

Sistem thermocycler modular pentru RT-PCR - CFX96 Real Time PCR Detection System

I.D.: 50735610

Data publicarii	19.10.20	Coduri CPV	38951000-6
-----------------	----------	------------	------------

Pretul estimativ: 84.098,00 RON - 84.098,00 RON

Descriere: Conditii refuzate: DESCRIERE: Modular thermal cycler platform, includes C1000 Touch™ Thermal Cycler Chassis, CFX96™ Optical Reaction Module, CFX Maestro™ Software, Laptop PC
Specificatii tehnice: • Sistemul de PCR in timp real sa contina componente optice de tip solid-state ce permit detectia sensibila in vederea cuantificarii precise si discriminarii tintelor de amplificat, cu capacitate de multiplexare de pana la 5 tinte. • Sistem cu ecran de comanda tactil, color, de 21 cm diagonala, cu rezolutie inalta, de tip VGA ce permite demararea rularii unui protocol si urmarirea amplificarii in timp real. • Sistemul sa fie calibrat din fabrica si sa nu necesite calibrari periodice. • Sistemul sa fie deschis sa nu necesite reactivi personalizati si/sau consumabile dedicate (tuburi, placi, folii, etc). • Sistemul sa fie insotit de calculator portabil cu program de analiza si control compatibil cu echipamentul. Specificatii sistem: • Rampa maxima la incalzire: 5°C/sec • Rampa medie incalzire/racire: 3.3°C/sec • Metoda de incalzire/racire: Peltier • Capac incalzit: reglabil, maxim 105°C, Domeniul termic de lucru: 0-100°C, Acuratete termica maxim ±0.2C, restul specificatiilor- conform oferta. Pretul include transportul, instalarea, instruirea personalului. • Perioada de garantie: 24 luni. Termen de livrare: 30 zile. Beneficiar: Dr. Laszlo Csaba Bencze, Facultatea de Chimie si Inginerie Chimica. Responsabil achizitie: Ocsana Muntean.
