Colo Science
Laboratory & Scientific Equipment

COLO.SCIENCE · SPECIFICAȚIE TEHNICĂ

ODRA42 baie de apă termostatată

TC+5 până la 100 °C · 4 orificii pe două rânduri · cuvă de 14,6 L din oțel inoxidabil 325 × 300 × 150 mm · controler PID

ODRA42 este o baie de apă termostatată cu patru orificii pe două rânduri, pentru până la patru pahare sau baloane la aceeași temperatură. Cuva din oțel inoxidabil de 14,6 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. Fiecare orificiu are inele concentrice pentru recipiente de diferite dimensiuni.

TC+5 PÂNĂ LA 100 °C | REZOLUȚIE 0,1 °C | 4 ORIFICII | CUVĂ 14,6 L | ÎNCĂLZITOR ÎN FORMĂ DE U | CONTROL PID | CAPAC CU INELE | 1000 W

Tip document: **Fișă de specificații tehnice**
Produs: **ODRA42 baie de apă termostatată**
Cod de comandă (SKU): **PRO2966**
Format: **A4 peisaj · CORE-TECHSPEC 1.2**

ODRA42 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ

Cod de comandă

PATRU ORIFICII
ODRA42 · PRO2966
TC+5 până la 100 °C · 14,6 L



ODRA42 · cuvă de 14,6 L din oțel inoxidabil, capac cu patru orificii și inele

VOLUM
14,6 L

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

CONTACT
sales@colo.si
+386 70 713 437

ODRA42 · specificație tehnică

TC+5 până la 100 °C · 4 orificii pe două rânduri · cuvă de 14,6 L din oțel inoxidabil 325 × 300 × 150 mm · controler PID

TC+5–100 °C | 14,6 L | 4 ORIFICII | PID | OȚEL INOXIDABIL — Baie de apă cu patru orificii

Prezentarea produsului

Profil de aplicații

Patru recipiente: până la patru pahare, baloane sau sticle la aceeași temperatură.

Probe în paralel: probe, martori și reactivi unul lângă altul într-un singur ciclu.

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 14,6 L, 325 × 300 × 150 mm, ambutisată, cu colțuri rotunjite.

Încălzire: încălzitor din oțel inoxidabil în formă de U direct în apă, 1000 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 patru orificii pe două rânduri, fiecare cu inele concentrice — orificiile se adaptează la dimensiunea recipientului.

Carcasă: oțel vopsit în câmp electrostatic, comutatoare de alimentare și ieșire pe panoul frontal.

Rezumat tehnic de bază

Parametru	Specificație
Model	ODRA42
Domeniu de temperatură	TC+5 până la 100 °C
Rezoluție	0,1 °C
Orificii	4, pe două rânduri
Volumul cuvei	14,6 L
Cuvă L × A × Î	325 × 300 × 150 mm
Control	PID, afișaj PV / SV
Alimentare	220 V, 50 Hz, 1000 W



Capac cu patru orificii și inele concentrice

TEMPERATURĂ	REZOLUȚIE	CUVĂ	PUTERE
TC+5 până la 100 °C	0,1 °C	14,6 L	1000 W

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

ODRA42 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ

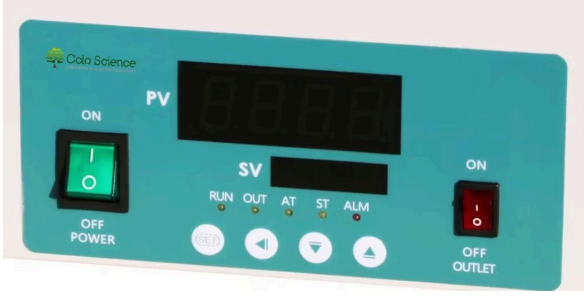
Date model · ODRA42

Parametru	ODRA42
Cod de comandă (SKU)	PRO2966
Orificii	4, pe două rânduri
Volumul cuvei	14,6 L
Dimensiuni cuvă L × A × Î	325 × 300 × 150 mm
Putere de încălzire	1000 W

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, 4 orificii cu inele concentrice
Carcasă	oțel, vopsit în câmp electrostatic
Alimentare	220 V, 50 Hz, 1000 W



Controler PID · valoare reală (PV) și setată (SV), comutatoare alimentare și ieșire



Capac din oțel inoxidabil · patru orificii cu inele concentrice

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

ODRA42 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ

Comandă, recomandări de configurare și asistență



ODRA42 · baie de apă cu patru orificii

Informații pentru comandă

Articol	SKU
ODRA42 · baie de apă termostatată, 4 orificii, 14,6 L	PRO2966
Standard: capac cu patru orificii și inele concentrice	inclus
Băi cu 1, 2 sau 6 orificii	la cerere

Listă de verificare pentru configurare

Recipiente: pahare sau baloane pe ciclu (până la patru) → mărimea inelelor.

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, recipientele 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.

ODRA42 PAGINA PRODUSULUI | ÎNCĂLZIRE ȘI TRATAMENT TERMIC | CATALOG ÎNCĂLZIRE | CEREȚI O OFERTĂ