

**ПРЕЦИЗНИ ВАКУУМ СУШИЛНИ Модели: DZ-BIV**

Серията вакуум сушилни **DZ-BIV** на „Faithful” са подходящи за перфектно изсушаване на термолабилни и чувствителни към окисляване материали, сложни компоненти, за сушене на проби до постоянна маса и т.н. във вакуум. Двоен прозорец на вратата изработен от закалено стъкло с голяма площ, което позволява да се наблюдават процесите в камерата. Характеризират се с безшумна работа и бавно нагряване на пробите в камерата и сушенето им до постоянна маса.

**ПРОДУКТОВО ВИДЕО:** <https://youtu.be/QITxGBD7xss?si=2TR9iXU9tSUNkvEi>

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• LCD екран;</li> <li>• LCD манометър, клас на точност: 0,5;</li> <li>• Показания: Мра, Кра, bar, Psi, KGF/cm<sup>2</sup></li> <li>• PID температурен контролер;</li> <li>• Температурен сензор: PT100;</li> <li>• Акустична и визуална аларма при прегряване;</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Камера от неръждаема стомана SUS304;</li> <li>• Бронеустойчиво закалено стъкло;</li> <li>• Нагряване от четири страни за по-голяма ефективност;</li> <li>• Диаметър на дюзата: 10 мм</li> </ul> |
|--|--|

| Модел:                                  | DZ-1BIV                       | DZ-2BIV            | DZ-3BIV            |
|---|-------------------------------|--------------------|--------------------|
| Ед. цена, лв. <b>D0</b>                 | <b>2 900.00</b>               | <b>3 900.00</b>    | <b>4 900.00</b>    |
| Срок на доставка                        | <b>НА СКЛАД</b>               | <b>5 седмици</b>   | <b>НА СКЛАД</b>    |
| Обем на камерата                        | <b>24 л</b>                   | <b>52 л</b>        | <b>91 л</b>        |
| Размери на камерата                     | 300 x 300 x 270 мм            | 415 x 370 x 340 мм | 450 x 450 x 450 мм |
| Работна температура                     | 10°C над стайната до 250°C    |                    |                    |
| Резолуция                               | 0.1°C                         |                    |                    |
| Темпер. еднородност                     | ± 1°C                         |                    |                    |
| Вакуум                                  | <133Pa                        |                    |                    |
| Таймер                                  | 0 - 9999 мин. / 0 – 9999 часа |                    |                    |
| Време за загряване до макс. температура | ≤ 80 минути                   | ≤ 100 минути       | ≤ 120 минути       |
| Включени рафтове                        | 2 бр                          | 2 бр               | 2 бр               |
| Макс. брой рафтове                      | 4                             | 6                  | 7                  |
| Рафтово пространство                    | 40 мм                         | 40 мм              | 40 мм              |
| Максимално натоварване на рафт          | 15 кг                         | 15 кг              | 15 кг              |
| Мощност                                 | 800 W                         | 1400 W             | 2000 W             |
| Тегло                                   | 42 кг                         | 67 кг              | 82 кг              |
| Външни размери                          | 480 x 480 x 606 мм            | 560 x 540 x 680 мм | 640 x 590 x 780 мм |
| Захранване                              | 230V / 50Hz, 3.6A             | 230V / 50Hz, 6.3A  | 230V / 50Hz, 9.1A  |


**DZ-3BIV**

**DZ-2BIV**

**DZ-1BIV**
**FAITHFUL®**


**В ЦЕНИТЕ НЕ Е ВКЛЮЧЕНА  
ВАКУУМ ПОМПА**

**Изберете вакуум помпа на стр. 3**

**ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС.**

## АВТОМАТИЧНИ ПРЕЦИЗНИ ВАКУУМ СУШИЛНИ Модели: DZ-BL/T

Серията вакуум сушилни **DZ-BL** на „Faithful” са подходящи за перфектно изсушаване на термолабилни и чувствителни към окисляване материали, сложни компоненти, за сушене на проби до постоянна маса и т.н. във вакуум. Намират приложение в медицината, хранително-вкусовата промишленост, леката и химическата промишленост, селскостопанските научни изследвания, опазването на околната среда и други експериментални области. Характеризират се с безшумна работа и бавно нагряване на пробите в камерата и сушенето им до постоянна маса.

**ПРОДУКТОВО ВИДЕО:** [https://youtu.be/fSV01hh-UbE?si=o4x6lfrkrvtg\\_GF](https://youtu.be/fSV01hh-UbE?si=o4x6lfrkrvtg_GF)

- 5 инчов цветен сензорен екран;;
- Автоматична система за контрол на степента на вакуума и PID контрол на температурата;
- Клас на точност на абсол. налягане: 0,25;
- Независим контрол на температурата на всеки рафт;
- 30 програмируеми операции;
- Показания: Мра, Кра, bar, Psi, KGF/cm<sup>2</sup>
- Температурен сензор: PT100;
- Запис на кривата на температурата в реално време, с функция за съхранение и експортиране на данни;
- Акустична и визуална аларма за свръхтемпература, при повреда на сензора, аларма за свръхстойност на вакуума;
- Камера от неръждаема стомана SUS304;
- Двойно закалено стъкло на вратата;

| Модел:                    | DZ-2BL                             | DZ-3BL                             |
|---------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| Ед. цена, лв.             | ЦЕНА ПРИ ЗАПИТВАНЕ                 | ЦЕНА ПРИ ЗАПИТВАНЕ                 |
| Модел:                    | DZ-2BLT<br>с включена помпа и шкаф | DZ-3BLT<br>с включена помпа и шкаф |
| Ед. цена, лв.             | ЦЕНА ПРИ ЗАПИТВАНЕ                 | ЦЕНА ПРИ ЗАПИТВАНЕ                 |
| Срок на доставка          | 5 седмици                          | 5 седмици                          |
| Обем на камерата          | 52 л                               | 91 л                               |
| Размери на камерата       | 415 x 370 x 340 мм                 | 450 x 450 x 450 мм                 |
| Работна температура       | 10°C над стайната до 250°C         |                                    |
| Резолуция                 | 0.1°C                              |                                    |
| Температурна еднородност  | ± 1°C                              |                                    |
| Вакуум                    | <133Pa                             |                                    |
| Таймер                    | 0 - 9999 мин. / 0 – 9999 часа      |                                    |
| Време за загряване        | до макс. температура ≤ 40 минути   |                                    |
| Включени рафтове          | 2 бр                               | 2 бр                               |
| Рафтово пространство      | 140 мм                             | 185 мм                             |
| Макс. натоварване на рафт | 15 кг                              | 15 кг                              |
| Мощност                   | 1200 W                             | 1600 W                             |
| Тегло                     | 67 / 92 кг                         | 82 / 105 кг                        |
| Външни размери            | 635 x 565 x 796/1296 мм            | 670 x 645 x 906/1406 мм            |
| Захранване                | 220V / 50Hz, 6.3A                  | 220V / 50Hz, 9.1A                  |



DZ-2/3BL



DZ-2/3BLT



**FAITHFUL®**



ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС.

|   |                       |                                 |
|---|-----------------------|---------------------------------|
| <b>МАСЛЕНА ВАКУУМ ПОМПА Модел: 2XZ-4</b>                |                       | <b>1 690.00 лв. D10</b>         |
| Подходяща за модели: DZ-1/2/3BIV ; DZ-2/3BL и DZ-2/3BLT |                       |                                 |
| Тип:  | Ротационна            | Обороти: 1400 rpm               |
| Макс. вакуум:   | 6x10 <sup>-2</sup> Pa | Мощност: 550 W                  |
| Дебит:  | 4 л/сек.              | Захранване: 220V                |
| Шум:  | ≤70 dB                | Размери/Тегло: 525x148x275/22кг |
| <b>ВЛАГОУЛАВИТЕЛ за помпа Модел: 2XZ-4</b>              |                       | <b>300.00 лв.</b>               |



**НА СКЛАД**

## ВАКУУМ ПОМПИ БЕЗ МАСЛО

- ✓ Подходящи за вакуум сушилните с обем 24 и 52 л.
- ✓ Помпите от серията Rocker се задвижват от бутало, без да е необходимо смазване и редовна смяна на маслото, което ги прави лесни за поддръжка;
- ✓ Компактни и с нисък шум на работа;
- ✓ Оборудвани са с влагоулавител и филтър Prote™, който може да попречи засмукването на течности в помпата и да я повреди;
- ✓ Оборудвани са с вакуум регулатор за регулиране на вакуума. **Модел R-430 работи и като компресор.**
- ✓ Всеки двигател на помпите от серията Rocker има вградено устройство за **термична защита**, което автоматично изключва помпата при прегряване и след това възобновява работата и, когато тя се охлади.
- ✓ Намират приложение при вакуумна филтрация, при филтриране с филтриращи системи от неръждаема стомана с 1, 3 или 6 гнезда за микробиологични изследвания, вземане на проби от въздух и др.
- ✓ **ОБРАЗОВАТЕЛЕН КЛИП:** [https://www.youtube.com/watch?v=Bim4cp\\_gXuww](https://www.youtube.com/watch?v=Bim4cp_gXuww)

| Модел:                     | R-300         | R-400          | R-430          | R-910          |
|----------------------------|---------------|----------------|----------------|----------------|
| Ед. цена, лв. <b>D0</b>    | 500.00        | 690.00         | 790.00         | 1 800.00       |
| Максимален вакуум          | 105 mbar      | 105 mbar       | 170 mbar       | 25 mbar        |
| Дебит                      | 20 л/мин      | 34 л/мин       | 28 л/мин       | 45 л/мин       |
| Обороти                    | 1450 rpm      | 1450 rpm       | 1450 rpm       | 1450 rpm       |
| Мощност                    | 60W           | 80W            | 125W           | 250W           |
| Ниво на шум                | 50dB          | 52dB           | 52dB           | 68dB           |
| Вакуум регулатор           | ДА            | ДА             | ДА             | ДА             |
| Улавител на влага/течности | ДА            | ДА             | ДА             | ДА             |
| Термична защита            | ДА            | ДА             | ДА             | ДА             |
| Защита                     | IP30          | IP30           | IP30           | IP30           |
| Изход за маркуч            | 8 мм          | 8 мм           | 8 мм           | 8 мм           |
| Размери (LxWxH)            | 268x135x204мм | 310x135x204 мм | 247x235x204 мм | 350x130x210 мм |
| Тегло                      | 4.1 кг        | 5.2 кг         | 5.5 кг         | 7.3 кг         |
| Захранване                 | 220V / 50Hz   |                |                |                |

IP30



**НА СКЛАД**



**НА СКЛАД**



**НА СКЛАД**



**ROCKER**  
make filtration easy

**ДРУГИ МОДЕЛИ ВАКУУМ ПОМПИ МОЖЕ ДА РАЗГЛЕДАТЕ НА СЛЕДНИЯ ЛИНК:**

<https://valerus-bg.com/wp-content/uploads/2025/03/ПОМПИ-2025.pdf>

**ЦЕНИ БЕЗ 20% ДДС.**