Россия, 214020, г. Смоленск, ул. Шевченко, д. 86-Б Тел/факс: (4812) 209-305, 209-306, 209-307, 209-308, 209-310, 209-311 Факс: (4812) 31-21-38, 31-35-06, 61-16-75, 62-10-28

## **GFL-2001/4 дистиллятор**



Настольный аппарат для одинарной дистилляции воды. Дистилляторы GFL используются в исследовательских лабораториях, например при подготовке медицинских и бактериологических образцов, культур клеток и тканей, а также при приготовлении реагентов. Кроме этого, получаемый дистиллят используется для процессов очистки и стерилизации, при приготовлении буферных растворов, а также в аналитических целях.

## Особенности:

- Высокое качество дистиллята; прибл. 2.3 мкСм/см при 25 °C;
- Дистиллятор отличается экономичным потреблением энергии за счет перегонки нагретой охлаждающей воды;
- Испаритель дистиллятора легко доступен для осуществления чистки;
- Отбор дистиллята через выпускной патрубок холодильника;
- Дегазирование CO2 через отвод в холодильнике;
- Температура охлаждающей воды в дистилляторе отображается на термометре;
- Нагревательный элемент дистиллятора, испаритель и холодильник изготовлены из нержавеющей стали;
- Корпус дистиллятора изготовлен из оцинкованной стали с порошковым эпоксидным покрытием.
- Входные и выходные патрубки охлаждающей воды 1/2" (ø прибл. 12.7 мм);

Технические характеристики:

Производительность дистиллятора	4 л/ч
Проводимость дистиллята (гачество дистиллята зависит от	прибл. 2.3 мкСм/см при 25 °C
качества исходной воды.)	
Потребление охлаждающей воды	прибл. 40 л/ч
Мин. давление воды	1-2 бар
Размеры дистиллятора, внешние (Ш х Г х В)	280 x 250 x 490 мм
Электропитание	230 В/5060 Гц, 2.0 кВт
Вес нетто	прибл. 7.5 кг
Вес брутто (в картонной коробке)	прибл. 10.0 кг
Объем упаковки прибл.	0.10 куб.м