Colo Science
Laboratory & Scientific Equipment

COLO.SCIENCE · TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

ODRA42 termostatsko vodeno kupatilo

ST+5 do 100 °C · 4 otvora u dva reda · kada 14,6 L od nerđajućeg čelika 325 × 300 × 150 mm · PID kontroler

ODRA42 je termostatsko vodeno kupatilo sa četiri otvora u dva reda, za do četiri čaše ili tikvice na istoj temperaturi. Kadu od nerđajućeg čelika zapremine 14,6 L greje grejač u obliku slova U direktno u vodi, a PID kontroler sa prikazom zadate i stvarne vrednosti drži temperaturu od ST+5 °C do 100 °C. Svaki otvor ima koncentrične prstenove za posude različitih veličina.

ST+5 DO 100 °C | REZOLUCIJA 0,1 °C | 4 OTVORA | KADA 14,6 L | GREJAČ U OBLIKU SLOVA U | PID REGULACIJA | POKLOPAC SA PRSTENOVIMA | 1000 W

Vrsta dokumenta: **Tehnička specifikacija**
Proizvod: **ODRA42 termostatsko vodeno kupatilo**
Šifra za poručivanje (SKU): **PRO2966**
Format: **A4 položeno · CORE-TECHSPEC 1.2**

ODRA42 STRANICA PROIZVODA | GREJANJE I TERMIČKA OBRADA | KATALOG GREJANJA | ZATRAŽI PONUDU

Šifra za naručivanje

ČETIRI OTVORA
ODRA42 · PRO2966
ST+5 do 100 °C · 14,6 L



ODRA42 · kada 14,6 L od nerđajućeg čelika, poklopac sa četiri otvora i prstenovima

ZAPREMINA
14,6 L

ADRESA
Branka Radičevića 1
21000 Novi Sad, Srbija

KONTAKT
sales@colo.si
+381 64 659 14 21

ODRA42 · tehnička specifikacija

ST+5 do 100 °C · 4 otvora u dva reda · kada 14,6 L od nerđajućeg čelika 325 × 300 × 150 mm · PID kontroler

ST+5–100 °C | 14,6 L | 4 OTVORA | PID | NERĐAJUĆI ČELIK — **Vodeno kupatilo sa četiri otvora**

Pregled proizvoda

Oblasti primene

Četiri posude: do četiri čaše, tikvice ili boce na istoj temperaturi.

Paralelni uzorci: uzorci, kontrole i reagensi jedni pored drugih u jednom ciklusu.

Zagrevanje i odmrzavanje: reagensi, podloge i uzorci pre upotrebe.

Nastava i kontrola kvaliteta: jednostavni koraci na stalnoj temperaturi na malom prostoru.

Ključne karakteristike

Kada: kada od nerđajućeg čelika 14,6 L, 325 × 300 × 150 mm, duboko izvučena, sa zaobljenim uglovima.

Grejanje: grejač od nerđajućeg čelika u obliku slova U direktno u vodi, 1000 W.

Upravljanje: PID kontroler sa dva displeja (stvarna PV i zadata SV vrednost), automatsko podešavanje i indikacija alarma.

Temperatura: ST+5 °C do 100 °C, rezolucija 0,1 °C.

Poklopac: poklopac od nerđajućeg čelika sa četiri otvora u dva reda, svaki sa koncentričnim prstenovima — otvori se prilagođavaju veličini posude.

Kućište: plastificirani čelik, prekidači napajanja i izlaza na prednjoj ploči.

Sažetak ključnih tehničkih podataka

Parametar	Specifikacija
Model	ODRA42
Temperaturni opseg	ST+5 do 100 °C
Rezolucija	0,1 °C
Broj otvora	4, u dva reda
Zapremina kade	14,6 L
Kada Š × D × V	325 × 300 × 150 mm
Upravljanje	PID, prikaz PV / SV
Napajanje	220 V, 50 Hz, 1000 W



Poklopac sa četiri otvora i koncentričnim prstenovima

TEMPERATURA	REZOLUCIJA	KADA	SNAGA
ST+5 do 100 °C	0,1 °C	14,6 L	1000 W

ST = sobna temperatura. Vrednosti merene sa vodom, bez opterećenja. Pogodnost za konkretnu metodu potvrđuje se u ponudi COLO.Science.

ODRA42 STRANICA PROIZVODA | GREJANJE I TERMIČKA OBRADA | KATALOG GREJANJA | ZATRAŽI PONUDU

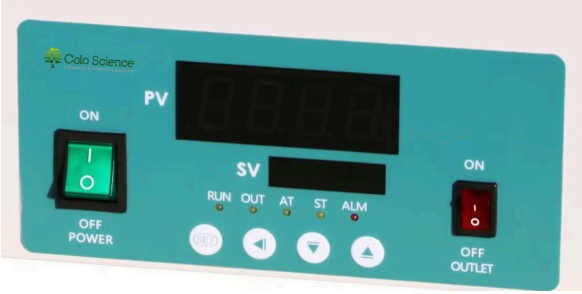
Podaci o modelu · ODRA42

Parametar	ODRA42
Šifra za naručivanje (SKU)	PRO2966
Broj otvora	4, u dva reda
Zapremina kade	14,6 L
Dimenzije kade Š × D × V	325 × 300 × 150 mm
Snaga grejanja	1000 W

Tehničke specifikacije

Temperatura i regulacija	Vrednost
Temperaturni opseg	ST+5 do 100 °C
Rezolucija	0,1 °C
Stabilnost	±0,5 °C
Upravljanje	PID, automatsko podešavanje
Prikaz	LED, stvarna (PV) i zadata (SV) vrednost
Indikatori	rad, izlaz, automatsko podešavanje, alarm

Konstrukcija i napajanje	Vrednost
Kada	duboko izvučen nerđajući čelik, zaobljeni uglovi
Grejač	cev od nerđajućeg čelika u obliku slova U, u vodi
Poklopac	nerđajući čelik, 4 otvora sa koncentričnim prstenovima
Kućište	čelik, plastificiran
Napajanje	220 V, 50 Hz, 1000 W



PID kontroler · stvarna (PV) i zadata (SV) vrednost, prekidači napajanja i izlaza



Poklopac od nerđajućeg čelika · četiri otvora sa koncentričnim prstenovima

Vrednosti merene sa vodom, bez opterećenja, na sobnoj temperaturi. Dimenzije Š × D × V. Pre uključivanja grejanja napunite kadu iznad grejača.

ODRA42 STRANICA PROIZVODA | GREJANJE I TERMIČKA OBRADA | KATALOG GREJANJA | ZATRAŽI PONUDU

Naručivanje, smernice za konfiguraciju i podrška



ODRA42 · vodeno kupatilo sa četiri otvora

Podaci za naručivanje

Stavka	SKU
ODRA42 · termostatsko vodeno kupatilo, 4 otvora, 14,6 L	PRO2966
Standardno: poklopac sa četiri otvora i koncentričnim prstenovima	u isporuci
Kupatila sa 1, 2 ili 6 otvora	na upit

Kontrolna lista za konfiguraciju

Posude: čaše ili tikvice po ciklusu (do četiri) → veličina prstenova.

Temperatura: radna temperatura i vreme po ciklusu.

Voda: destilovana ili dejonizovana voda; nivo iznad grejača.

Prostorija: malo mesta na stolu, uzemljena utičnica 220 V.

DOBAVLJAČ I PODRŠKA

COLO Science Novi Sad

Branka Radičevića 1, 21000 Novi Sad, Srbija

Smernice za izbor: Pošaljite šta zagrevate, posude po ciklusu i temperaturu. COLO.Science će potvrditi konfiguraciju i rok isporuke.

BRZI KONTAKT

colo.si

sales@colo.si

+381 64 659 14 21

Pitajte nas:
Cena i aktuelni popust, rok isporuke, instalacija i servis — pišite na sales@colo.si ili nas pozovite.

ODRA42 STRANICA PROIZVODA | GREJANJE I TERMIČKA OBRADA | KATALOG GREJANJA | ZATRAŽI PONUDU