

CAIET DE SARCINI

Hotă cu flux laminar	
Descriere	Dulapuri biologice de siguranță care cuprind clasa II, folosite pentru ventilare în laboratorul clinic. Excluce clasa I, clasa a III, și hote cu flux orizontal, precum și hote chimice și debitul de aer laminar
Parametru	Specificație
Descriere	Hotă microbiologică cu flux laminar vertical, clasa II tip A2
Control	controlat de microprocesor
	sensor volumetric pentru monitorizarea fluxului de aer epuizat
	control automat al volumului de flux prezentat
Interior	suprafața internă din oțel inoxidabil antistatic
Filtre	HEPA sau ULPA
Prefiltru	Eficiența de minim 85 %, pentru particule de minim 0.5 microni, clasa G4
Lumina interioară	lumină rece, integrată, cu intensitatea de minim 800 lux
lampa UV	pentru sterilizare, fixată în vitrina frontală
Nivelul de zgomot	nu mai mare de 60dB
Flux aer	mai mult de 0.4 m/s
Factorul de protecție (Apf)	$1.5 \cdot 10^5$
Afișor	digital
Alimentarea	220V, 50 Hz
Alarme	Acustică
	Vizuală
Capac de închidere a exhaustării	da
Gabarite maxime	H = 2000 mm L=1600mm l=780mm
Set de livrare	Hota cu filtre
	Lampă de iluminare
	lampă UV
	suport pentru amplasarea hotei
	robinet pentru vacuum
	robinet pentru gaze