



MIKROBIOLOŠKI ZAŠTITNI UREĐAJ - CRD BSC

Clean Room Design Mikrobiološki zaštitni uređaj dizajniran je da ima otvorenu prednju stranu s unutarnjim protokom zraka za zaštitu osoblja, laminarno strujanje zraka silaznim tokom kroz HEPA filter preko radne površine za zaštitu proizvoda i HEPA filtriranim ispušnim zrakom za zaštitu okoliša.

Sustav protoka zraka radi tako da je 70% recirkulacija kontaminiranog zraka, a 30% odvod zraka.

Štiti predmet rada, korisnika i radni prostor.

Razina biološke sigurnosti 1, 2 ili 3

Svojstva:

- Kućište izrađen od pocinčanog čeličnog lima
- Radni prostor izrađen od nehrđajućeg čelika (AISI 304)
- Sjedeća ili stajaća funkcija rada
- Brzina strujanja zraka podesiva : 0.25-0.45 m/s

Model:	CRD BSC I	CRD BSC II	CRD BSC III	CRD BSC IV
Vanjske dimenzije (mm):	1045x840x2240	1350x840x2240	1655x840x2240	1960x840x2240
Radni prostor / visina (mm):	1881x602x620	1186x602x620	1491x602x620	1796x602x620
Težina (kg):	280	310	330	280
Maks. priključna snaga (W):	1700	1700	1800	1800
Maks. snaga na utičnici (W):	500	500	500	500
Osnovne opcije:				
Sjedeća funkcija rada	•	•	•	•
HEPA filter H14	•	•	•	•
Manometar	•	•	•	•
LED osvjetljene (750 lux)	•	•	•	•
Zvučni i vizualni alarm	•	•	•	•
Brojčanik radnih sati	•	•	•	•
UV lampa	•	•	•	•
Brojčanik radnih sati UV lampe	•	•	•	•
Dodatne opcije:				
Dvostruki manometar s diferencijalnim očitanjem (kontrola začepljenja filtera)				
Alarm za začepljenje filtera				
Priključak za vodu, zrak, plin	•	•	•	•