Cámaras de clima constante HPPeco 110 / 260 / 410 / 750 / 1060 /1400 / 2200

Cámaras de clima constante, efecto Peltier, sin necesidad de refrigerante y prácticamente sin mantenimiento
El control de la temperatura de +0 °C a +70 °C, así como la humidificación y deshumidificación del 10 % al 90 % de HR, se adaptan perfectamente a los requisitos de las pruebas de estabilidad farmacéutica (Q1A), las pruebas de materias primas, el análisis medioambiental y las pruebas de materiales en la industria.

- Sistema de refrigeración/calefacción Peltier de alta eficiencia energética
- Temperatura sin luz, con humedad : +5 a +70 °C *
- Equipado con puerta exterior de acero inoxidable y puerta interior de vidrio
- Carcasa interna y externa de acero inoxidable
- Panel de control programable intuitivo y fácil de usar
- Humidificación y deshumidificación activas con control digital de 10 a 90 %
- 7 capacidades diferentes : de 110 l a 2200 l
- Modelos HPP 410 eco a HPP 2200 eco con ruedas
- Las cámaras se entregan con :
  - Certificado de calibración a +10 °C y +37 °C y un punto a 60 % RH a +30 °C ;
  - 2 estantes;
  - un depósito de agua con tubo de conexión (110-750 : 2,5 litros, 1060-2200 : 10 litros)


HPP 750eco

Modelo	HPP 110 eco	HPP 260 eco	HPP 410 eco	HPP 750 eco	HPP 1060 eco	HPP 1400 eco	HPP 2200 eco
Temperatura de trabajo sin luz, con humedad : +5 a +70 °C	+5 °C (al menos 20 °C por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 °C por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 °C por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 °C por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 °C por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 °C por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 °C por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C
Temperatura de trabajo con luz, con humedad : +5 a +70 °C	+5 °C (al menos 20 por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	+5 °C (al menos 20 por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	++5 °C (al menos 20 por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C	++5 °C (al menos 20 por debajo de la temperatura ambiente) a +70 °C
Volumen (l)	108	256	384	749	1060	1360	2140
Resolución de la pantalla	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C	0,1 °C
Dimensiones internas L x Al x P (mm)	560 x 480 x 400 (P menos 32 mm del ventilador Peltier)	640 x 800 x 500 (P menos 32 mm del ventilador Peltier)	640 x 1200 x 500 (P menos 32 mm del ventilador Peltier)	1040 x 1200 x 600 (P menos 32 mm del ventilador Peltier)	1040 x 1200 x 850 (P menos 32 mm del ventilador Peltier)	1250 x 1450 x 750 (P menos 32 mm del ventilador Peltier)	1972 x 1450 x 750 (P menos 32 mm del ventilador Peltier)
Dimensiones externas L x Al x P (mm)	745 x 864 x 555 (P +56 mm sin asa)	824 x 1183 x 655 (P +56 mm sin asa)	824 x 1720 x 655 (P +56 mm sin asa)	1224 x 1720 x 755 (P +56 mm sin asa)	1224 x 1720 x 1005 (P +56 mm sin asa)	1435 x 1913 x 905 (P +56 mm sin asa)	2157 x 1913 x 905 (P +56 mm sin asa)
Número de estantes estándar/máx.	2/5	2/9	2/14	2/14	2/14	4/28	6/42
Carga máx. por bandeja (kg)	20	20	20	30	20	30	30
Carga máx. de la unidad (kg)	150	200	200	200	200	250	330
Peso aprox. de la unidad (kg)	77	122	130	208	260	450	493
Ref.	**914000**	**914024**	**914048**	**914071**	**914096**	**914116**	**914128**
€	**10655 -**	**12752 -**	**15533 -**	**17478 -**	**23384 -**	**33911 -**	**41687 -**

* Las temperaturas de trabajo son diferentes: con o sin luz, con o sin humedad.

Accesorios

Rejilla adicional	**914140**	**914141**	**914142**	**914143**	**914144**	**914145**	**914146**
€	**106 -**	**137 -**	**137 -**	**226 -**	**334 -**	**208 -**	**208 -**
Bandeja perforada	**914152**	**914153**	**914154**	**914155**	-	-	-
€	**106 -**	**137 -**	**137 -**	**226 -**	-	-	-
Bandeja de goteo deslizante con borde de 15 mm	**914158**	**914159**	**914160**	**914161**	**914162**	-	-
€	**129 -**	**179 -**	**179 -**	**277 -**	**407 -**	-	-
Bandeja de goteo inferior con borde de 15 mm	**914164**	**914165**	**914166**	**914167**	**914168**	**914169**	-
€	**187 -**	**229 -**	**229 -**	**357 -**	**413 -**	**357 -**	-
Mesa soporte altura 500 mm	**914228**	**914229**	-	-	-	-	-
€	**384 -**	**426 -**	-	-	-	-	-
Mesa soporte altura 560 mm	**914230**	-	-	-	-	-	-
€	**544 -**	-	-	-	-	-	-
Mesa soporte porte bajo 13 mm	**914231**	**914232**	-	-	-	-	-
€	**299 -**	**332 -**	-	-	-	-	-
Puerto de acceso 23 mm centro izquierda	**914005**	**914029**	**914053**	**914078**	**914098**	-	-
€	**211 -**	**211 -**	**211 -**	**211 -**	**211 -**	-	-
Puerto de acceso 23 mm superior izquierda	**914006**	**914030**	**914054**	**914079**	**914099**	-	-
€	**211 -**	**211 -**	**211 -**	**211 -**	-	-	-
Puerto de acceso 23 mm centro derecha	**914007**	**914031**	**914055**	**914080**	**914100**	-	-
€	**211 -**	**211 -**	**211 -**	**211 -**	**211 -**	-	-
Puerto de acceso 23 mm superior derecho	**914008**	**914032**	**914056**	**914081**	**914101**	-	-
€	**211 -**	**211 -**	**211 -**	**211 -**	**211 -**	-	-
Módulo luz LED T7 fría 6500 K	**914001**	**914025**	**914049**	**914073**	-	-	-
€	**2233 -**	**3123 -**	**3458 -**	**3458 -**	-	-	-
Módulo luz LED mixta T8 fría y cálida 6500 K + 2700 K	**914002**	**914026**	**914050**	**914074**	-	-	-
€	**2233 -**	**3123 -**	**3458 -**	**3458 -**	-	-	-
Módulo de luz LED T9 cálida 2700 K	**914003**	**914027**	**914051**	**914076**	-	-	-
€	**2233 -**	**3123 -**	**3458 -**	**3458 -**	-	-	-

Precios indicativos. No incluyen IVA. Visiten nuestras WEB