

# ПЛИТА НАГРЕВАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРНАЯ СО СТЕКЛОКЕРАМИЧЕСКОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ

## ПРН-3050-2



**Плита нагревательная лабораторная ПРН-3050-2 со стеклокерамической поверхностью** предназначена для нагрева, поддержания в нагретом состоянии, выпаривания и высушивания растворов, смесей, проб и образцов.

Плита имеет два исполнения: 1) с встроенным блоком управления; 2) с выносным блоком управления. Встроенный блок управления может располагаться по длинной или короткой стороне нагревательной поверхности. Исполнение плиты оговаривается на этапе запроса счета.

### **Преимущества применения плиты ПРН-3050-2**

Стеклокерамика превосходит по стойкости к концентрированным кислотам и щелочам другие виды покрытий и позволяет обеспечить более быстрый нагрев.

Плита имеет оригинальную конструкцию нагревательных элементов, которая позволяет обеспечить равномерный нагрев на всей рабочей поверхности.

Детали корпуса плиты выполнены из коррозионностойкой стали, что допускает ее эксплуатацию в присутствии агрессивных паров кислот.

### **Технические характеристики плиты ПРН-3050-2**

Максимальная температура нагрева поверхности: не менее 450 °С.

Время разогрева поверхности до 450 °С: не более 15 мин.

Габаритные размеры:

стеклокерамическая поверхность - 300x500 мм;

поверхность нагрева - 240x440 мм;

плита с встроенным блоком управления –

590x300x115 мм (блок управления на короткой стороне);

500x390x115 мм (блок управления на длинной стороне);

плита без блока управления - 500x300x115 мм;

блок управления выносной – 170x135x65 мм.

Масса:

плита с встроенным блоком управления – 6,0 кг;

плита без блока управления – 5,0 кг;

блок управления – 0,7 кг.

Питание плиты осуществляется от 1-фазной сети переменного тока напряжением (220 ±22) В частотой (50 ± 1) Гц.

Потребляемая мощность, не более: 3 кВт.

Срок службы: не менее трех лет.