

# cabinas automotriz

## MODELO: EZ-26 FLUJO DE AIRE CRUZADO HORIZONTAL "CLASSIC CROSSDRAFT"

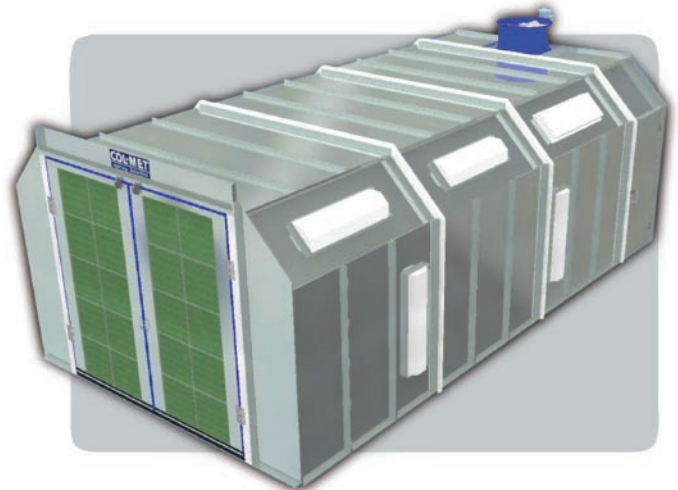
El **Col-Met Classic Crossdraft** Cabina de Pintura toma aire limpio por los filtros de las puertas. El aire fluye horizontalmente a través del área trabajo en la cabina y entra en la cámara de extracción ubicada en la pared opuesta a el frente de la cabina. Las partículas sólidas de la pintura son retenidas en los filtros de la cámara de extracción y el aire filtrado fluye, pasando por los ductos de extracción a la atmósfera. Este tipo de cabina es disponible en tres estilos; **Solid Back** con una puerta, **Drive Through** con dos puertas, y **Reverse Flow**. En el tipo de **Reverse Flow** la puerta producto solidó y esta ubicada cerca las cámaras de extracción así puede mantener un área de trabajo mas limpio.

### Características de Iluminación:

La iluminación brillante en la cabina es proporcionada por lámparas fluorescentes de 1.21m (48 pulgadas) de largo y cada una con 4 tubos tipo T8 de 32 watts. El voltaje es de 120/277 V, 1 fase. En general, las lámparas se instalan en el techo y en los paneles laterales. Cada lámpara se monta detrás de los vidrios templados de 5mm de espesor y quedan selladas desde el interior. Las lámparas están certificadas por UL y aprobadas para el uso en Cabinas de Pintura. Los tubos fluorescentes no son incluidos.

### Características de Construcción:

Los paneles son fabricados con lámina galvanizada de calibre 18 de óptima calidad y con perforaciones troqueladas a precisión cada 152mm para máxima rigidez en la estructura. Los Paneles se ensamblan con tornillos de 8mm (5/16"). Todas puertas tienen una estructura de acero y es fácil de instalar. Se instalan chapas marca Brixon® en cada una de las puertas. El control eléctrico se cotiza separado.



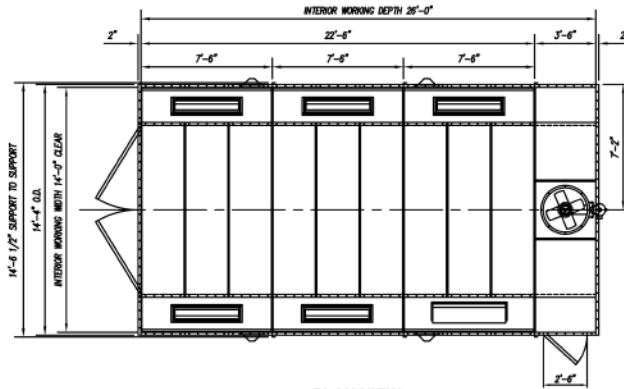
### Unidad de Extracción:

Un (1) Ventilador/Extractor de 762mm (30") de diámetro con capacidad de 12,600 SCFM @ ½" de presión estática y con un motor de 3HP (208/230/460V/3 phase, 60 Hz), proporcionará la extracción. Los controles eléctricos se pueden comprar por separado.

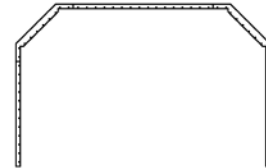
**Las cabinas de pinturas de Col-Met llegan completas, con todos los componentes necesarios para cumplir con las normas legales establecidas por OSHA y NFPA con respecto a su construcción y el uso.**

### EZ Flujo de Aire Cruzado Horizontal "Cross Draft" Cabinas Automotriz

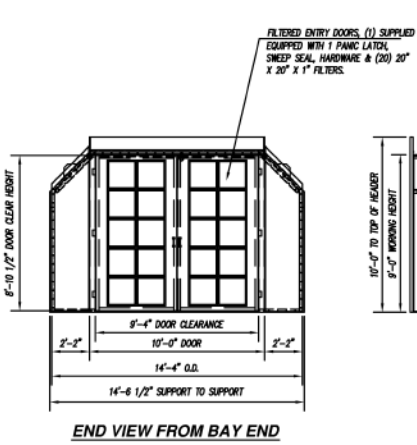
Modelo Number	Dimensiones Interna			Dimensiones Externa			Puerta Acceso	Dimensiones de la Puerta			Lamparas Abiertas	Fluye SCFM	Ventilador		Filtros		
	Ancho	Alto	Largo	Ancho	Alto	Largo		Ancho	Alto	Cantidad Tipo			Ø	HP	Int.	Exh.	
ECC-26SB	4.27	2.75	7.47	4.37	2.79	8.05	1	2.85	2.70	1	Filtro	10	12,600	762	3HP	20	16
ECC-26RF	4.27	2.75	7.47	4.37	2.79	8.05	1	2.85	2.70	1	Sólido	10	12,600	762	3HP	20	16
ECC-26DT	4.27	2.75	7.47	4.37	2.79	8.05	1	2.85	2.70	2	1 de Cada	10	12,600	762	3HP	20	24



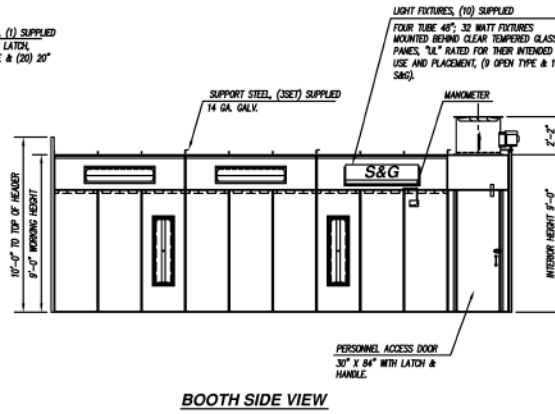
PLAN VIEW



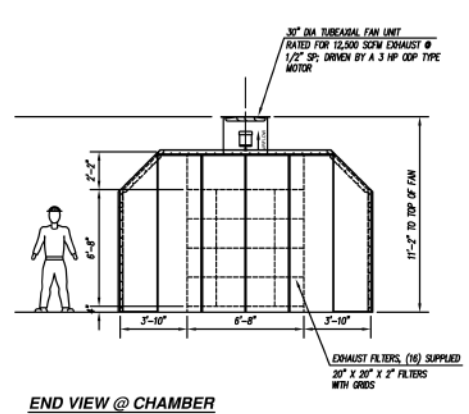
14 GA. GALV., 3" WIDTH SUPPORT STEEL STILE



END VIEW FROM BAY END



BOOTH SIDE VIEW



END VIEW @ CHAMBER

Col-Met Spray Booths  
 Teléfono USA: 972 772 1919  
 Teléfono en México: (55) 53 51 52 57  
 E-correo: informacion@colmetsb.com  
 http://espanol.colmetsb.com

05/09 CG

