Königstein
konigstein.es

PLUS
KN450CP



Personalizable

Estable

Alta durabilidad

Fácil de manejar

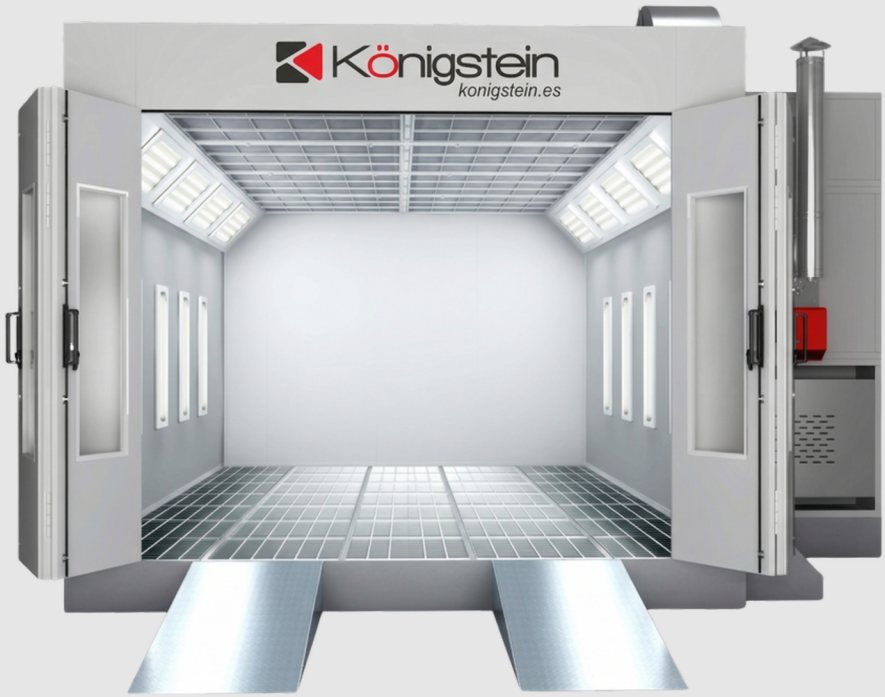
Seguimiento logístico

Calidad superior

Königstein
konigstein.es

Parámetros de configuración

TAMAÑO DE LA SALA **TAMAÑO EXTERIOR**	6900 x 3900 x 2650 (Largo x Ancho x Alto) 7000 x 5350 x 3400 (Largo x Ancho x Alto)
PANEL DE PARED	EPS de 50 mm (Panel de lana de roca opcional), chapa de acero de color de δ = 0.426 mm.
PUERTA PRINCIPAL	Tamaño: 3000 × 2700 mm (Ancho × Alto), de 4 hojas, color: blanco.
PUERTA SERVICIO	Tamaño: 800 × 2000 mm (Ancho × Alto), color: blanco.
SÓTANO / BASE	Altura 300 mm. Cerramiento de chapa de acero galvanizado plegada. Vigas de soporte de tubo de acero galvanizado. Rejilla completa con tratamiento de galvanizado por inmersión en caliente. Incluye 2 rampas de tamaño: 2000 × 520mm (Largo × Ancho).

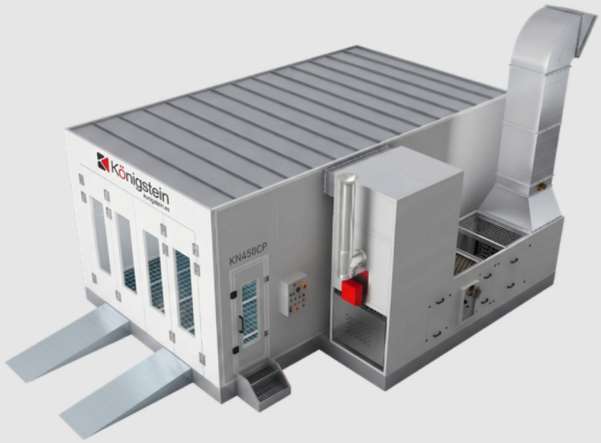




PLUS
KN450CP

SISTEMA DE FILTRADO

- **Filtro primario:** Filtro G3
- **Filtro de techo:** SP-600G
- **Filtro de suelo:** Filtro de fibra de vidrio
- **Filtro de escape:** Filtro de fibra de vidrio + carbón activado



POTENCIA TOTAL

18 KW

SISTEMA DE CALEFACCIÓN

- Quemador diésel G20 + intercambiador de calor SUS304.
- Capacidad de calefacción: 180,000 Kcal/h.
- Calefacción por infrarrojos (Opcional).





SISTEMA DE CONTROL

Modos de pintura, pintura con aumento de temperatura, horneado (secado). Ajuste de tiempo de secado, iluminación, luz indicadora de fallos con zumbador, controlador de temperatura, interruptor de encendido, interruptor de parada de emergencia, temporizador, manómetro de presión, alarmas de fallo del motor y del quemador con zumbadores, etc.



PLUS
KN450CP

CABINA

Estructura de chapa plegada, panel de acero galvanizado (núcleo de lana de roca), color: blanco.

POTENCIA TOTAL

Motor de ventilador de estilo europeo: 1 x 7.5 KW,
Capacidad total de aire: 25000 m^3/h.
Amortiguador (Dámper) neumático.

SISTEMA DE EXTRACCIÓN

Ventilador de estilo europeo. Motor: 1 x 7.5 KW.
Capacidad total de aire: 25000 m^3/h.
Amortiguador (Dámper) eléctrico.

SISTEMA DE ILUMINACIÓN

Luz de techo: 8 x 4 piezas = 32 piezas x Lámparas LED de 18W. Luz lateral: 8 x 4 piezas = 32 piezas x Lámparas LED de 18W. Iluminación ≥ 1200 LUX.





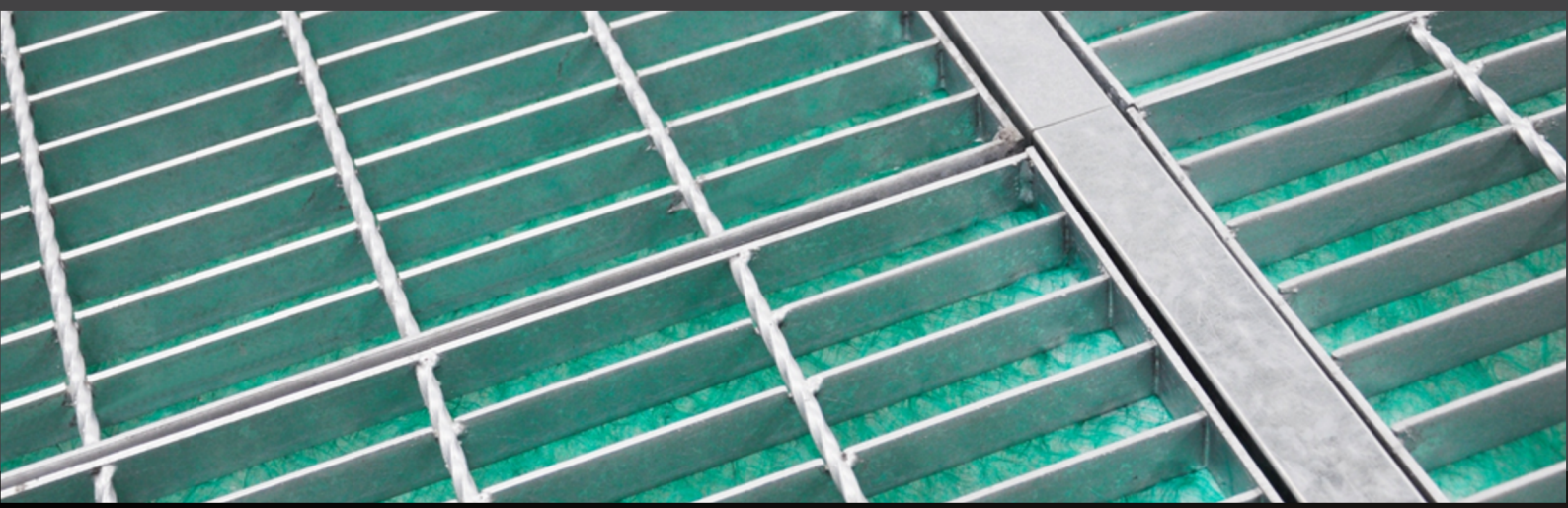












Königstein
konigstein.es

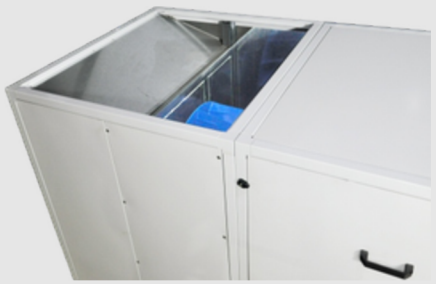
VESTUARIO

PLUS
KN450CP



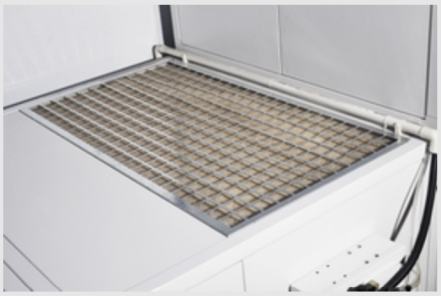
























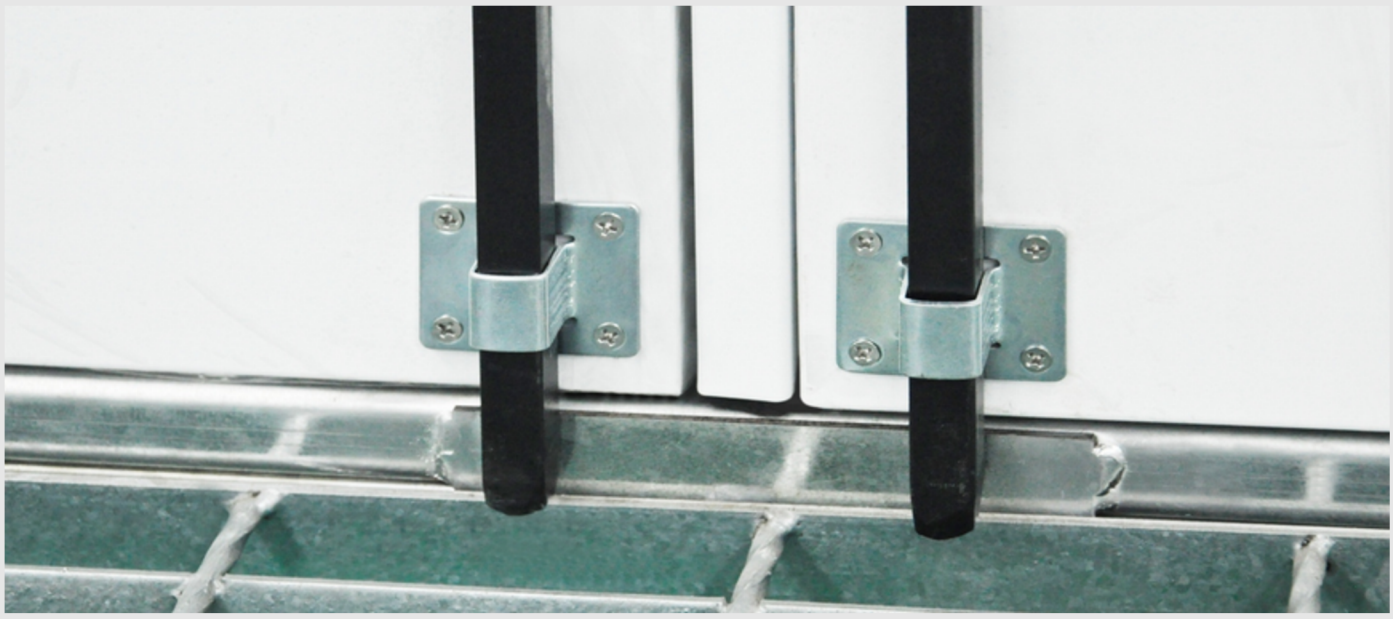
PUERTA PRINCIPAL

PLUS
KN450CP









PUERTA PERSONAL

PLUS
KN450CP





















Königstein
konigstein.es

PRO
KN450CP



Parámetro	Detalle técnico
Modelo	**KN450CP**
Dimensiones internas	6900 × 3900 × 2650 mm (Largo × Ancho × Alto)
Dimensiones externas	7000 × 5350 × 3400 mm (Largo × Ancho × Alto)
Panel de pared	Panel plegado de 516 mm de ancho efectivo. Chapa galvanizada de 1.0 mm con recubrimiento en polvo blanco.
Puerta principal	3000 × 2600 mm (Ancho × Alto). 4 hojas de acero inoxidable. Acabado color acero.
Puerta de servicio	800 × 2000 mm (Ancho × Alto). Equipada con cierres de presión de seguridad. Color blanco.
Base / sótano	Altura 350 mm. Cerramiento de chapa galvanizada plegada. Suelo de rejilla completa (30x5mm plano + 8mm torsionado) con tratamiento de galvanizado por inmersión en caliente.
Estructura de cabina	Estructura de chapa plegada con panel de acero galvanizado y núcleo de lana de roca (Rock wool). Color blanco.
Sistema de admisión	Ventilador de turbina de tipo directo. Motor: 1 x 7.5 KW. Capacidad total de aire: 25000 m^3/h. Amortiguador neumático.
Sistema de extracción	Motor de ventilador estilo europeo: 1 x 7.5 KW. Capacidad total de aire: 25000 m^3/h. Equipado con Dámper (amortiguador) eléctrico.
Iluminación	Techo: 8 paneles x 4 uds = 32 Lámparas LED de 18W. Lateral: 8 paneles x 4 uds = 32 Lámparas LED de 18W. Iluminancia ≥ 1200 LUX.
Sistema de filtrado	Filtro primario: Filtro G3. Filtro de techo: SP-600G. Filtro de suelo: Fibra de vidrio. Filtro de escape: Fibra de vidrio + carbón activado.
Calefacción	Quemador diésel G20 + intercambiador de calor SUS304. Capacidad: 180,000 Kcal/h (Calefacción IR por infrarrojos opcional).
Sistema de control	Modos: Pintura, horneado y secado. Incluye temporizador, termostato, luz de fallo, zumbador, interruptor de emergencia y alarmas de motor/quemador.
Potencia total	18 KW