

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (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

Россия (495)268-04-70

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

[www.lauda.nt-rt.ru](http://www.lauda.nt-rt.ru) | | [aud@nt-rt.ru](mailto:aud@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на бидистилляторы лабораторные Puridest PD компании LAUDA

# LAUDA Puridest PD 2 DG (2 л/ч, стекло) лабораторный бидистиллятор

Прибор из стекла для получения дистиллированной воды применяемой для приготовления растворов веществ, реактивов, реагентов и препаратов, при проведении испытаний (определений, измерений, анализов), в технологических операциях и процессах.  
Производительность 2 литра в час.



## Описание

Аппараты для двойной дистилляции воды LAUDA Puridest относятся к наиболее надежным и прочным установкам для очистки воды, используемым в лабораториях по всему миру.

Бидистилляторы воды серии Puridest используются также для перегонки сырой воды низкого качества, отделяя от нее загрязняющие вещества и полностью убивая микроорганизмы, как, например, бактерии и вирусы.

Лабораторные бидистилляторы воды LAUDA Puridest отличаются, прежде всего:

- компактной конструкцией;
- удобством обслуживания;
- высокой производительностью.

Бидистиллятор стеклянный LAUDA Puridest PD 2 DG (ранее GFL 2302) используется в различных исследовательских лабораториях, в частности, при подготовке медицинских и бактериологических образцов, культур клеток и тканей, а также при приготовлении реагентов. Внутреннее стеклянное оснащение оборудования гарантирует на выходе чрезвычайно низкое содержание ионов металлов в воде.

Полностью автоматический стеклянный дистиллятор для двойной перегонки воды LAUDA Puridest PD 2 DG обеспечивает высокое качество дистиллята: прибор преобразует воду в дистиллят с проводимостью 2,2 мкСм при 25°C. При этом производительная мощность оборудования составляет 2 литра в час. Отличительной особенностью оборудования является экономичное потребление энергии и воды за счет перегонки нагретой охлаждающей воды и автоматического отключения воды, соответственно.

Для аппарата бидистилляции воды LAUDA Puridest PD 2 DG нужен всего лишь электрический ток и сырая вода. Устранение дорогостоящих картриджей, адсорбентов и регулярная регенерация ионообменников делают данное оборудование одним из самых экономичных решений в Вашей лаборатории.

**Особенности бидистиллятора LAUDA Puridest PD 2 DG для лаборатории:**

- Производит высокочистый апиrogenный стерильный дистиллят с низким содержанием газов;
- Удельная проводимость воды на выходе дистиллятора 2,2 мкСм;
- Производительность 2 л/ч;
- Стекланный корпус;
- Отбор дистиллята через кран;
- Экономичное потребление энергии и воды;
- Высокая производительность.

Спецификация

Наименование	Значение
Производственная мощность, литров в час	2
Коэффициент проводимости при 25 °С, микросименс на сантиметр	2,2
Вид дистилляции	Двойная
Материал	Стекло
Расход охлаждающей воды, литров в минуту	1,2
Потребляемая мощность, кВт	2,9
Масса, килограмм	24
Размеры (Ширина x Глубина x Высота)	650 x 365 x 390
Температура окружающей среды, мин., градусов Цельсия	10
Температура окружающей среды, макс., градусов Цельсия	40

# LAUDA Puridest PD 4 DG (4 л/ч, стекло) лабораторный бидистиллятор

Прибор из стекла для получения дистиллированной воды применяемой для приготовления растворов веществ, реактивов, реагентов и препаратов, при проведении испытаний (определений, измерений, анализов), в технологических операциях и процессах.  
Производительность 4 литра в час.



## Описание

Аппараты для двойной дистилляции воды LAUDA Puridest относятся к наиболее надежным и прочным установкам для очистки воды, используемым в лабораториях по всему миру.

Бидистилляторы воды серии Puridest используются также для перегонки сырой воды низкого качества, отделяя от нее загрязняющие вещества и полностью убивая микроорганизмы, как, например, бактерии и вирусы.

Лабораторные бидистилляторы воды LAUDA Puridest отличаются, прежде всего:

- компактной конструкцией;
- удобством обслуживания;
- высокой производительностью.

Бидистиллятор стеклянный LAUDA Puridest PD 4 DG (ранее GFL 2304) используется в различных исследовательских лабораториях, в частности, при подготовке медицинских и бактериологических образцов, культур клеток и тканей, а также при приготовлении реагентов. Внутреннее стеклянное оснащение оборудования гарантирует на выходе чрезвычайно низкое содержание ионов металлов в воде.

Полностью автоматический стеклянный дистиллятор для двойной перегонки воды LAUDA Puridest PD 4 DG обеспечивает высокое качество дистиллята: прибор преобразует воду в дистиллят с проводимостью 2,2 мкСм при 25°C. При этом производительная мощность оборудования составляет 4 литра в час. Отличительной особенностью оборудования является экономичное потребление энергии и воды за счет перегонки нагретой охлаждающей воды и автоматического отключения воды, соответственно.

Для аппарата бидистилляции воды LAUDA Puridest PD 4 DG нужен всего лишь электрический ток и сырая вода. Устранение дорогостоящих картриджей, адсорбентов и регулярная регенерация ионообменников делают данное оборудование одним из самых экономичных решений в Вашей лаборатории.

**Особенности бидистиллятора LAUDA Puridest PD 4 DG для лаборатории:**

Полностью автоматический стеклянный дистиллятор для двойной перегонки воды LAUDA Puridest PD 4 DG обеспечивает высокое качество дистиллята: прибор преобразует воду в дистиллят с проводимостью 2,2 мкСм при 25°C. При этом производительная мощность оборудования составляет 4 литра в час. Отличительной особенностью оборудования является экономичное потребление энергии и воды за счет перегонки нагретой охлаждающей воды и автоматического отключения воды, соответственно.

Для аппарата бидистилляции воды LAUDA Puridest PD 4 DG нужен всего лишь электрический ток и сырая вода. Устранение дорогостоящих картриджей, адсорбентов и регулярная регенерация ионообменников делают данное оборудование одним из самых экономичных решений в Вашей лаборатории.

**Особенности бидистиллятора LAUDA Puridest PD 4 DG для лаборатории:**

- Производит высокочистый апиrogenный стерильный дистиллят с низким содержанием газов;
- Удельная проводимость воды на выходе дистиллятора 2,2 мкСм;
- Производительность 4 л/ч;
- Стеклянный корпус;
- Отбор дистиллята ~~через~~ кран;
- Экономичное потребление энергии и воды;
- Высокая производительность.

Спецификация

Наименование	Значение
Производственная мощность, литров в час	4
Коэффициент проводимости при 25 °C, микросименс на сантиметр	2,2
Вид дистилляции	Двойная
Материал	Стекло
Расход охлаждающей воды, литров в минуту	2,4
Потребляемая мощность, кВт	5,8
Масса, килограмм	24
Размеры (Ширина x Глубина x Высота)	650 x 365 x 390
Температура окружающей среды, мин., градусов Цельсия	10
Температура окружающей среды, макс., градусов Цельсия	40

## LAUDA Puridest PD 2 (2 л/ч, нерж. сталь) лабораторный дистиллятор

Прибор из нержавеющей стали для получения дистиллированной воды применяемой для приготовления растворов веществ, реактивов, реагентов и препаратов, при проведении испытаний (определений, измерений, анализов), в технологических операциях и процессах. Производительность 2 литра в час.



### Описание

Аппараты для дистилляции воды LAUDA Puridest используются для производства высокочистого апиrogenного стерильного дистиллята с низким содержанием газов.

Выполненные из нержавеющей стали и/или стекла водяные дистилляторы LAUDA серии Puridest применяются в исследовательских лабораториях при приготовлении реагентов и буферных растворов. Их использование распространяется на подготовку медицинских и бактериологических образцов, в том числе, культур клеток и тканей.

Лабораторные дистилляторы воды серии Puridest отличаются, прежде всего:

- компактной конструкцией;
- удобством обслуживания;
- высокой производительностью.

Лабораторный дистиллятор LAUDA Puridest PD 2 предназначен для одинарной дистилляции воды. В комплектацию не входит накопительный бак. Аппарат Puridest PD 2 (ранее GFL 2001/2) гарантирует получение особо чистого, бедного газом, стерильного и апиrogenного дистиллята для разбавления реагентов, образцов и многого другого. Отличительной особенностью оборудования является

экономичное потребление энергии и воды за счет перегонки нагретой охлаждающей воды и автоматического отключения воды, соответственно.

Лабораторный дистиллятор Puridest PD 2 облагораживают любую сырую воду: полностью автоматический прибор для одинарной дистилляции воды преобразует ее в дистиллят высокого качества

с проводимостью 2,3 мкСм. При этом производительность оборудования составляет 2 литра в час.

Для аппарата дистилляции воды LAUDA Puridest PD 2 нужен всего лишь электрический ток и сырая вода. Устранение дорогостоящих картриджей, адсорбентов и регулярная регенерация ионообменников делают данное оборудование одним из самых экономичных решений в Вашей лаборатории.

**Особенности дистиллятора LAUDA Puridest PD 2 для лаборатории:**

- Производит высококачественный апиrogenный стерильный дистиллят с низким содержанием газов;
- Для одинарной дистилляции воды;
- Удельная проводимость воды на выходе дистиллятора 2,3 мкСм;
- Производительность 2 л/ч;
- Без накопительного бака;
- Корпус из высококачественной нержавеющей стали;
- Отбор дистиллята через кран;
- Экономичное потребление энергии и воды;
- Высокая производительность.

## Спецификация

Наименование	Значение
Производственная мощность, литров в час	2
Коэффициент проводимости при 25 °С, микросименс на сантиметр	2,3
Вид дистилляции	Одиночная
Материал	Высококачественная сталь
Расход охлаждающей воды, литров в минуту	0,33
Потребляемая мощность, кВт	2,0
Масса, килограмм	7,5
Размеры (Ширина x Глубина x Высота)	280 x 250 x 490
Температура окружающей среды, мин., градусов Цельсия	10
Температура окружающей среды, макс., градусов Цельсия	40

# LAUDA Puridest PD 2 D (2 л/ч, нерж. сталь, стекло) лабораторный бидистиллятор

Прибор из нержавеющей стали и стекла для получения дистиллированной воды применяемой для приготовления растворов веществ, реактивов, реагентов и препаратов, при проведении испытаний (определений, измерений, анализов), в технологических операциях и процессах. Производительность 2 литра в час.



## Описание

Аппараты для двойной дистилляции воды LAUDA Puridest относятся к наиболее надежным и прочным установкам для очистки воды, используемым в лабораториях по всему миру.

Бидистилляторы воды серии Puridest используются также для перегонки сырой воды низкого качества, отделяя от нее загрязняющие вещества и полностью убивая микроорганизмы, как, например, бактерии и вирусы.

Лабораторные бидистилляторы воды LAUDA Puridest отличаются, прежде всего:

- компактной конструкцией;
- удобством обслуживания;
- высокой производительностью.

Бидистиллятор LAUDA Puridest PD 2 D (ранее GFL 2102) имеет корпус, изготовленный из стекла и нержавеющей стали с порошковым эпоксидным покрытием. Аппарат используется в различных исследовательских лабораториях, в частности, при подготовке медицинских и бактериологических образцов, культур клеток и тканей, а также при приготовлении реагентов. Внутреннее стеклянное оснащение оборудования гарантирует на выходе чрезвычайно низкое содержание ионов металлов в воде.

Полностью автоматический стеклянный дистиллятор для двойной перегонки воды LAUDA Puridest PD 2 D обеспечивает высокое качество дистиллята: прибор преобразует воду в дистиллят с проводимостью 2,2 мкСм при 25°C. При этом производительная мощность оборудования составляет 2 литра в час. Отличительной особенностью оборудования является экономичное потребление энергии и воды за счет перегонки нагретой охлаждающей воды и автоматического отключения воды, соответственно.

Для аппарата бидистилляции воды LAUDA Puridest PD 2 D нужен всего лишь электрический ток и сырая вода. Устранение дорогостоящих картриджей, адсорбентов и регулярная регенерация ионообменников делают данное оборудование одним из самых экономичных решений в Вашей лаборатории.



**Особенности бидистиллятора LAUDA Puridest PD 2 D для лаборатории:**

- Производит высокочистый апирогенный стерильный дистиллят с низким содержанием газов;
- Удельная проводимость воды на выходе дистиллятора 2,2 мкСм;
- Производительность 2 л/ч;
- Корпус из стекла и нержавеющей стали;
- Отбор дистиллята через кран;
- Экономичное потребление энергии и воды;
- Высокая производительность.

Спецификация

Наименование	Значение
Производственная мощность, литров в час	2
Коэффициент проводимости при 25 °С, микросименс на сантиметр	2,2
Вид дистилляции	Двойная
Материал	Высококачественная сталь / Стекло
Расход охлаждающей воды, литров в минуту	1,2
Потребляемая мощность, кВт	3,5
Масса, килограмм	21
Размеры (Ширина x Глубина x Высота)	500 x 260 x 470
Температура окружающей среды, мин., градусов Цельсия	10
Температура окружающей среды, макс., градусов Цельсия	40

# LAUDA Puridest PD 4 D (4 л/ч, нерж. сталь, стекло) лабораторный бидистиллятор

Прибор из нержавеющей стали и стекла для получения дистиллированной воды применяемой для приготовления растворов веществ, реактивов, реагентов и препаратов, при проведении испытаний (определений, измерений, анализов), в технологических операциях и процессах. Производительность 4 литра в час.



## Описание

Аппараты для двойной дистилляции воды LAUDA Puridest относятся к наиболее надежным и прочным установкам для очистки воды, используемым в лабораториях по всему миру.

Бидистилляторы воды серии Puridest используются также для перегонки сырой воды низкого качества, отделяя от нее загрязняющие вещества и полностью убивая микроорганизмы, как, например, бактерии и вирусы.

Лабораторные бидистилляторы воды LAUDA Puridest отличаются, прежде всего:

- компактной конструкцией;
- удобством обслуживания;
- высокой производительностью.

Бидистиллятор LAUDA Puridest PD 4 D (ранее GFL 2104) имеет корпус, изготовленный из стекла и нержавеющей стали с порошковым эпоксидным покрытием. Аппарат используется в различных исследовательских лабораториях, в частности, при подготовке медицинских и бактериологических образцов, культур клеток и тканей, а также при приготовлении реагентов. Внутреннее стеклянное оснащение оборудования гарантирует на выходе чрезвычайно низкое содержание ионов металлов в воде.

Полностью автоматический стеклянный дистиллятор для двойной перегонки воды LAUDA Puridest PD 4 D обеспечивает высокое качество дистиллята: прибор преобразует воду в дистиллят с проводимостью 2,2 мкСм при 25°C. При этом производительная мощность оборудования составляет 4 литра в час. Отличительной особенностью оборудования является экономичное потребление энергии и воды за счет перегонки нагретой охлаждающей воды и автоматического отключения воды, соответственно.

Для аппарата бидистилляции воды LAUDA Puridest PD 4 D нужен всего лишь электрический ток и сырая вода. Устранение дорогостоящих картриджей, адсорбентов и регулярная регенерация ионообменников делают данное оборудование одним из самых экономичных решений в Вашей лаборатории.

**Особенности бидистиллятора LAUDA Puridest PD 4 D для лаборатории:**

- Производит высокочистый апирогенный стерильный дистиллят с низким содержанием газов;
- Удельная проводимость воды на выходе дистиллятора 2,2 мкСм;
- Производительность 4 л/ч;
- Корпус из стекла и нержавеющей стали;
- Отбор дистиллята через кран;
- Экономичное потребление энергии и воды;
- Высокая производительность.

Спецификация

Наименование	Значение
Производственная мощность, литров в час	4
Коэффициент проводимости при 25 °С, микросименс на сантиметр	2,2
Вид дистилляции	Двойная
Материал	Высококачественная сталь / Стекло
Расход охлаждающей воды, литров в минуту	2,0
Потребляемая мощность, кВт	7,0
Масса, килограмм	27,5
Размеры (Ширина x Глубина x Высота)	550 x 280 x 570
Температура окружающей среды, мин., градусов Цельсия	10
Температура окружающей среды, макс., градусов Цельсия	40

# LAUDA Puridest PD 8 D (8 л/ч, нерж. сталь, стекло) лабораторный бидистиллятор

Прибор из нержавеющей стали и стекла для получения дистиллированной воды применяемой для приготовления растворов веществ, реактивов, реагентов и препаратов, при проведении испытаний (определений, измерений, анализов), в технологических операциях и процессах. Производительность 8 литров в час.



## Описание

Аппараты для двойной дистилляции воды LAUDA Puridest относятся к наиболее надежным и прочным установкам для очистки воды, используемым в лабораториях по всему миру.

Бидистилляторы воды серии Puridest используются также для перегонки сырой воды низкого качества, отделяя от нее загрязняющие вещества и полностью убивая микроорганизмы, как, например, бактерии и вирусы.

Лабораторные бидистилляторы воды LAUDA Puridest отличаются, прежде всего:

- компактной конструкцией;
- удобством обслуживания;
- высокой производительностью.

Бидистиллятор LAUDA Puridest PD 8 D (ранее GFL 2108) имеет корпус, изготовленный из стекла и нержавеющей стали с порошковым эпоксидным покрытием. Аппарат используется в различных исследовательских лабораториях, в частности, при подготовке медицинских и бактериологических образцов, культур клеток и тканей, а также при приготовлении реагентов. Внутреннее стеклянное оснащение оборудования гарантирует на выходе чрезвычайно низкое содержание ионов металлов в воде.

Полностью автоматический стеклянный дистиллятор для двойной перегонки воды LAUDA Puridest PD 8 D обеспечивает высокое качество дистиллята: прибор преобразует воду в дистиллят с проводимостью 2,2 мкСм при 25°C. При этом производительная мощность оборудования составляет 8 литров в час. Отличительной особенностью оборудования является экономичное потребление энергии и воды за счет перегонки нагретой охлаждающей воды и автоматического отключения воды, соответственно.

Для аппарата бидистилляции воды LAUDA Puridest PD 8 D нужен всего лишь электрический ток и сырая вода. Устранение дорогостоящих картриджей, адсорбентов и регулярная регенерация ионообменников делают данное оборудование одним из самых экономичных решений в Вашей лаборатории.

**Особенности бидистиллятора LAUDA Puridest PD 8 D для лаборатории:**

- Производит высокочистый апиrogenный стерильный дистиллят с низким содержанием газов;
- Удельная проводимость воды на выходе дистиллятора 2,2 мкСм;
- Производительность 8 л/ч;
- Корпус из стекла и нержавеющей стали;
- Отбор дистиллята через кран;
- Экономичное потребление энергии и воды;
- Высокая производительность.

Спецификация

Наименование	Значение
Производственная мощность, литров в час	8
Коэффициент проводимости при 25 °С, микросименс на сантиметр	2,2
Вид дистилляции	Двойная
Материал	Высококачественная сталь / Стекло
Расход охлаждающей воды, литров в минуту	3,3
Потребляемая мощность, кВт	11,5
Масса, килограмм	45
Размеры (Ширина x Глубина x Высота)	700 x 390 x 700
Температура окружающей среды, мин., градусов Цельсия	10
Температура окружающей среды, макс., градусов Цельсия	40

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана (7172)727-132  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
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  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81

Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41  
Нижний Новгород (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

Россия (495)268-04-70

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  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13

Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93

[www.lauda.nt-rt.ru](http://www.lauda.nt-rt.ru) | | [aud@nt-rt.ru](mailto:aud@nt-rt.ru)