



## **GFL-2001/2 дистилятор**



Настольный аппарат для одинарной дистилляции воды. Дистиляторы 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 °С;
- Дистилятор отличается экономичным потреблением энергии за счет перегонки нагретой охлаждающей воды;
- Испаритель дистилятора легко доступен для осуществления чистки;
- Отбор дистиллята через выпускной патрубок холодильника;
- Дегазирование CO<sub>2</sub> через отвод в холодильнике;
- Температура охлаждающей воды в дистиляторе отображается на термометре;
- Нагревательный элемент дистилятора, испаритель и холодильник изготовлены из нержавеющей стали;
- Корпус дистилятора изготовлен из оцинкованной стали с порошковым эпоксидным покрытием;
- Входные и выходные патрубки охлаждающей воды 1/2" (Ø прибл. 12.7 мм);

### **Технические характеристики:**

Производительность дистилятора	2 л/ч
Проводимость дистиллята (качество дистиллята зависит от качества исходной воды.)	прибл. 2.3 мкСм/см при 25 °С
Потребление охлаждающей воды	прибл. 20 л/ч
Мин. давление воды	1-2 бар
Размеры дистилятора, внешние (Ш x Г x В)	280 x 250 x 490 мм
Электропитание	230 В/50...60 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