

cabinas automotriz

MODELO: EZ FLUJO DE AIRE VERTICAL "PIT DOWNDRAFT"

- Fácil de Instalar
- Fácil de Operar
- Fácil de Mantener
- Con Fosa

Col-Met Pit Downdraft

La Cabina de Pintura toma aire limpio por los filtros del techo. El aire fluye verticalmente a través del área trabajo en la cabina y entra en la cámara de extracción ubicada en el piso de la cabina. Las partículas sólidas de la pintura son retenidas en los filtros de las cámaras de extracciones y el aire filtrado fluye, pasando por los ducteria de extracción a la atmósfera.

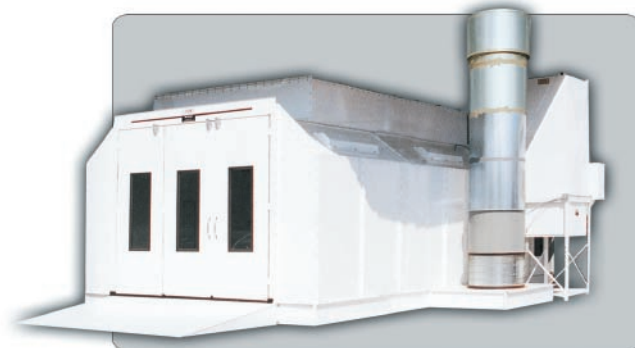
Esta cabina permite presurización con un ventilador de inyección o un generador de aire y también le es disponible con una puerta (solid back) o dos puertas (drive thru). Una opcional fosa de sobre el piso (mini pit) es disponible.

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 puertas. El control eléctrico se cotiza separado. Opciones incluye; panel de control, pintar de polvo blanco, puertas de tres paneles y ventanas de observación.

Unidad de Extracción:

Un (1) Ventilador/Extractore de 762mm (30") de diámetro con capacidad de 12,600 SCFM @ 3/4" de presión estática y con un motor de 5HP (208/230/460V/ 3 phase, 60 Hz), proporcionará la extracción.

Todas 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 de la construcción y el uso.

EZ Flujo de Aire Vertical "Pit Down Draft" Cabinas Automotriz

Modelo Number	Dimensiones Interna			Dimensiones Externa			Puerta Acceso	Dimensiones de la Puerta		Lámparas	Fluye de Aire SCFM	Ventilador		Filtros			
	Ancho	Alto	Largo	Ancho	Alto	Largo		Ancho	Alto			Cantidad	Tipo	Ø	HP	Int.	Exh.
EPD26SB	4.27	2.75	7.92	4.57	3.30	8.03	1	2,845	2,705	1	Solidó	10	12,600	762	5 HP	30	24
EPD26DT	4.27	2.75	7.92	4.57	3.30	8.03	1	2,845	2,705	1	Solidó	10	12,600	762	5 HP	30	24
EPD28SB	4.27	2.75	8.54	4.57	3.30	8.64	1	2,845	2,705	1	Solidó	10	12,600	762	5 HP	30	24
EPD28DT	4.27	2.75	8.54	4.57	3.30	8.64	1	2,845	2,705	2	Solidó	10	12,600	762	5 HP	30	24
EPD30SB	4.27	2.75	9.15	4.57	3.30	9.25	1	2,845	2,705	2	Solidó	10	12,600	762	5 HP	30	24
EPD30DT	4.27	2.75	9.15	4.57	3.30	9.25	1	2,845	2,705	2	Solidó	10	12,600	762	5 HP	30	24

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