наиболее полное использование объема стерилизационной камеры. Крышка с изоляцией из АБС-пластика защищает оператора от ожогов. На передней панели напечатаны инструкции по эксплуатации согласно ISO EN 17025. Температура регулируется электронным микропроцессором с цифровым дисплеем, отображающим температуру и время.

## НЕТ БЕСПОЛЕЗНОЙ ТРАТЕ ВРЕМЕНИ (код 88957)



Настольный автоклав “TIMO-PRINT”, произведенный International PBI в соответствии с Европейским стандартом для оборудования высокого давления, снабжен принтером в соответствии с Правилами организации работы в лаборатории. Полезный бъем стерилизационной камеры 23 л. Это идеальный автоклав для маленьких и средних лабораторий с небольшой площадью помещения и ограниченным бюджетом. Опытный оператор может производить обслуживание и замену запасных частей самостоятельно без привлечения сервисной службы. Это означает большую эффективность работы, отсутствие простоев и снижение стоимости.

# Zeus

## АВТОМАТИЧЕСКИЙ АВТОКЛАВ



# 10

лет гарантии

Автоматическая модель цилиндрической формы со стенками без швов, полностью изготовленная из нерж. стали AISI 304. Полированная поверхность крышки и стерилизационной камеры. Крышка имеет специальный бортик для стока конденсата при открывании. Нагревательный элемент с покрытием из сплава “Инколой” расположен в дне камеры. Автоклав снабжен точным термодатчиком РТ100 из нерж. стали, манометром, выпускным клапаном для быстрого охлаждения, предохранительным клапаном для выпуска пара, автоматическим воздушным клапаном, электронной системой автоматического отключения, системой отключения при низком уровне воды и микропроцессором для регулировки рабочей температуры. Рабочая температура от 100 °С до 135 °С, максимальное рабочее давление 2,1 атм. Установка продолжительности стерилизации до 99 минут.

На панели управления расположены выключатель питания и электронный микропроцессор с цифровым дисплеем для отображения температуры и продолжительности стерилизации. По желанию можно установить самописец для регистрации данных. Объем 140 л. Размеры камеры: 500x800 (выс.) мм, общие габариты: 805x780x1300 (выс.) мм. Вес 120 кг. Питание: 220 В, 50 Гц, мощность 5000 Вт. По требованию поставляется оборудование для работы от сети 115 В.

### Принадлежности:

Кат. № 9286 - корзина “Superbox”

Кат. № 17494 - защитная крышка из нерж. стали “Safe-lid”, кладущаяся на крышку автоклава для защиты оператора от ожогов.

Кат. № 10171 - подъемник “Phobos” для быстрого извлечения корзины из автоклава.

**Штативы не включены в комплект и заказываются отдельно.**

## ЗАКАЗ

КАТ. №	Описание	
11175	Автоклав “Zeus”	1 шт.