LC-2030C NT

HPLC integrado LC-2030C NT (columna monolítica Shim-pack NT-ODS de inserción)



Imagen referencial del fabricante.

Bomba	cuaternaria de baja presión (4 solventes); flujo 0,0001-10 mL/min; precisión <= 0,06 % RSD; presión 34 MPa lado columna empacada (0,0001-5 mL/min), 22 MPa (5,0001-10 mL/min), 7 MPa lado columna de inserción (0,0001-0,3 mL/min)
Volumen de retardo	615 µL (columna empacada) / 620 µL (columna de inserción)
Automuestreador	inyección 0,1-100 µL; ciclo mín. 14 s; arrastre 0,0025 % (cafeína); 336 viales de 1 mL, 216 de 1,5 mL, 112 de 4 mL; enfriador 4-45 °C
Horno	T° ambiente -5 a 60 °C (hasta 50 °C con columna de inserción); estabilidad ±0,8 °C
Detector PDA	190-800 nm; 1024 diodos; 100 Hz; celda 8 µL (10 mm); lámpara D2 (W opcional)
Dimensiones y peso	410 W x 605 H x 500 D mm; 67 kg; pH 1-13

Especificaciones

Bomba	cuaternaria de baja presión (4 solventes); flujo 0,0001-10 mL/min; precisión <= 0,06 % RSD; presión 34 MPa lado columna empacada (0,0001-5 mL/min), 22 MPa (5,0001-10 mL/min), 7 MPa lado columna de inserción (0,0001-0,3 mL/min)
Volumen de retardo	615 µL (columna empacada) / 620 µL (columna de inserción)
Automuestreador	inyección 0,1-100 µL; ciclo mín. 14 s; arrastre 0,0025 % (cafeína); 336 viales de 1 mL, 216 de 1,5 mL, 112 de 4 mL; enfriador 4-45 °C
Horno	T° ambiente -5 a 60 °C (hasta 50 °C con columna de inserción); estabilidad ±0,8 °C
Detector PDA	190-800 nm; 1024 diodos; 100 Hz; celda 8 µL (10 mm); lámpara D2 (W opcional)
Dimensiones y peso	410 W x 605 H x 500 D mm; 67 kg; pH 1-13
Software	LabSolutions LC/GC 5.92 o superior (no compatible con LCsolution)

Alimentación eléctrica

Equipo cotizado para la red eléctrica chilena (220 V / 50 Hz). Si necesita otra alimentación (por ejemplo 110 V o 60 Hz), indíquelo y lo cotizamos.

Ficha preparada por Cromtek con información técnica del fabricante. Un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160