

## Hota de protectie biologica-Fac Ing Medicala- Ref. 617558

I.D.: 62183245

Data publicarii	20.10.21	Coduri CPV	39714000-0
Pretul estimativ:	28.589,00 RON - 28.589,00 RON		

Descriere: Hotele microbiologice SafeFAST Classic aparțin ultimei generații de sisteme laminare, materialele folosite pentru construcția unității sunt de înaltă calitate și sunt în conformitate cu standardele de siguranță. Încinteau au clasa de siguranță II, în conformitate cu Standardele Europene EN-12469:2000, 70% din aerul recirculat se realizează prin intermediul filtrului HEPA H14, restul de 30% este evacuat printr-un filtru de exhaustare HEPA clasa H14. Aceste cabine de protecție microbiologică sunt potrivite pentru manipularea microorganismelor și agenților patogeni conform Standardelor internaționale și europene, respectând normele de siguranță și legislația în vigoare. Aceste hote microbiologice sunt controlate de un microprocesor nou ECS® care înglobează cele mai noi metode de management al principalelor funcții de ventilare și filtrare prin autoreglarea sistemelor de filtrare și ventilare compensind astfel pentru caderile de presiune și restabilind puterea de filtrare și ventilare. Acest nou sistem de control optimizează consumul de putere, reducând emisiile de CO2 în mediu. Aplicații hotă microbiologică este folosită în următoarele domenii: - Microbiologie - Virologie - Hematologie - Culturi de celule - Genetica - Folosirea agenților periculoși pe subiecti umani sau animale AVANTAJE - Acoperire cu vopsea antibacteriana - fiecare hotă este vopsită cu o vopsea specială de la Dupont ALESTA care conține cationi de Ag+ anti-bacterieni, capabili să prevină contaminarea micr