



Колбонагреватели

Предназначены для нагрева и кипячения жидкостей в круглодонных колбах объемом от 100 мл до 2 л.

- Пропорциональное по времени управление нагревателем с превосходной повторяемостью обеспечивает рабочий диапазон температур до 450 °С.
- Нагревательный элемент изготовлен из высокоэластичной термостойкой стеклонити, выдерживающей максимальную температуру 900 °С.
- Гибкий нагревательный элемент поглощает удары, минимизируя риск разрушения колбы и обеспечивая равномерное распределение тепла.
- Внешний корпус изготовлен из стали с порошковым покрытием.
- Изоляция из стекловолокна с вентиляционными отверстиями сохраняет внешний корпус холодным.
- Колбонагреватель оснащен нескользящими резиновыми ножками, обеспечивающими идеальную устойчивость во время работы.
- Панель управления снабжена индикаторами питания и нагрева.



Колбонагреватели со встроенной магнитной мешалкой

Предназначены для нагрева и кипячения жидкостей в круглодонных колбах объемом от 100 мл до 1 л. с одновременным их перемешиванием со скоростью до 1400 об/мин.

- Независимое управление мощностью нагрева и скоростью перемешивания. Пропорциональное времени управление нагревателем с превосходной повторяемостью позволяет контролировать температуру до 450 °С.
- Нагревательный элемент изготовлен из гибкой термостойкой стеклонити, которая выдерживает максимальную температуру 900 °С. Гибкий нагревательный элемент поглощает удары, минимизируя риск поломки колбы и обеспечивая равномерное распределение тепла.
- Внешний корпус изготовлен из стали с порошковым покрытием.
- Изоляция из стекловолокна с вентиляционными отверстиями сохраняет внешний корпус холодным.
- Колбонагреватель оснащен нескользящими резиновыми ножками, обеспечивающими идеальную устойчивость во время работы.
- Панель управления имеет отдельные индикаторные лампы для функций нагрева и перемешивания.



Технические характеристики

Колбонагреватели

Кат.№.	608.11.100	608.11.250	608.11.500	608.11.901	608.11.902
Объем колбы	100 мл	250 мл	500 мл	1000 мл	2000 мл
Мощность	100 Вт	150 Вт	250 Вт	350 Вт	450 Вт
Нагрев до	450 °С	450 °С	450 °С	450 °С	450 °С

Колбонагреватели с перемешиванием

Кат.№.	608.12.100	608.12.250	608.12.500	608.12.901
Объем колбы	100 мл	250 мл	500 мл	1000 мл
Мощность	100 Вт	150 Вт	250 Вт	350 Вт
Нагрев до	450 °С	450 °С	450 °С	450 °С
Перемешивание	0 - 1400 об/мин	0 - 1400 об/мин	0 - 1400 об/мин	0 - 1400 об/мин

Колбонагреватели обеспечивают более безопасный и точный нагрев по сравнению с обычными плитками или спиртовками. Колбонагреватели применяются в лабораториях для равномерного и контролируемого нагрева веществ в круглых колбах для синтеза, перегонки, определения содержания воды, контроля фракционного состава и других лабораторных задач, требующих точного нагрева до заданных температур.