

BINDER FD 115®

DATOS TÉCNICOS

Descripción	FD115-230V ¹	FD115UL-120V ¹
Número de artículo	9010-0305	9010-0306
Datos técnicos temperatura		
Rango de temperatura +10 °C por encima de la temperatura ambiente hasta [°C]	300	300
Desviación de temperatura ambiente a 150 °C [± K]	1,7	1,7
Fluctuación de la temperatura a 150 °C [± K]	0,3	0,3
Tiempo de calentamiento a 150 °C [min]	18	18
Tiempo de recuperación tras 30 s con la puerta abierta a 150 °C [min]	4	4
Datos de intercambio de aire		
Tasa de intercambio de aire a 100 °C [x/h]	32	32
Datos eléctricos		
Tensión nominal [V]	230	120
Frecuencia de red [Hz]	50/60	60
Potencia nominal [kW]	1,3	1,4
Fusible del equipo [A]	6,3	12,5
Fase (tensión nominal)	1~	1~
Dimensiones		
Volumen interior [L]	116	116
Peso neto del equipo (vacío) [kg]	57	57
Carga total máxima [kg]	150	150
Carga máxima por bandeja [kg]	30	30
Distancia a la pared trasera [mm]	160	160
Distancia a la pared lateral [mm]	100	100
Dimensiones interiores		
Anchura [mm]	550	550
Altura [mm]	550	550
Fondo [mm]	385	385
Puertas		
Puertas exteriores	1	1
Dimensiones exteriores sin componentes y conexiones		
Anchura neto [mm]	710	710
Altura neto [mm]	735	735
Fondo neto [mm]	605	605
Datos de relevancia medioambiental		
Consumo energético a 150 °C [Wh/h]	340	340
Nivel de presión acústica [dB(A)]	43	43
Estructuras		
Cantidad de bandejas (est./máx.)	2/5	2/5

¹ Todos los datos técnicos son válidos exclusivamente para equipos sin carga con equipamiento estándar a una temperatura ambiente de 22 ± 3 °C y una fluctuación de la tensión de red del ±10%. Los datos de temperatura se han calculado según el estándar de fábrica BINDER y de conformidad con la norma DIN 12880:2007, basándose en las distancias a la pared recomendadas del 10% de la altura, la anchura y el fondo de la cámara interior. Todos los datos corresponden a los valores medios de equipos de serie. Los datos técnicos hacen referencia al 100% de las revoluciones del ventilador. Nos reservamos el derecho a realizar modificaciones técnicas.