

Цифровая центробежная сушилка

YT-LX2800A



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

- ▶ осушение различных видов суспензий и полужидких масс в лабораторных условиях; наиболее широко используется при производстве сверхвпитывающих полимеров, а также в целлюлозно-бумажной, текстильной, полиграфической, красильной промышленности и т. д.

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ низкая вибрация, низкий уровень шума, высокая эффективность удаления жидкости;
- ▶ 32-битный процессор ARM и простой и интуитивно понятный жидкокристаллический дисплей с графической матрицей 128×64 на английском языке;
- ▶ отображение скорости и параметров центрифугирования в реальном времени;
- ▶ схема регулирования скорости двигателя переменного тока с замкнутым контуром позволяет напрямую через клавиатуру вводить требуемую скорость, которая остается стабильной при заданных значениях.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- ▶ источник питания: 220 В перем. тока $\pm 10\%$, 50 Гц, 60 Вт (может быть изменено по запросу);
- ▶ рабочие условия: от 10 до 35°, отн. влажность $\leq 85\%$;
- ▶ макс. вместимость: 400 мл;
- ▶ диапазон частоты вращения: 1500–2500 об./мин.;
- ▶ макс. центробежная сила: 340 г;
- ▶ погрешность частоты вращения: ± 5 об./мин.;
- ▶ внутренний диаметр: 100 мм;
- ▶ время сушки: 1–99 мин. (регулируем.);
- ▶ размеры в мм (Д × Ш × В): 380 × 280 × 330;
- ▶ масса нетто: 12 кг.