

<b>ESPECIFICACIONES TÉCNICAS SECADOR HÍBRIDO CENTRALIZADO CON DOS FUENTES DE ENERGÍA</b>	
<b>Cantidad</b>	1
<b>Dimensiones</b>	Altura: 2,5 m
	Largo: 10,0 m
	Ancho: 4,0 m
<b>Estructura</b>	Postes de Perfil rectangular de acero galvanizado 40x80 mm - espesor 1,5 mm, 2 puertas de 0,80 x 2,00 m.
	8 ventanas de 0,80 x 0,40 m recubiertas con malla electrosoldada o similares para evitar el ingreso de insectos, sistema cerrado rodillo automatizado.
	En la base de los postes deberán tener cimientos de hormigón ciclopeo de dimensiones mínimas 0,20 x 0,25 x 0,30 m.
	Los empalmes deben estar sujetos con pernos anticorrosivos.
	Cubierno con policarbonato de 10mm, color transparente.
<b>Sistema de ventilación</b>	4 Extractores centrífugos de aire, monofásicos (220 V, 50 Hz). Capacidad mínima: 440 m3/h.
	Con estructura metálica anticorrosiva.
	Con sistema de control principal y ductaje de PVC.
	Todo el sistema debe ser instalado.
<b>Sistema eléctrico</b>	12 puntos Iluminación LED de 12 W
	8 puntos tomacorrientes
	6 térmicos bifásicos 6kA para controles diferenciales, 2 interruptores termomagnéticos y 2 interruptores de iluminación
	Panel de control eléctrico y distribución.
	Todo el sistema debe ser instalado y con ductos de PVC, con cables de cobre N° 10 y 8.
<b>Sistema de sensores</b>	4 Sensores de temperatura y humedad combinado, deben ser de materiales anticorrosivos y resistentes.
	Especificaciones del sensor: Rango de temperatura: -40°C a 80°C. Rango de humedad: 0 a 100% RH.
	Los sensores deben estar conectados a un datalogger para el almacenamiento de los datos y su posterior descarga y visualización en un ordenador.
<b>Capacidad de secado</b>	100 quintales/mes.
<b>Tiempo de Entrega</b>	35 días.
<b>Servicios adicionales</b>	Se debe realizar la instalación, y capacitación de cada uno de los equipos.
<b>Garantía</b>	1 año