Colo Science
Laboratory & Scientific Equipment

COLO.SCIENCE · SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

ODRA1 baie de apă termostatată

TC+5 până la 100 °C · un orificiu · cuvă de 3,4 L din oțel inoxidabil 150 × 135 × 150 mm · controler PID

ODRA1 este o baie de apă termostatată compactă cu un orificiu, pentru un pahar, un balon sau un stativ de eprubete. Cuva din oțel inoxidabil de 3,4 L este încălzită de un încălzitor în formă de U direct în apă, iar un controler PID cu afișarea valorii setate și reale menține temperatura de la TC+5 °C până la 100 °C. Capacul cu inele concentrice se potrivește recipientelor de diferite dimensiuni.

TC+5 PÂNĂ LA 100 °C | REZOLUȚIE 0,1 °C | UN ORIFICIU | CUVĂ 3,4 L | ÎNCĂLZITOR ÎN FORMĂ DE U | CONTROL PID | CAPAC CU INELE | 400 W

Tip document: **Fișă de specificații tehnice**
Produs: **ODRA1 baie de apă termostatată**
Cod de comandă (SKU): **PRO2964**
Format: **A4 peisaj · CORE-TECHSPEC 1.2**

ODRA1 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ

Cod de comandă

UN ORIFICIU
ODRA1 · PRO2964
TC+5 până la 100 °C · 3,4 L



ODRA1 · cuvă de 3,4 L din oțel inoxidabil, capac cu inele concentrice

VOLUM
3,4 L

ADRESĂ / SEDIU
Polje ob Sotli 4
SI-3255, Slovenia

CONTACT
sales@colo.si
+386 70 713 437

ODRA1 · specificație tehnică

TC+5 până la 100 °C · un orificiu · cuvă de 3,4 L din oțel inoxidabil 150 × 135 × 150 mm · controler PID

TC+5–100 °C | 3,4 L | 1 ORIFICIU | PID | OȚEL INOXIDABIL — Baie de apă compactă cu un orificiu

Prezentarea produsului

Profil de aplicații

Un singur recipient: un pahar, un balon sau o sticlă la temperatura setată.
Eprubete: un stativ mic de eprubete în apă pentru incubarea eprubetelor.
Încălzire și decongelare: reactivi, medii și probe înainte de utilizare.
Învățământ și CC: etape simple la temperatură constantă, pe o suprafață mică.

Caracteristici principale

Cuvă: cuvă din oțel inoxidabil de 3,4 L, 150 × 135 × 150 mm, ambutisată, cu colțuri rotunjite.
Încălzire: încălzitor din oțel inoxidabil în formă de U direct în apă, 400 W.
Control: Controler PID cu două afișaje (valoare reală PV și setată SV), autoreglare și semnalizare alarmă.
Temperatură: TC+5 °C până la 100 °C, rezoluție 0,1 °C.
Capac: capac din oțel inoxidabil cu inele concentrice — orificiul se adaptează la dimensiunea recipientului.
Stativ: stativ mic pentru eprubete din oțel inoxidabil și suport pentru inele pentru orificiu.
Carcasă: oțel alb vopsit în câmp electrostatic, design compact cu un orificiu.

Rezumat tehnic de bază

Parametru	Specificație
Model	ODRA1
Domeniu de temperatură	TC+5 până la 100 °C
Rezoluție	0,1 °C
Orificii	1
Volumul cuvei	3,4 L
Cuvă L × A × Î	150 × 135 × 150 mm
Control	PID, afișaj PV / SV
Alimentare	220 V, 50 Hz, 400 W



Capac cu inele concentrice, suport pentru inele și stativ pentru eprubete

TEMPERATURĂ	REZOLUȚIE	CUVĂ	PUTERE
TC+5 până la 100 °C	0,1 °C	3,4 L	400 W

TC = temperatura camerei. Valori măsurate cu apă, fără sarcină. Adecvarea pentru o anumită metodă se confirmă în oferta COLO.Science.

ODRA1 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ

Date model · ODRA1

Parametru	ODRA1
Cod de comandă (SKU)	PRO2964
Orificii	1
Volumul cuvei	3,4 L
Dimensiuni cuvă L × A × Î	150 × 135 × 150 mm
Ambalaj L × A × Î	260 × 250 × 250 mm
Greutate	3 kg

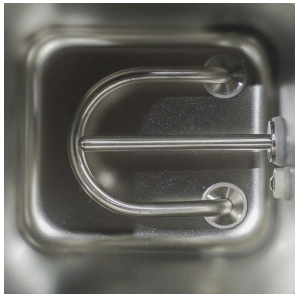
Specificații tehnice

Temperatură și control	Valoare
Domeniu de temperatură	TC+5 până la 100 °C
Rezoluție	0,1 °C
Stabilitate	±0,5 °C
Control	PID, autoreglare
Afișaj	LED, valoare reală (PV) și setată (SV)
Indicatori	funcționare, ieșire, autoreglare, alarmă

Construcție și alimentare	Valoare
Cuvă	oțel inoxidabil ambutisat, colțuri rotunjite
Încălzitor	tub din oțel inoxidabil în formă de U, în apă
Capac	oțel inoxidabil, inele concentrice
Accesorii	suport pentru inele, stativ pentru eprubete
Carcasă	oțel, vopsit în câmp electrostatic
Alimentare	220 V, 50 Hz, 400 W



Controler PID · valoare reală (PV) și setată (SV)



Încălzitor din oțel inoxidabil în formă de U direct în apă

Valori măsurate cu apă, fără sarcină, la temperatura camerei. Dimensiuni L × A × Î. Umpleți cuva peste încălzitor înainte de a porni încălzirea.

ODRA1 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ

Comandă, recomandări de configurare și asistență



ODRA1 · baie de apă compactă cu un orificiu

Informații pentru comandă

Articol	SKU
ODRA1 · baie de apă termostatată, 1 orificiu, 3,4 L	PRO2964
Standard: capac cu inele concentrice, suport pentru inele, stativ pentru eprubete	inclus
Băi mai mari cu 2, 4 sau 6 orificii	la cerere

Listă de verificare pentru configurare

Recipient: pahar, balon sau eprubete pe ciclu → inele sau stativ.

Temperatură: temperatura de lucru și timpul pe ciclu.

Apă: apă distilată sau deionizată; nivel peste încălzitor.

Încăpere: spațiu mic pe blat, priză cu împământare 220 V.

FURNIZOR ȘI ASISTENȚĂ

COLO Lab Experts

Polje ob Sotli 4, SI-3255, Slovenia

Recomandări de selecție: Trimiteți ce încălziți, recipientul pe ciclu și temperatura. COLO.Science va confirma configurația și termenul de livrare.

CONTACT RAPID

colo.si

sales@colo.si

+386 70 713 437

Întrebați-ne:
Preț și reducere curentă, termen de livrare, instalare și service — scrieți la sales@colo.si sau sunați-ne.

ODRA1 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ