DESECADOR VERTICAL ÁMBAR ANÁLOGO — DV-1007

REFERENCIA	TIPO DE EQUIPO	FABRICANTE	PAÍS DE ORIGEN	PRINCIPIO DE OPERACIÓN
DV-1007	Desecador de gabinete, vertical, de desecación pasiva, en acrílico ámbar	Aceq Laboratorios S.A.S.	Colombia	Desecación pasiva con sílica gel indicadora



Gabinete vertical de acrílico ámbar para conservar muestras, reactivos y materiales previamente secos en un ambiente de baja humedad. La puerta de acrílico ámbar con marco perimetral de acero inoxidable, los cierres de presión, la manija y el empaque de silicona mantienen el sello. Tres bandejas ventiladas organizan la carga y la bandeja inferior cerrada contiene la sílica gel; el termohigrómetro análogo permite leer la temperatura y la humedad relativa internas.

Características destacadas

Acrílico ámbar
Ayuda a reducir la exposición de muestras fotosensibles a la luz ambiental.

Tres bandejas ventiladas
Organizan las muestras y favorecen la circulación de aire en el interior.

Termohigrómetro análogo
Lectura directa de temperatura y humedad relativa, sin alimentación eléctrica.

Cierre perimetral
Marco de acero inoxidable, cierres de presión y empaque de silicona.

Aplicaciones

Conservación de muestras, reactivos y materiales previamente secos, incluidos materiales fotosensibles, en un ambiente de 20–30 % HR. El acrílico ámbar ayuda a reducir la exposición de las muestras a la luz ambiental.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS — DV-1007

CONSTRUCCIÓN Y DIMENSIONES	
Dimensiones internas (An × Pr × Al)	38 × 30 × 53 cm
Dimensiones externas (An × Pr × Al)	40 × 32 × 55 cm
Material	Acrílico ámbar
Puerta	Acrílico ámbar con marco perimetral de acero inoxidable
Cierre	Cierres de presión, manija de apertura y bisagras
Empaque	Silicona
Peso aproximado	10 kg
BANDEJAS Y CARGA	
Bandejas para muestras	3 bandejas ventiladas
Máximo de bandejas	10 bandejas
Bandeja para desecante	1 bandeja inferior cerrada de acrílico ámbar
Altura ajustable	40 mm mínimo entre bandejas
Carga por bandeja	1 kg
Carga total	6 kg
CONDICIONES DE OPERACIÓN	
Temperatura de trabajo	Ambiente; solo para uso a temperatura ambiente
Presión de trabajo	Atmosférica normal; no apto para vacío
Humedad relativa objetivo	20–30 % HR
INSTRUMENTO DE LECTURA	
Termohigrómetro	Termohigrómetro análogo de lectura directa
Temperatura	−30 a 60 °C; resolución 1 °C; exactitud ±1 °C
Humedad relativa	0 a 100 % HR; resolución 1 % HR; exactitud ±5 % HR
Diámetro	87 mm
Alimentación	No requiere alimentación eléctrica
DESECANTE	
Desecante	Sílica gel azul indicadora
Cantidad	250 g
Indicador de saturación	Azul → violeta → rosa
SUMINISTRO	
Contenido del suministro	Gabinete desecador vertical ámbar análogo DV-1007 · Tres bandejas ventiladas de acrílico ámbar · Una bandeja cerrada de acrílico ámbar para sílica gel · Sílica gel azul indicadora, 250 g · Termohigrómetro análogo de lectura directa · Manual de Usuario · Registro de prueba de hermeticidad, una copia.
GARANTÍA Y SOPORTE	
Garantía	12 meses
Soporte	soporte@aceqlaboratorios.com.co