

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Астана +7 (7172) 69-68-15
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Владимир +7 (4922) 49-51-33
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Воронеж +7 (4732) 12-26-70
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Иваново +7 (4932) 70-02-95
Иркутск +7 (3952) 56-24-09
Иошкар-Ола +7 (8362) 38-66-61
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05

Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Набережные Челны +7 (8552) 91-01-32
Нижний Новгород +7 (831) 200-34-65
Нижевартонск +7 (3466) 48-22-23
Нижнекамск +7 (8555) 24-47-85
Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Калуга +7 (4842) 33-35-03
Калининград +7 (4012) 72-21-36
Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Новороссийск +7 (8617) 30-82-64

Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Первоуральск +7 (3439) 26-01-18
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35
Саранск +7 (8342) 22-95-16
Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Смоленск +7 (4812) 51-55-32

Сызрань +7 (8464) 33-50-64
Сыктывкар +7 (8212) 28-83-02
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Чебоксары +7 (8352) 28-50-89
Череповец +7 (8202) 49-07-18
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

сайт: lab.pro-solution.ru | эл. почта: lpi@pro-solution.ru

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Шкаф сушильный вакуумный VDL 23



Шкафы предназначены для сушки материалов с неограниченным количеством органических растворов. Режимы работы камер легко программируются с помощью специальной клавиатуры и отображаются на светодиодном экране. Внутренняя камера сделана из нержавеющей стали. Камеры снабжены термоустойчивым покрытием, поэтому могут работать в пожароопасной комнате. Камеры имеют стандартный порт RS 232 для связи с компьютером.

Особенности:

- Камера предварительного нагрева с электронным контролем по технологии APT.lineR
- MP контролер с 2 программами по 10 сегментов в каждой или 1 программой с 20 сегментами
- Функции таймера: задержка ВКЛ, задержка ВЫКЛ, задержка ВЫКЛ в зависимости от температуры
- Регулируемая функция линейного нарастания температуры
- Высокоточный вентиляционный клапан
- Окно со встроенной защитой от осколков
- Устройство защиты от перегрева с независимой регулировкой, класс 2 (DIN 12880) с визуальной сигнализацией

- DN 16 измерительный порт на задней стенке
- Аналоговый манометр (отражает разницу давлений во внутренней камере и окружающей среды)
- Полированная внутренняя камера из нержавеющей стали (Mat. No. 1.4571 (V4A) / AISI 316 Ti)
- Уплотнитель двери из термостойкого силикона
- Интерфейс RS 422 для программного обеспечения APT-COMR DataControlSystem или переключатель на выход на принтер с конвертором интерфейса RS 232 / RS 422
- Допустимый конечный вакуум - 0,01 мбар

Технические характеристики:

Объем внутренней камеры, л	20
Диапазон температур	от + 15 °C выше комнатной до 250 °C
Количество полок, станд. /макс.	2/4
Размеры внутренней камеры, мм	285x285x285
Изменение температуры при 100 °C, °C	± 2,0
Точность поддержания температуры, °C	±0,4
Номинальная мощность, Вт	800

Вакуумный модуль и вакуумный насос заказываются отдельно.

Дополнительные принадлежности:

- Набор для взрывозащищенного соединения V 4, включает алюминиевое деформационное кольцо, универсальное центрирующее кольцо, переходной адаптер, антистатический вакуумный шланг, накидную гайку, колено
- Набор для взрывозащищенного соединения V 5, включает алюминиевое деформационное кольцо, внешнее центрирующее кольцо, переходной адаптер, антистатический вакуумный шланг, накидную гайку, колено
- Гнездо для подключения измерительных инструментов для воздухонепроницаемой линии через измерительные линии в устройство (9-штырьковый)

- Измерение температуры образца через гибкий датчик температуры PT 100 (при взрывозащищенном исполнении - через сквозной измерительный провод), с цифровым индикатором температуры
- Заводской сертификат калибровки. Измерение в центре камеры при 100 °С или при заданной испытательной температуре
- Дополнение к заводскому сертификату калибровки. Каждое дополнительное измерение в дополнительной точке измерения или при дополнительной температуре
- Выдвижные полки, алюминий или нержавеющая сталь
- Замена и калибровка стальных выдвижных полок, стандартное оборудование алюминиевых выдвижных полок будет заменено
- Уплотнение двери, FKM (Viton)
- Вакуумный модуль (пустой) для установки вакуумных насосов
- Вакуумный модуль с диафрагменным насосом VP 4, механическими и электрическими компонентами диафрагменного насоса; взрывозащищенный, утвержден по АTEX (номинальный расход воздуха 1,9 м³/час), конечное давление 12 мбар, с сепаратором и конденсатором выделяющейся влаги, включая все необходимые соединительные части вакуумопровода
- Вакуумный модуль с диафрагменным насосом VP 5, механическими и электрическими компонентами диафрагменного насоса; взрывозащищенный, утвержден по АTEX (номинальный расход воздуха 3,7 м³/час), конечное давление 3 мбар, с сепаратором и конденсатором выделяющейся влаги, включая все необходимые соединительные части вакуумопровода

Характеристики

Бренд: ЛОиП