

INFORMACION TÉCNICA

Diseño	CLK-T RE 3.5m con acceso a Puente Grúa
Dimensiones	
Interior	3500×3900×2750mm (Largo x Ancho x Alto)
Exterior	4960×4000×3750mm (Largo x Ancho x Alto)
Sistema de Extracción	Sistema de extracción a través de colector de aire de 800mm de altura, ubicado en la parte trasera de la cabina de pintura.
Cabina	
Estructura	Perfil cuadrado con placas insertadas horizontalmente.
Paneles	
Paredes	Paneles poliestireno de 50mm de espesor.
Techo	Placas de acero galvanizado
Puerta de Acceso Principal	
Diseño	1 unidad, puerta de acceso principal fabricado en marco de aleación de aluminio con aislación PU con ventanas para visualización con vidrios templados, formato de 4 hojas.
Dimensiones	3000x2650mm (Ancho x Alto)
Sistema de Iluminación	
Luces de Techo	4 equipos de luces de LED de 4x22W dispuestos en ambos lados en un ángulo de 45°.
Luces Laterales	4 equipos de luces de LED de 4x22W dispuestos en ambos lados a media altura.
Clasificación	Equipo de luces LED, protección clase IP55, Certificación CE.
Iluminación Total	800 LUX / 528W
Sistema de Filtrado	
Pre-filtro Impulsión	Filtro de cartón inercial y fibra de vidrio PAINT-STOP, EN779
Filtros de Extracción	Sistema de extracción equipado con filtros de fibra de vidrio PAINT-STOP con características de alta eficiencia para retención de partículas de pintura y filtros de carbón activado para eliminación de olores de los solventes.
Sistema de Aire	
Sistema de Impulsión	1 unidad de ventilador centrifugo de doble admisión.
Potencia Motor de Impulsión	4KW, 380V, 50Hz
Parámetros	Presión de aire de 500Pa, con un flujo de aire 14.000m³/h
Controlador inyección de aire	Actuador electrónico BELIMO NMU230 10N y actuador neumático.
Motor de Extracción	1 unidad, ventilador centrifugo de doble admisión.
Potencia Motor de Extracción	4KW, 380V, 50Hz
Velocidad de Aire	+/- 0.25 m/s
Tablero Control	
Funciones	Parada de Emergencia, Indicador de Fallas, Hora de Trabajo, encendido. Encendido de luces.
CONSUMO TOTAL	5 KW