

## **CABINAS DE PINTURA CONSINO**

ECH101, ECH201, ECH301



Pintar automóviles es un proceso costoso, delicado y preciso, además requiere condiciones específicas para lograr el acabado profesional que el cliente espera. Sin embargo, cumplir con el objetivo puede ser complicado porque hay muchos factores que pueden interferir, como polvo en el aire o iluminación inadecuada.

Para evitar esto, es indispensable tener una buena cabina de pintura, moderna y en un óptimo estado de mantenimiento. Al fin y al cabo con las mejores instalaciones es más sencillo trabajar, más rápido y en consecuencia somos mucho más productivos en nuestro trabajo.

Las cabinas de pintura son espacios cerrados controlados que permiten tener las mejores condiciones para repintar un auto o cualquier otra superficie. Generan un espacio esterilizado por medio de filtros para que el polvo u otras partículas no afecten la pintura mientras está fresca y ahorran tiempo al aumentar la temperatura, lo que hace que el secado sea uniforme y rápido. Al final se eliminan reprocesos y el brillado y el tiempo que ahorra puede representar atender más clientes o más tiempo para usted y su familia.

Consino tiene una línea especializada en la pintura automotriz en la tabla encontrara las características de cada cabina según su referencia: dimensiones, capacidad, aditamentos, y composición, si tienes dudas por favor indíquenos en el botón al final de esta página.



## Comparison

	ECH-101	ECH-121	ECH-201	ECH-301	ECH-401	ECH-402
Vehicle Type	Car	Car	Car	Car	Mini Bus	Bus
Overall Dimension (mm)	7000×5356× 3400	7000×5556× 3400	7000×5356× 3400	7000×5356× 3400	9146×6396× 4450	15156×6906× 5800
Inner Dimension (mm)	6900×4000× 2650	6900×4000× 2650	6900×4000× 2650	6900×4000× 2650	9000×4500× 3500	15000×5000× 5000
Width of the door for Vehicle Entrance (m)	3	3	3	3	3.3	4
Height of the door for Vehicle Entrance (m)	2.6	2.6	2.6	2.6	3.4	4.5
Steel Plate Thickness (mm)	0.426	0.426	0.426	0.426	0.476	0.476
Filtrated area (m²)	17.96	17.96	17.96	17.96	32.1	51.7
Air Flow volume (m³/h)	25000	25000	25000	25000	40000	60000
Air Velocity within Booth(m/s)	≥0.3m/s	≥0.3m/s	≥0.35m/s	≥0.35m/s	≥0.25m/s	≥0.25m/s
Ventilation times (times/h)	260	260	320	320	350	352
Working temperature (°C )	60-80°C	60-80°C	60-80°C	60-80°C	60-80°C	60-80°C
Oil Consumption (kg/set)	4-5KG/vehicle	4-5KG/vehicle	4-5KG/vehicle	4-5KG/vehicle	6-10KG/vehicle	10-12KG/vehicle
Insulation Material of wall panel	50mm thick EPS	50mm thick EPS	50mm thick EPS	50mm thick EPS	70mm thick EPS	70mm thick EPS
Power (kw)	9.5	10	15.7	18.3	29.5	49
Main blower	Inlet :1*7.5Kw, no outlet	Inlet:2*4KW, no outlet	Inlet:1*7.5KW, outlet:1*5.5kw	Inlet:1*7.5KW, outlet:1*7.5kw	Inlet:2*7.5KW, outlet:1*11KW	Inlet:4*5.5KW, outlet:2*11KW
Environmental protection device	No, direct outlet	No, direct outlet		With environmental cabinet containing active carbon and fiberglass filter layer.		
Nether lighting	without	without	With 16pc of 36W lamp tubes	With 32pc of 36W lamp tubes	With 32pc of 36W lamp tubes	With 56pc of 36W lamp tubes

## **CARACTERÍSTICAS:**

- Paredes coloridas de acero reforzado.
- Hoja de acero galvanizado en el basamento para evitar acumulación de moho.
- Ventilador adaptable a compresores de diferentes fabricantes
   Esponja alargada de materiales patentados para filtrar mayor cantidad de partículas.
- Quemador original italiano de alta calidad
- Diseño interno de la rampa (opcional) para ahorrar más espacio en el taller.
- Ventilador de escape equipado con sistema ambiental de filtros de carbón activo y capa de fibra de vidrio.
- Indicador de presión americano y auto apagado suizo original marca BELLMO.



















