

	
Modelo	Secador solar tipo invernadero modular drybox 120C
Capacidad nominal* (kg)	120
Peso vacío aprox (kg)	500
Espacio para instalarlo Invernadero (ancho x largo) Colectores (ancho y largo)	Plataforma de 10 m x 8.5 m orientada norte-sur Loza invernadero 2.61 m x 4 m orientado norte-sur 3 m x 6.4 m orientado este-oeste
Cámara de secado (dm ³ , litros)	12000
No. de charolas	120 (63 x 43 cm por charola) 3 estantes con 40 charolas
Área total de secado (m ²)	32.5
Materiales de la cámara de secado	Policarbonato, aluminio
Colector (ancho x largo x alto)	8 colectores, 2 filas de 4 colectores en serie MS 1.7 (120 x 159 x 9 cm)
Motor ventilador	2 ventiladores de 1/2 hp (110 V)
Ventilador	Jaula de ardilla (rotor 8") ~1600 m ³ /h
Control del ventilador	On/Off
Materiales del colector	Vidrio solar templado, aluminio, aislamiento, superficie selectiva
Temperatura alcanzada (°C)	40-70
Circulación de aire	Convección forzada
Tipo de secado	Mixto (puede secar solo con el invernadero o utiliza los colectores solares para calentamiento de aire de apoyo)

*Depende del alimento o producto a secar



+52 777 460 8428



drybox.mini



contacto@secadosolar.com



www.secadosolar.com