



## Вакуумные сушильные шкафы VD,VDL

Производитель: Binder

Модель: VD,VDL

<https://assa-group.ru/vdvd>

Высушивание под вакуумом — это идеальный метод сушки для всех термически неустойчивых веществ, как для порошков и паст, так и для веществ, содержащих растворители. Вакуумные сушильные шкафы **APT.Line®** оснащены полным пакетом технологических усовершенствований, что гарантирует и оптимизацию процесса термической обработки, и максимальную безопасность. Главная особенность — это инновационная запатентованная конструкция полок, которая обеспечивает идеальную передачу тепла к образцу. Безопасные вакуумные сушильные шкафы **APT.Line®** удовлетворяют строгим требованиям европейских норм безопасности по обращению с взрывоопасными веществами и, следовательно, полностью соответствуют высшим стандартам безопасности. Уникальная концепция безопасности распространяется как на собственно процесс сушки внутри камеры, так и на внешнее окружение прибора (взрывобезопасное исполнение для зоны класса II). Флуктуация температуры не превышает 0.4 °C

### Отличительные особенности:

#### Вакуумный сушильный шкаф VD:

- от 5 °C выше комнатной температуры до 200 °C (как опция)

до 250°C)

- Многофункциональный контроллер с ЖКД дисплеем, позволяющий реализовать множество программ сушки
- Запатентованная система воздушного кожуха APT.Line®
- Запатентованная конструкция полок
- Подпружиненное окно безопасности с защитой от осколков
- Подключение к линии подачи инертного газа по технологии встречного потока

### Вакуумный сушильный шкаф VDL:

- Концепция безопасности:
- Защита от избыточного давления всех жизненно важных компонентов
- Контролируемый сброс тепла
- Огнеупорный уплотнитель двери

### Характеристики

	VD 23 / VDL 23	VD 53 / VDL 53	VD 115 / VDL 115
Внешние габариты макс Ш x В x Г (мм)	515 x 1271 x 500	634 x 1390 x 550	740 x 1516 x 670
Высота с ножками (мм)	649	768	894
Высота с вакуумным модулем	622	622	622

(мм)

Внутренние габариты Ш x Г x В (мм)	285 x 285 x 285	400 x 400 x 330	506 x 506 x 450
------------------------------------	-----------------	-----------------	-----------------

Объем (л)	23	53	115
-----------	----	----	-----

Макс. загрузка (кг)	35	45	65
---------------------	----	----	----

Дополнительные полки (станд./макс.)	2/4	2/5	2/6 (VDL: 2/7)
-------------------------------------	-----	-----	----------------

Темп. диапазон (°C)	200	200	200
---------------------	-----	-----	-----

Темп. погрешность

при 100 °C (±°C)	2	2	3
------------------	---	---	---

при 200 °C (±°C)	4	4	6
------------------	---	---	---

при 250 °C (±°C) (только VD)	5	6	8
------------------------------	---	---	---

Темп. флуктуации (	0.4	0.4	0.4
--------------------	-----	-----	-----

Мощность (Ватт)	800	1200	1900
-----------------	-----	------	------

<https://assa-group.ru/vdvdI>

**Подберем  
оборудование  
конкретно под вашу  
задачу**

**+ 7 495 215-06-01**

Позвоните, мы составим для вас  
коммерческое предложение и  
проконсультируем в юридических  
вопросах.