ВОДНИ БАНИ

## ТЕРМОСТАТИЧНИ ВОДНИ БАНИ с PID КОНТРОЛ

Дигиталните термостатични вани са разработени, за да достигнат до хомогенна температура, за общи цели като инкубационни процеси, ензимни реакции, ферментации, за изследователски лаборатории и др. За по-добро функциониране, те имат термоизолация между ваната и външния корпус, което позволява запазване на температурата и икономия на енергия. Ваните са изработени от неръждаема стомана, а корпусите им от студено валцована стомана с прахово покритие. Предлаганите дигитални термостатични вани могат да работят с вода до 100°C или с подходящи масла за температури до 200°C.

- ✓ Херметично затворена мембранна клавиатура;
- ✓ Непрекъснат режим или програмирани периоди с акустичен сигнал при края на избраното време;
- ✓ Акустичен сигнал предупреждава за прегряване на банята, когато нейната температура надвиши с 10°C избраната температура;
- ✓ Включени редуциращи пръстени.
- ✓ **НА ВСИЧИКИ МОДЕЛИ ВОДНИ БАНИ, МОЖЕ ДА СЕ ПРЕМАХНЕ КАПАКА С ОТВОРИТЕ И ДА СЕ ИЗПОЛЗВА ПЪЛНИЯТ ОБЕМ НА ВАНАТА.**

| Модел: | WB-3-1 | WB-7-2 | WB-13-4 | WB-19-6 | WB-12-4 | WB-18-6 | JDD005 | JDD006 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ед. цена | 210.00 € | 250.00 € | 300.00 € | 330.00 € | 300.00 € | 330.00 € | 500.00 € | 490.00 € |
| Срок на доставка: | НА СКЛАД | НА СКЛАД | НА СКЛАД | НА СКЛАД | НА СКЛАД | НА СКЛАД | 4 СЕДМИЦИ | 4 СЕДМИЦИ |
| Обем | 3.3 л | 6.5 л | 12.8 л | 19.3 л | 12 л | 18.6 л | 2.5 л | 5 л |
| Бр. гнезда | 1 | 2 | 4 | 6 | 4 | 6 | 1 | 2 |
| Разпре-деление | 1 гнездо | 1 ред с 2 гнезда | 1 ред с 4 гнезда | 1 ред с 6 гнезда | 2 реда 2x2 гнезда | 2 реда 2x3 гнезда | 1 гнездо | 1 ред с 2 гнезда |
| Отвори | **120 мм** всеки отвор е снабден с 4 редуциращи пръстена 4 см ; 6 см ; 7.8 см ; 9.8 см | | | | | | **110 мм** с 2 редуциращи пръстена 5 см и 8 см | |
| Обхват | **Стайна температура + 5°C до 100°C** | | | | | | **RT+ 5°C до 200°C** | |
| Резолюция | 0.1°C | | | | | | | |
| Точност | ± 0.5°C | | | | | | | |
| Мощност | 300 W | 600 W | 1000 W | 1500 W | 800 W | 1200 W | 300 W | 500 W |
| Работни размери WxDxH см | 16x16x13 | 31x16x13 | 60x16x13 | 90x16x13 | 30x30x13 | 47x30x13 | 15x13x10 | 30x15x10 |
| Таймер | 0~999 мин. (с функция за синхронизация) | | | | | | 1~9999 мин. | |
| Дисплей | Визуализация на реалната температура и времеви дисплеи | | | | | | | |
| Тегло | 3 кг | 4 кг | 7 кг | 8 кг | 6 кг | 8 кг | 3 кг | 4 кг |
| Захранване | 220 V / 50 Hz | | | | | | | |






ВОДНИ БАНИ

# ДИГИТАЛНИ ВОДНИ БАНИ БЕЗ РАЗБЪРКВАНЕ

Дигиталните термостатични вани са разработени, за да достигнат до хомогенна температура, за общи цели като инкубационни процеси, ензимни реакции, ферментации, за изследователски лаборатории и др. За по-добро функциониране, те имат термоизолация между ваната и външния корпус, което позволява запазване на температурата и икономия на енергия. Ваните са изработени от неръждаема стомана, а корпусите им от студено валцована стомана с прахово покритие. Предлаганите дигитални термостатични вани могат да работят с вода до 99°C.

- ✓ Технология Set and Forget™. Модерна технология за бързо загряване и отлична точност на поддържаната температурата;
- ✓ LED дисплей;
- ✓ Запаметяване на три работни температури;
- ✓ Акустичен сигнал предупреждава за прегряване на банята;
- ✓ Кран за източване на водата /без двулитровите модели/;
- ✓ **Клас на безопасност 1.**
- ✓ **ВСИЧИКИ МОДЕЛИ ВОДНИ БАНИ, СА СНАБДЕНИ С ПРОЗРАЧЕН ПОЛИКАРБОНАТЕН КАПАК И ПЕРФОРИРАНА ПОДЛОЖКА. МОДЕЛ SAP34 Е С КАПАК ОТ НЕРЪЖДАЕМА СТОМАНА.**




| Модел: | VWB2 2 | VWB2 2S | VWB2 5 | VWB2 12 | VWB2 18 | VWB2 26 | SAP34 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Ед. цена D0 | 990.00€ | 990.00€ | 1 000.00€ | 1 200.00€ | 1 300.00€ | 1 990.00€ | 2 690.00€ |
| Кат. № | 462-0554 | 462-0555 | 462-0556 | 462-0557 | 462-0558 | 462-0559 | 462-0480 |
| Обем | 2 л | 2 л плитка | 5 л | 12 л | 18 л | 26 л | 34 л |
| Обхват | От стайна температура + 5°C до 99°C | | | | | | |
| Резолюция | 0.1°C | | | | | | |
| Точност | ± 0.2°C | | | | | | |
| Мощност | 250 W | 350 W | 350 W | 800 W | 1050 W | 1050 W | 1800 W |
| Работни размери ШхДхВ мм | 117×131×125 | 289×139×40 | 281×131×125 | 306×281×125 | 281×485×125 | 278×481×175 | 281x635x180 |
| Бр. стативи | - | - | 1 | 2 | 4 | 4 | 6 |
| Таймер | 1~999 мин. | | | | | | |
| Външни размери ШхДхВ мм | 186×200×305 | 335×215×260 | 335×215×335 | 335×390×380 | 335×590×420 | 335×590×430 | 335×775×400 |
| Тегло | 2.5 кг | 3 кг | 3.9 кг | 6.2 кг | 9.2 кг | 9.4 кг | 13.8 кг |
| Захранване | 220 - 240 V / 50 Hz | | | | | | |



# АКСЕСОАРИ ЗА ВОДНИ БАНИ МОДЕЛИ VWB2 и SAP:

| АКСЕСОАРИ: | | D0 |
|---|---|---|
| 462-0560 | Статив за 84 бр. епруветки с Ø10 мм - от неръждаема стомана | 190.00 € |
| 462-0561 | Статив за 55 бр. епруветки с Ø13 мм - от неръждаема стомана | 230.00 € |
| 462-0562 | Статив за 36 бр. епруветки с Ø16 мм - от неръждаема стомана | 230.00 € |
| 462-0563 | Статив за 32 бр. епруветки с Ø19 мм - от неръждаема стомана | 230.00 € |
| 462-0564 | Статив за 18 бр. епруветки с Ø25 мм - от неръждаема стомана | 230.00 € |
| 462-0565 | Статив за 12 бр. епруветки с Ø30 мм - от неръждаема стомана | 230.00 € |
| 462-0566 | Статив за 105 бр. епруветки тип Eppendorf 0.5 мл - от неръждаема стомана | 230.00 € |
| 462-0567 | Статив за 65 бр. епруветки тип Eppendorf 1.5 мл - от неръждаема стомана | 230.00 € |


462-0560


462-0561


462-0562


462-0563


462-0564


462-0565


462-0566


462-0567

| | | |
|---|---|---|
| 462-0568 | Статив за повдигане на нивото от неръждаема стомана за VWB2 12 | 190.00 € |
| 462-0569 | Статив за повдигане на нивото от неръждаема стомана за VWB2 18 | 230.00 € |
| 462-0570 | Статив за повдигане на нивото от неръждаема стомана за VWB2 26 | 265.00 € |
| 462-8233 | Статив за повдигане на нивото от неръждаема стомана за SAP34 | 390.00 € |









**ФИРМА ВАЛЕРУС МОЖЕ ДА ПРЕДЛОЖИ И ДРУГИ МОДЕЛИ ВОДНИ БАНИ И АКСЕСОАРИ. НАПРАВЕТЕ ВАШЕТО ЗАПИТВАНЕ НА:**

**sales@valerus-bg.com или info@valerus-bg.com**

# ВОДНИ БАНИ ЗА БУТИРОМЕТРИ С ВКЛЮЧЕН СТАТИВ

- ✓ Приложение: **Млечна промишленост;**
- ✓ Вътрешен и външен корпус от неръждаема стомана;
- ✓ PT100 сензор;
- ✓ Термостатичен терморегулатор;
- ✓ Защита от прегряване;
- ✓ Препоръчително е да използвате дестилирана вода за ваната.

| **Единична цена** D0 | **1 260.00 €** | **1 490.00 €** |
|---|---|---|
| Модел: | **WB 436-A** | **WB 436-D** |
| Кат. № | 614-2063 + 614-2064 | 614-2062 + 614-2064 |
| Контрол на температурата | Аналогов | Дигитален |
| Температурен обхват | Стайна температура + 5°C до 100°C | |
| Таймер | НЕ | от 1 до 99 мин. |
| Обем | 16 л | 16 л |
| **Брой на бутирометрите** | 36 | 36 |
| Размери на ваната W×D×H | 290 x 300 x 190 мм | 290 x 300 x 190 мм |
| Габаритни размери W×D×H | 331 x 396 x 265 мм | 331 x 396 x 265 мм |
| Тегло | 10 кг | 10 кг |
| Захранване | 220 V / 50 Hz ; 1000W | |



4 седмици



6 седмици



# ШЕЙКЪРНИ ВОДНИ БАНИ

✓Улеснен потребителски интерфейс позволяващ бързи промени на температурата и скоростта на разклащане;
✓Работна камера от неръждаема стомана; Включен прозрачен поликарбонатен капак;
✓PT100 сензор;

**ВОДНИТЕ БАНИ СЕ ПРЕДЛАГАТ БЕЗ ПЛАТФОРМИ, СТАТИВИ И АКСЕСОАРИ**

| **Единична цена** D0 | **3 490.00 €** | **3 600.00 €** |
|---|---|---|
| Модел: | **VLSB12** | **VLSB18** |
| Кат. № | 462-0493 | 462-0494 |
| Обем | **12 л** | **18 л** |
| Температурен обхват | Стайна температура + 5°C до 99°C | |
| Температурна стабилност | ±0,1 °C при 70 °C | |
| Скорост на разклащане | 20 - 200 rpm | |
| Амплитуда на движение | 20 мм | |
| Работна дълбочина | мин. 60 мм / макс. 93 мм | |
| Размер на платформата | 240×235 мм | 420×235 мм |
| Размери W×D×H | 360 x 380 x 275 мм | 335 x 565 x 275 мм |
| Тегло | 9.2 кг | 11.2 кг |
| Захранване | 220 V / 50 Hz ; 1000W | |









4 седмици

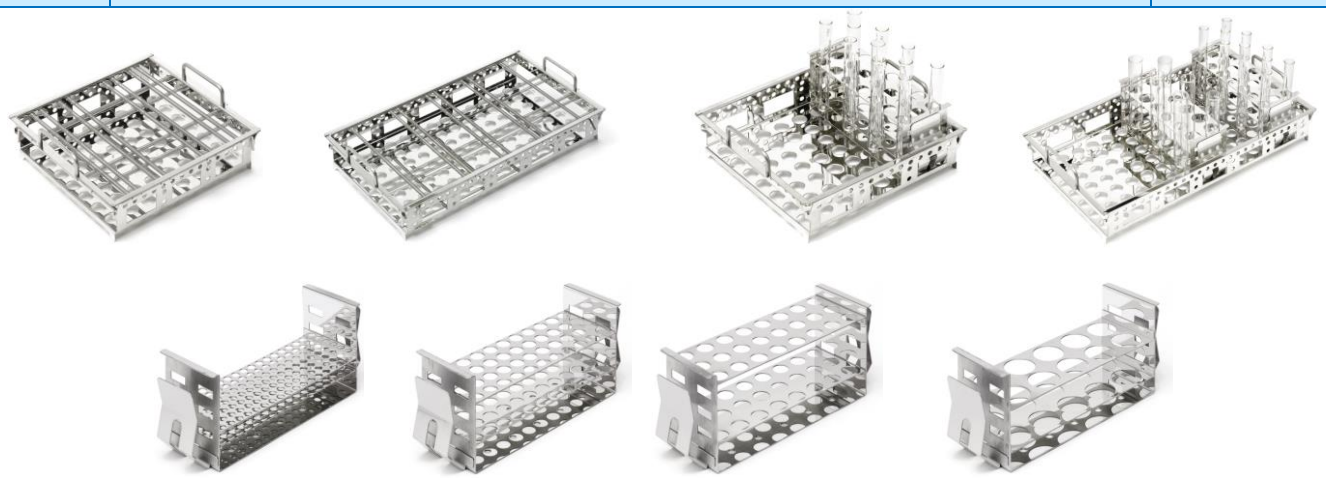


6 седмици



## ОБОРУДВАЙТЕ ВАШАТА ШЕЙКЪРНА ВОДНА БАНЯ СЪС СЛЕДНИТЕ АКСЕСОАРИ:

| АКСЕСОАРИ: | | D0 |
|---|---|---|
| 462-0510 | Платформа за стативи за епруветки, модел: **VLSB12 – 12 л** от неръждаема стомана за поставяне на **до 3 бр. стативи** (може да се използва и като обикновена тава) | 490.00 € |
| 462-0511 | Платформа за стативи за епруветки, модел: **VLSB18 – 18 л** от неръждаема стомана за поставяне на **до 5 бр. стативи** (може да се използва и като обикновена тава) | 500.00 € |
| 462-0502 | Статив за 48 бр. епруветки с Ø10 мм - от неръждаема стомана | 210.00 € |
| 462-0503 | Статив за 44 бр. епруветки с Ø13 мм - от неръждаема стомана | 210.00 € |
| 462-0504 | Статив за 24 бр. епруветки с Ø16 мм - от неръждаема стомана | 210.00 € |
| 462-0505 | Статив за 21 бр. епруветки с Ø19 мм - от неръждаема стомана | 210.00 € |
| 462-0506 | Статив за 12 бр. епруветки с Ø25 мм - от неръждаема стомана | 210.00 € |
| 462-0507 | Статив за 10 бр. епруветки с Ø30 мм - от неръждаема стомана | 210.00 € |
| 462-0509 | Статив за 119 бр. епруветки тип Eppendorf 0.5 мл - от неръждаема стомана | 210.00 € |
| 462-0508 | Статив за 48 бр. епруветки тип Eppendorf 1.5 мл - от неръждаема стомана | 210.00 € |



| | | |
|---|---|---|
| 462-0512 | Универсална платформа за държатели за колби, модел: **VLSB12 – 12л** Капацитет: 24×25мл, 18×50мл, 10×100мл, 6×250мл, 4×500мл, 2×1000мл | 500.00 € |
| 462-0513 | Универсална платформа за държатели за колби, модел: **VLSB18 – 18л** Капацитет: 44×25мл, 35×50мл, 18×100мл, 11×250мл, 5×500мл, 4×1000мл | 530.00 € |
| 462-0524 | Държател за колби от 25 мл - от неръждаема стомана | 95.00 € |
| 462-0526 | Държател за колби от 50 мл - от неръждаема стомана | 95.00 € |
| 462-0522 | Държател за колби от 100 мл - от неръждаема стомана | 110.00 € |
| 462-0525 | Държател за колби от 250 мл - от неръждаема стомана | 120.00 € |
| 462-0527 | Държател за колби от 500 мл - от неръждаема стомана | 120.00 € |
| 462-0523 | Държател за колби от 1000 мл - от неръждаема стомана | 130.00 € |

