

Инфракрасная нагревательная плита / Мешалка

Интеллектуальная технология нагрева для самых требовательных областей применения

WH380 / WH385 / WH385-NH Мощность нагрева ДО 1200 Вт



Стандартный температурный датчик РТ100

Точная температура раствора в пределах $\pm 2^{\circ}\text{C}$ в общем диапазоне.



Очень большая нагревательная плита

Габариты верхней плиты: 280x280 мм
Зона нагрева: $\varnothing 190$ мм



Верхняя плита из стеклокерамики

Отличная антикоррозионная стойкость к кислоте, щелочи или органическим растворителям.



Быстрое увеличение скорости нагрева

Температура может достигать 550°C , а один литр воды можно вскипятить приблизительно за 9 минут (Измерено в 2-литровой стеклянной колбе при температуре окружающей среды 25°C и давлении воздуха 1 бар)



Сенсорный контроллер (WH385)

с удобным и простым управлением



Мощность нагрева

Мощность нагрева составляет 1200 Вт, высокая скорость нагрева.

Привлекательный дизайн для осуществления нагрева, перемешивания и управления

В WH380 предустановлено 3 набора параметров ПИД-регулятора для нагревания различных объемов вещества. WH385 использует передовую технологию ICC для самостоятельной оптимизации с целью получения оптимальных результатов. В WH380 установлен ЖК-дисплей, а в WH385 - TFT-дисплей.

Модель	WH380	WH385
Артикул №:	W3013803	W3013853
Настройка максимальной температуры [$^{\circ}\text{C}$]	550	550
Настройка максимальной температуры с E-датчиком [$^{\circ}\text{C}$]	300	300
Безопасная температура [$^{\circ}\text{C}$]	50~600 регулируемая	50~600 регулируемая
Защиты от высокой температуры [$^{\circ}\text{C}$]	10~50 регулируемая	10~50 регулируемая
Температурная устойчивость с E-датчиком [$^{\circ}\text{C}$]	± 2	± 2
Теплоотдача [Вт]	1200	1200
Внешний датчик температуры	Pt100	Pt100
Внешний эталонный датчик температуры		Термопара
Параметры ПИД-регулятора	3 набора	2 набора ICC
Диапазон настройки скорости [об/мин]	100~1500	100~1500
Отображение температуры и скорости	ЖК-дисплей	TFT-дисплей
Настройка температуры и скорости	Поворотная ручка	Поворотная ручка и сенсорный дисплей
Установка времени	1~1999 мин. / непрерывная работа	1~1999 мин. / непрерывная работа
Материал верхней плиты	Стеклокерамика	Стеклокерамика
Габариты верхней плиты [мм]	280x280	280x280
Зона нагрева [мм]	0190	0190
USB-интерфейс	Да	Да
Габаритные размеры Ш x Г x В [мм]	450X282X115	450X282X115
Вес [кг]	4,0	4,0