

---

## Detector cu Fluorescenta, RF-20AXS

I.D.: 70802850

---

Data publicarii	04.07.22	Coduri CPV	38431000-5
-----------------	----------	------------	------------

---

Pretul estimativ:	39.124,98 RON - 39.124,98 RON
-------------------	-------------------------------

---

Descriere: Oferta refuzata: Detector cu Fluorescenta Model: RF-20AXS Cod produs: 228-65305-58  
Caracteristici tehnice: - detector cu fluorescenta RF-20Axs ce ofera cea mai buna sensibilitate precum si un raport semnal-zgomot, imbunatatit RAMAN, de peste 1200. Detectorul are integrat un sistem de compensare a fluctuatiilor lampilor detectorului; - detectorul se integreaza perfect in sistemul HPLC, programarea fiind realizata tastatura, de la controlerul HPLC sau direct de la computer; - sistemul optic este realizat dintr-o lampa cu Xenon, HighPrecision Xenon, de 150 W, doua monocromatoare si detector tip fotomultiplicator; - sistemul contine doua monocromatoare unul pentru emisie si unul pentru excitatie. Ambele monocromatoare contin retele de difractie holografice concave; - softul permite achizitia spectrelor substantelor analizate - modelul RF-20Axs are inclusa o lampa de Hg pentru calibrare si testare. De asemenea pentru cresterea sensibilitatii celula de analiza este termostata - celula de masura din quart si cu un volum de 12 ml. Celula de masura rezista la aprox. 20 kg/cm<sup>2</sup> (2 MPa). Optional este disponibila si o celula de 2 ml. - pentru RF-20AXS, celula de masura este termostata - domeniul de lucru: 200 ... 750 nm - RF-20AXS - largimea benzii spectrale: 20 nm (pentru emisie-excitatie); - acuratetea:  $\pm 2$  nm; - reproductibilitatea:  $\pm 0,2$  nm; - sensibilitatea pic Raman apa: raport semnal/zgomot: 2.000

---