Serija MBINH, zapremina komore: 45L 65L 125L 210L

Colo Science
Laboratory & Scientific Equipment

COLO.SCIENCE · TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

MBINH

Serija laboratorijskih inkubatora · Prinudna cirkulacija vazduha · Osvetljenje i UV lampa · ST+5 °C do 70 °C · 45, 65, 125 i 210 L

Laboratorijski inkubatori MBINH kombinuju cirkulaciju vazduha ventilatorom sa unutrašnjim osvetljenjem i UV lampom u komori od nerđajućeg čelika. Ventilator raspoređuje toplotu od 5 °C iznad sobne temperature do 70 °C; UV lampa pomaže da prazna komora ostane čista između ciklusa i automatski se isključuje pri otvaranju spoljnih vrata. Na LCD kontroleru se zadaje i prikazuje temperatura. Četiri veličine: 45, 65, 125 i 210 L.

45 · 65 · 125 · 210 L | ST+5 °C DO 70 °C | PRINUDNA CIRKULACIJA VAZDUHA | OSVETLJENJE + UV LAMPA | LCD KONTROLER | KOMORA OD NERĐAJUĆEG ČELIKA

Vrsta dokumenta: **Tehnička specifikacija**
Familija proizvoda: **Laboratorijski inkubatori MBINH sa ventilatorom, osvetljenjem i UV lampom**
Modeli / šifra: **MBINH45 · PRO8258 | MBINH65 · PRO8259 | MBINH125 · PRO8260 | MBINH210 · PRO8261**
Format: **A4 položeno · CORE-TECHSPEC 1.2**

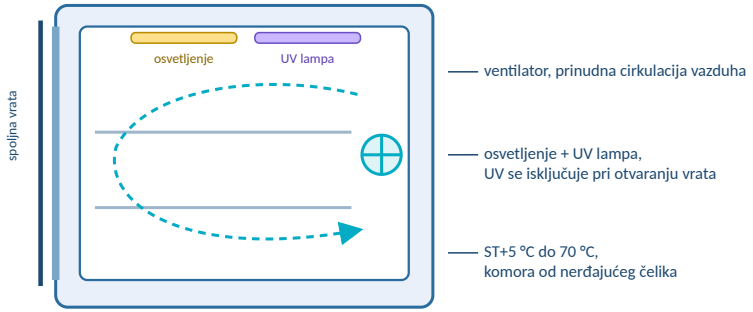
MBINH STRANICA PROIZVODA | INKUBACIJA — PREGLED | KATALOG INKUBATORA | ZATRAŽI PONUDU

SAMO GREJANJE ST+5 °C do 70 °C

45 L	65 L	125 L	210 L
MBINH45 · PRO8258	MBINH65 · PRO8259	MBINH125 · PRO8260	MBINH210 · PRO8261



MBINH · pogled spreda i sa strane



Šematski prikaz, nije u razmeri

Unutrašnjost komore · ventilator, osvetljenje i UV lampa

ZAPREMINE
45 · 65 · 125 · 210 L

ADRESA
Branka Radičevića 1
21000 Novi Sad, Srbija

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

MBINH · tehnička specifikacija

Laboratorijski inkubatori sa prinudnom cirkulacijom vazduha, unutrašnjim osvetljenjem i UV lampom, 45 do 210 L, ST+5 °C do 70 °C, LCD kontroler

45–210 L | ST+5 °C DO 70 °C | PRINUDNA CIRKULACIJA VAZDUHA | OSVETLJENJE + UV | LCD KONTROLER — Ujednačena temperatura, čista komora

Pregled proizvoda

Izbor zapremine

45 L: jedan korisnik, nekoliko stalaka sa pločama; veličina za radni sto.
65 L: svakodnevni rad male laboratorije.
125 L: zajednički inkubator za grupu.
210 L: najveća komora, za veće serije i glomazne posude.

Oblasti primene

Mikrobiologija: kultivacija bakterija i gljivica na 25–37 °C uz cirkulaciju vazduha ventilatorom.
Čista komora: UV lampa pomaže da prazna komora ostane čista između ciklusa.
Posmatranje: unutrašnje osvetljenje za pregled kultura.
Kontrola kvaliteta i istraživanje: laboratorije za hranu, farmaciju, životnu sredinu i nastavu.

Ključne karakteristike

Temperatura: ST+5 °C do 70 °C.
Cirkulacija vazduha: prinudna, sa ventilatorom.
Upravljanje: LCD kontroler.
Osvetljenje i UV: unutrašnje osvetljenje i UV lampa; UV lampa se isključuje pri otvaranju spoljnih vrata.
Komora: nerđajući čelik.
Veličine: 45, 65, 125 i 210 L, unutrašnja komora od 350 × 350 × 350 mm do 600 × 580 × 600 mm.
Napajanje: 220 V; 110 V na zahtev.

Sažetak ključnih tehničkih podataka

Parametar	Specifikacija
Modeli	MBINH45 · 65 · 125 · 210
Zapremina komore	**45 · 65 · 125 · 210 L**
Temperaturni opseg	ST+5 °C do 70 °C
Cirkulacija vazduha	prinudna, sa ventilatorom
Osvetljenje / UV	unutrašnje osvetljenje, UV lampa
Upravljanje	LCD kontroler
Komora	nerđajući čelik
Napajanje	220 V; 110 V na zahtev

ZAPREMINE	TEMPERATURA	VAZDUH	ODRŽAVANJE KOMORE
45 do 210 L	**ST+5 °C do 70 °C**	**Prinudna, sa ventilatorom**	**Osvetljenje + UV lampa**

ST = sobna temperatura; zadata vrednost mora biti najmanje 5 °C iznad temperature prostorije. Pogodnost za određenu metodu potvrđuje se u ponudi COLO.Science.

MBINH STRANICA PROIZVODA | INKUBACIJA — PREGLED | KATALOG INKUBATORA | ZATRAŽI PONUDU

Modeli i zapremine komore

Model	SKU	Zapremina komore	Unutrašnja komora Š × D × V	Napajanje
MBINH45	PRO8258	**45 L**	350 × 350 × 350 mm	220 V; 110 V na zahtev
MBINH65	PRO8259	**65 L**	400 × 350 × 450 mm	220 V; 110 V na zahtev
MBINH125	PRO8260	**125 L**	500 × 450 × 550 mm	220 V; 110 V na zahtev
MBINH210	PRO8261	**210 L**	600 × 580 × 600 mm	220 V; 110 V na zahtev

Spoljne dimenzije, snaga i masa potvrđuju se u ponudi COLO.Science.

Tehničke specifikacije

Temperatura i regulacija	Vrednost
Cirkulacija vazduha	prinudna, sa ventilatorom
Temperaturni opseg	ST+5 °C do 70 °C
Grejanje	samo grejanje; zadata vrednost najmanje 5 °C iznad sobne temperature
Upravljanje	LCD kontroler
Veličine	45, 65, 125 i 210 L

Komora, osvetljenje i napajanje	Vrednost
Komora	nerđajući čelik
Osvetljenje	unutrašnje osvetljenje
UV lampa	automatski se isključuje pri otvaranju spoljnih vrata
Napajanje	220 V; 110 V na zahtev

ST = sobna temperatura. Dimenzije u mm, Š × D × V.

MBINH STRANICA PROIZVODA | INKUBACIJA — PREGLED | KATALOG INKUBATORA | ZATRAŽI PONUDU

Cirkulacija vazduha, osvetljenje i UV

Ujednačena temperatura

Prinudna cirkulacija vazduha: ventilator pokreće topao vazduh kroz celu komoru.

LCD kontroler: zadajte temperaturu i očitajte je na ekranu.

Opseg: od 5 °C iznad sobne temperature do 70 °C.

Osvetljenje i UV

Unutrašnje osvetljenje: pregled kultura pod svetlom.

UV lampa: pomaže da prazna komora ostane čista između ciklusa.

Bezbednost: UV lampa se isključuje pri otvaranju spoljnih vrata.

Komora

Nerđajući čelik: glatki zidovi komore koji se lako brišu.

Četiri veličine: 45, 65, 125 i 210 L sa istim funkcijama.

Spoljna vrata: otvaranjem se isključuje UV lampa.

Dobra praksa

Zadata vrednost: držite je najmanje 5 °C iznad sobne temperature.

UV lampa: uključujte je samo kada je komora prazna i vrata zatvorena; UV svetlost oštećuje kulture i kožu.

Punjenje: ostavite prostor između posuda i zidova komore da vazduh može da cirkuliše.

Postavljanje i održavanje

Mesto: ravan radni sto ili pod, dalje od direktnog sunca i drugih izvora toplote ili hladnoće, sa slobodnim prostorom do zida.

Napajanje: uzemljena utičnica 220 V.

Čišćenje: neutralni deterdžent i suva krpa; ne koristite kiseline ni baze na komori od nerđajućeg čelika.

TEMPERATURA	VAZDUH	OSVETLJENJE	UV LAMPA
ST+5 °C do 70 °C	**Prinudna, sa ventilatorom**	**Unutrašnje osvetljenje**	**Isključeno pri otvaranju vrata**

ST = sobna temperatura.

MBINH STRANICA PROIZVODA | INKUBACIJA — PREGLED | KATALOG INKUBATORA | ZATRAŽI PONUDU

Izgled, smernice za konfiguraciju i podrška



Laboratorijski inkubator MBINH · 45 do 210 L

Podaci za naručivanje

Stavka	SKU
MBINH45 laboratorijski inkubator, 45 L, ventilator, osvetljenje i UV lampa	PRO8258
MBINH65 laboratorijski inkubator, 65 L, ventilator, osvetljenje i UV lampa	PRO8259
MBINH125 laboratorijski inkubator, 125 L, ventilator, osvetljenje i UV lampa	PRO8260
MBINH210 laboratorijski inkubator, 210 L, ventilator, osvetljenje i UV lampa	PRO8261

Kontrolna lista za konfiguraciju

Zapremina: 45, 65, 125 ili 210 L — prema broju posuda po ciklusu.

Temperatura: obično 25–37 °C; zadata vrednost mora biti najmanje 5 °C iznad temperature prostorije.

Vazduh: prinudna cirkulacija vazduha ventilatorom; za prirodnu konvekciju pogledajte MBIND.

Napajanje: 220 V ili 110 V; potvrdite napon i tip utikača za vašu zemlju.

DOBAVLJAČ I PODRŠKA

COLO Science Novi Sad

Branka Radičevića 1, 21000 Novi Sad, Srbija

Smernice za izbor: Pošaljite vrstu posuda, njihov broj po ciklusu i radnu temperaturu. COLO.Science će potvrditi model i rok isporuke.

BRZI KONTAKT

colo.si

sales@colo.si

+381 64 659 14 21

COLO.SCIENCE · PODRŠKA ZA MIKROBIOLOGIJU

Koja veličina MBINH odgovara vašoj laboratoriji?

Pošaljite vrstu posuda i njihov broj po ciklusu. COLO.Science će predložiti veličinu i potvrditi konfiguraciju u ponudi.

Web: **colo.si**

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

MBINH STRANICA PROIZVODA | INKUBACIJA — PREGLED | KATALOG INKUBATORA | ZATRAŽI PONUDU