

XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX



Точная настройка скорости вращения и температуры нагревательной бани на цифровом сенсорном дисплее или для быстрого доступа во время процесса-непосредственно с помощью ручек на панели управления

- Центральная панель управления с 7-дюймовым сенсорным дисплеем
- Четкое отображение всех значений (основной и расширенный режимы)
- с таймером, ограничение максимальной температуры, многоязычное меню и текстовый дисплей для сообщений об ошибках
- Отдельные ручки управления вращения и нагрева с функцией блокировки, чтобы предотвратить случайное изменение параметров.
- Светодиодные кольца и пиктограмма для отображения работы процесса даже на расстоянии
- Встроенная библиотека растворителей для упрощения регулирования требуемого вакуума на внешнем вакуумном контроллере.
- Переходники USB и Micro SD plus LAN / RS 232 (Lab 4.0 ready)
- Дополнительное отображение температуры пара
- Возможно последующее обновление до Hei-VAP Ultimate Control, включая вакуумный контроль и циркуляционный охладитель



Индикация скорости вращения	цветной ЖК-дисплей 7"
Режим эксплуатации	макс. отн. влажность 80 % при температуре 5 – 31 °С значение макс. отн. влажности снижается линейно до 50 % при температуре 32 – 40 °С
Класс защиты (согласно DIN EN 60529)	IP 20
Подъёмный механизм	Ручной или с электроприводом
Скорость подъёма	Ручной подъёмный механизм: вручную Подъёмный механизм с электроприводом: 25 мм/с
Регулировка высоты подъёма	155 mm
Двигатель	бесщёточный электродвигатель постоянного тока с электронным контролем скорости
Мощность нагревателя бани	1 300 W
Диапазон рабочих температур	20 – 210 °С
температурная точность бани	±1K
Защита от перегрева	отключение нагревателя бани при превышении температуры на 5 °С сверх заданной
Установка температуры бани	цветной ЖК-дисплей 7"
Контроль температуры бани	электронный / цифровой
Вторичный контур защиты от перегрева	250 °С
Материал нагревательной бани	нержавеющая сталь V4A
Диаметр нагревательной бани	255 mm
Объём выпарной бани	4,5 л
Отображение требуемой температуры пара аксессуаров	Да
Необходимые принадлежности для отображения температуры паров дисплея	Датчик температуры пара
Встроенный вакуумный контроллер	-

Таймер	Да
Программируемые шаги	Да
Потребляемая мощность	1 400 W
Вес основного блока (без стекла)	15 кг
Габариты с комплектом стекла G3 (Д/ Ш/ В)	HL: 739 x 532 x 887 mm ML: 739 x 477 x 887 mm
Габариты с комплектом стекла G3 XL (Д/ Ш/ В)	HL: 739 x 532 x 920 mm ML: 739 x 477 x 920 mm
Поверхность теплообмена	1 400 cm ²
Поверхность теплообмена конденсатора XL	2 200 cm ²
Максимальный объем выпарной колбы	5 l
Диапазон скорости вращения	10 – 280 об/мин
Встроенный контроллер Hei-CHILL	-
Программа автоматической дистилляции Dynamic AUTOaccurate требуется датчик AUTOaccurate	-
Библиотека растворителей	Да