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

Kypck +7 (4712) 23-80-45 Липецк +7 (4742) 20-01-75 Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81 **MOCKBA** +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 Нижневартовск +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

OMCK +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 **CVPTVT** +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: <u>lab.pro-solution.ru</u> | эл. почта: lpi@pro-solution.ru

телефон: 8-800-511-8870

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

Шкаф сушильный вакуумный VD 53



Вакуумные сушильные камеры Binder VD для бережного высушивания чувствительных материалов. Уникальная технология APT-Line® обеспечивает быструю и безопасную работу.

Область применения: химическая, фармацевтическая, полупроводниковая, оптическая промышленность, биотехнология, точное приборостроение.

Особенности:

- Диапазон: от 5 °C выше комнатной температуры до 200 °C (специальная модель до 250 °C)
- Патентованная конструкция полок
- Абсолютно гладкая поверхность внутренней камеры со съемной арматурой
- Герметичная внутренняя камера, все трубки и вентили выполнены из коррозионно-стойкой нержавеющей стали (материал 1.4571)
- Подпружиненное окно безопасности из поликарбонатного пластика с защитой от осколков
- Адаптер для подключения инертного газа и вентиль точной регулировки вакуума

- Вентиляционный клапан тонкого дозирования
- Дистанционное управление, регистрация и печать параметров через интерфейс RS 232 для стандартного программного обеспечения APT-COM® DataControlSystem

Оснащение:

- микропроцессорный ПИД-контроллер со светодиодным индикатором
- аналоговый индикатор давления
- программируемый нагрев (от 0 до 100%) до 200 °C
- защитное устройство (TWB) класс 2
- измерительный порт DN 16 на задней стенке
- 2 алюминиевые полки
- электрополированная внутренняя камера
- силиконовое дверное уплотнение

Технические характеристики:

Объем камеры, л	53
Максимальное разряжение, мБар	0,01
Мощность, Вт	1200
Температурный диапазон, ° С	200
Производительность насоса, $м^3$ /мин	3,5
Внутренние размеры камеры, мм	400 x 400 x 330
Габаритный размеры, мм	634 x 768 x 622
Максимальное количество полок	5
В стандартной комплектации	2

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 РТ 100 (при взрывозащищенном исполнении через сквозной измерительный провод), с цифровым индикатором температуры
- Заводской сертификат калибровки. Измерение в центре камеры при 100 °C 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 электрическим компонентами диафрагменного насоса; взрывозащищенный, утвержден по ATEX (номинальный расход воздуха 1,9 м?/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 электрическим компонентами диафрагменного насоса; взрывозащищенный, утвержден по ATEX (номинальный расход воздуха 3,7 м?/час), конечное давление 3 мбар, с сепаратором и конденсатором выделяющейся влаги, включая все необходимые соединительные части вакуумопровода

Характеристики

Бренд: ЛОиП