Cámara de clima constante KBF PRO, BINDER

Ref.: BINDER.9020-0439 | Categoría: Cámaras climáticas



Descripción

Las cámaras de clima constante de la serie KBF PRO están equipadas con la tecnología de cámara de precalentamiento APT.line™ y un amplio rango de temperatura y humedad, lo que las hace adecuadas para todo tipo de ensayos de materiales. El rango de humedad se controla mediante un sensor de humedad capacitivo y humidificación por vapor sensible. Las cámaras de clima constante están equipadas con una tecnología de compresores de eficacia probada que garantiza un funcionamiento fiable y a prueba de fallos a largo plazo. Gracias a la moderna unidad de refrigeración inverter y al refrigerante R-290 de clima neutro, se garantiza una refrigeración energéticamente eficiente y respetuosa con el medio ambiente. La cámara interior y los dos bastidores con guías telescópicas son de acero inoxidable, mientras que las puertas interiores son de cristal de seguridad recubierto de óxido metálico.

Los modelos 260, 470 y 720 pueden equiparse opcionalmente con módulos de luz para las pruebas de fotoestabilidad ICH. Con los módulos de luz LED opcionales, los modelos KBF PRO a partir de 260 se convierten en un armario de crecimiento vegetal. Pida los módulos de luz por separado.

Temperatura:	-20 ... 100 °C
Estabilidad de la temperatura:	±0,1 K (25 °C)
Humedad relativa:	10 ... 98 %
Tipo de enchufe:	UE
Fuente de alimentación:	208 ... 240 V, 50/60 Hz

BINDER
Best conditions for your success

Especificaciones técnicas

Referencia		Ref. Fabricante	Modelo	Características	Heating power	Estabilidad de la temperatura	Rango de humedad	Intervalo de temperatura
9020-0441		9020-0441	KBF PRO 470 208 ... 240 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 472 L **W x D x H mm (int.):** 656 x 575 x 1.250 mm **W x D x H mm (ext.):** 930 x 900 x 1.951 mm **Tiempo de calentamiento:** 16	1600 W	±0,1 K (25 °C)	10 ... 98%	-20 ... 100 °C
9020-0442		9020-0442	KBF PRO 720 208 ... 240 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 727 L **W x D x H mm (int.):** 1.011 x 575 x 1.250 mm **W x D x H mm (ext.):** 1.285 x 900 x 1.951 mm **Tiempo de calentamiento:** 16	1800 W	±0,1 K (25 °C)	10 ... 98%	-20 ... 100 °C
9020-0443		9020-0443	KBF PRO 1060 208 ... 240 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 1070 L **W x D x H mm (int.):** 1.011 x 847 x 1.250 mm **W x D x H mm (ext.):** 1.285 x 1.175 x 1.951 mm **Tiempo de calentamiento:** 16	1900 W	±0,1 K (25 °C)	10 ... 98%	-20 ... 100 °C
9020-0444		9020-0444	KBF PRO 1600 208 ... 240 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 1610 L **W x D x H mm (int.):** 1.521 x 847 x 1.250 mm **W x D x H mm (ext.):** 1.795 x 1.175 x 1.951 mm **Tiempo de calentamiento:** 16	1900 W	±0,1 K (25 °C)	10 ... 98%	-20 ... 100 °C

Referencia		Ref. Fabricante	Modelo	Características	Heating power	Estabilidad de la temperatura	Rango de humedad	Intervalo de temperatura
9020-0440		9020-0440	KBF PRO 260 208 ... 240 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 262 L **W x D x H mm (int.):** 656 x 575 x 695 mm **W x D x H mm (ext.):** 930 x 900 x 1.396 mm **Tiempo de calentamiento:** 9	1600 W	±0,1 K (25 °C)	10 ... 98%	-20 ... 100 °C
9020-0439		9020-0439	KBF PRO 130 208 ... 240 V, 50/60 Hz	**Capacidad:** 127 L **W x D x H mm (int.):** 656 x 386 x 500 mm **W x D x H mm (ext.):** 900 x 710 x 1.005 mm **Tiempo de calentamiento:** 6	1900 W	±0,1 K (25 °C)	10 ... 98%	-20 ... 100 °C