

Печь вакуумная горизонтальная сопротивления «Кеплер - 10б»

Нагревательные элементы и
тепловая изоляция выполнены
из молибдена

Размеры горячей рабочей
зоны, не менее
а. 400 x 250 x 250
б. 700 x 400 x 400

Водяное охлаждение

Масса садки до
а. 35 кг
б. 70 кг

Вакуум до
 1×10^{-5}
мм.рт.ст.

Температура до
1600 °C



Современная
откачная система и
полностью автоматическое
управление

Печь может быть
дополнительно укомплектована
независимой системой
регистрации данных



Основные характеристики вакуумной печи "Кеплер-106"

Наименование параметра	Значение
Максимальная температура в горячей зоне, °C	1 600
Рабочая температура в горячей зоне, °C	1 400
Геометрические размеры горячей зоны, не менее, мм (ДхШхВ)	а. 400 x 250 x 250 б. 700 x 400 x 400
Предельное остаточное давление без изделия, при t=25°C , мм.рт.ст.	1×10^{-5}
Равномерность температуры в горячей зоне, °C	± 10
Среда рабочей зоны	вакуум/инертный газ (воздух)
Масса садки, не более, кг	а. 35 б. 70
Номинальное напряжение питающей сети, В	380
Номинальная частота тока, Гц	50
Система управления	автоматическая
Система управления нагревателями	тиристорная
Охлаждение стенок камеры	водяное
Материал нагревателей/экранов	молибден/молибден
Срок службы, лет	10



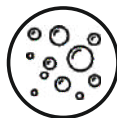
Печи закалки



Печи для пайки/спекания



Печи для отжига/отпуска



Установки для диффузии/
дегазации



www.gelikonspb.ru
info@gelikonspb.ru
+7 (812) 372-50-22
+7 (962) 702-80-50
198097, Санкт-Петербург,
ул. Трефолева, д. 2, лит. Р, офис 411

GELIKON
НПО «ГЕЛИКОН»