

Puerta Metálica Sencilla de Paso (Steel Single Door)

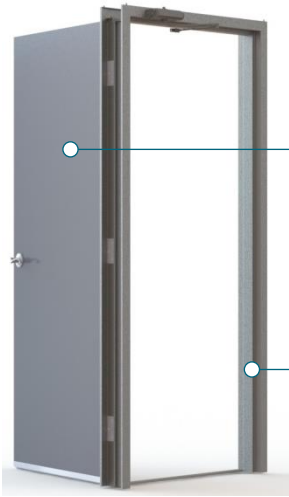
Merik-Daybar SSD

Código:	DH-SSD-D-01	Revisión:	A-02-2018	Fecha:	Febrero-19-2018	Hoja:	1 de 2
---------	-------------	-----------	-----------	--------	-----------------	-------	--------

Descripción

Puerta metálica Sencilla Merik-Daybar, espesor de 1 3/4" en calibre 18 o 20, de paso interior y exterior, variedad en anchos y alturas, núcleo aislado estándar de poliestireno (espuma de poliestireno), núcleo de poliuretano o panel de abeja (Honey Comb), cumple con los estándares específicos de una puerta de metal, durabilidad y economía combinadas las convierten en la opción perfecta para cualquier proyecto.

Especificaciones



Certificaciones

- DHI Door and Hardware Institute
- NAAMM
- HMMA Hollow Metal Manufactures Association
- CANADIAN STEEL DOORS AND FRAMES
- Construction Specifications Institute

Accesorios estándar

- **Bisagras** embalera modelo 1079 Merik de 4 1/2" x 4 1/2" acabado en cromo satinado.
- **Tornillo de expansión**, fijación de puerta a muro de mampostería ó concreto.

Accesorios opcionales

- **Trim exterior** manija con llave (verificar requerimiento).
- **Cerradura cilíndrica** (verificar requerimiento)..
- **Barra antipánico**
- Mirillas de visión
- Louver
- Silenciadores de hule.
- Sello perimetral 5050c.
- Sello inferior embutido o sobrepuesto.
- Sardinell
- Reten de piso.
- Placa de pateo.
- Cierrapuertas.
- Pasador manual 401
- Astragal de aluminio.

*Variedad de accesorios opcionales disponibles (Ver catálogo).

Hoja de Puerta

- **Construcción:** Hojas de puerta fabricada en acero galvanizado A-40 Rolado en frío en calibre 18 o 20. Como toda puerta Merik-D no presenta soldaduras ni es doblada a base de calor si no que es armada a base de engarces y adhesivos.
- **Interior:** Núcleo de panel de abeja (Honey Comb), de 3/4" como estándar. Valor de aislamiento térmico R: 2.5, aislamiento acústico STC: 32. Opción a poliestireno o poliuretano.
- **Refuerzos:** Incluye refuerzos cal. 14 para barra de antipánico y cierrapuertas, así como canales inferior y superior CAL. 16 como estándar.
- **Acabado:** La puerta esta doblemente protegida contra la corrosión siendo la única puerta del mercado mexicano fabricada en acero galvanizado A-40 con un acabado final en primer anticorrosivo listo para recibir pintura auto motiva.

Marco Metálico

Fabricación: Acero rolado en frío calibre 16, para hoja de puerta con espesor de 1 3/4"

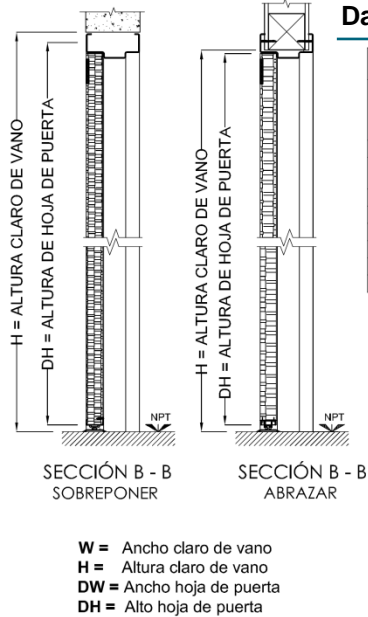
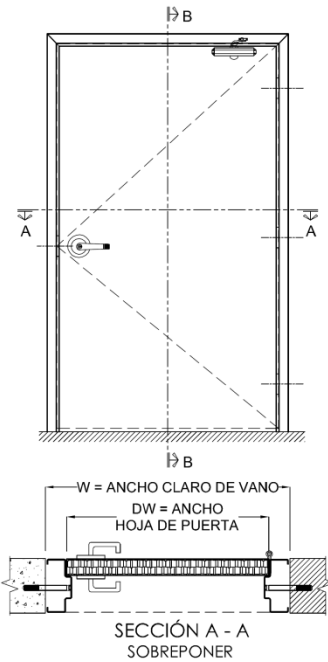
Acabado: El marco esta doblemente protegido contra la corrosión siendo el único marco del mercado mexicano fabricado en acero galvanizado A-40 con un acabado final en primer anticorrosivo listo para recibir pintura automotiva.

Aplicaciones	Ambientes
<ul style="list-style-type: none"> ✓ Instituciones ✓ Escuelas ✓ Tiendas Comerciales ✓ Supermercados ✓ Restaurantes ✓ Plantas Industriales ✓ Almacenes 	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Interiores y Exteriores

Puerta Metálica Sencilla de Paso (Steel Single Door)

Merik-Daybar SSD

Código:	DH-SSD-D-02	Revisión:	A-02-2018	Fecha:	Febrero-2018	Hoja:	2 de 2
---------	-------------	-----------	-----------	--------	--------------	-------	--------



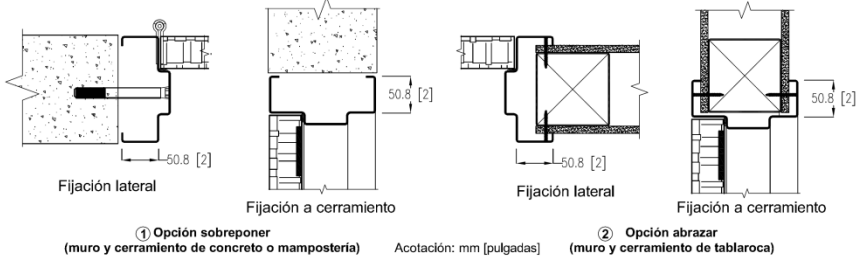
Datos Técnicos

Dimensiones Puerta Sencilla Merik-Daybar no Certificada				
Modelo Nominal hoja de Puerta estándar	Claros de vano requeridos			
	Sobreponer		Abrazar	
	ANCHO	ALTO	ANCHO	ALTO
DW x DH	W (mm)	H (mm)	W (mm)	H (mm)
Pies / pulgadas (ft/in)				
2' 0" x 7' 0"	1329.2	2193.6	1270.2	2163.6
2' 0" x 8' 0"	1329.2	2498.4	1270.2	2468.4
3' 0" x 7' 0"	1938.8	2193.6	1879.8	2163.6
3' 0" x 8' 0"	1020.0	2498.4	1879.8	2468.4
4' 0" x 7' 0"	1325.0	2193.6	2184.6	2163.6
4' 0" x 8' 0"	1325.0	2498.4	2184.6	2468.4

Tipo de instalación estándar

1. Instalación estándar en mampostería o concreto con espesor mínimo de muro y cerramiento 150.0 mm (15.0 cm) sobreponer*.
2. Instalación estándar en tablaroca fire code espesor de muro y cerramiento máximo de 120 mm (12.0 cm) abrazar*.

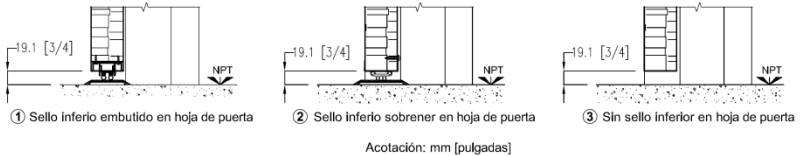
*VERIFICAR LA DISPONIBILIDAD DE MARCO PARA MAS ANCHOS DE MURO Y CERRAMIENTOS PARA SOBREPONER Y ABRAZAR.



Instalación inferior estándar

1. Instalación estándar con sello inferior embutido y sardinel.
2. Instalación estándar con sello inferior sobrepuesto y sardinel.
3. Instalación estándar sin sello inferior. (puertas no certificadas).

* VERIFICAR LA DISPONIBILIDAD DE MODELOS DE SELLOS INFERIOR Y SARDINEL DE ACUERDO A LOS REQUERIMIENTOS DE LA CLASIFICACIÓN DE PUERTAS CONTRA FUEGO.



Dimensiones de claros requeridos

- Las preparaciones de obra civil o estructural (vanos) que se requieren son responsabilidad del cliente.
- Merik declina cualquier responsabilidad derivada de una mala construcción de vanos a lo especificado.

Simbología nomenclatura de diseño

- F = Tablero ciego (flush)
- G = Mirilla mitad de puerta (half glass)
- V = Mirilla reducida (vision light)
- FG = Mirilla completa (full glass)
- N = Mirilla estrecha (narrow light)
- L = Ventilación inferior (louvered)
- LH = Apertura izquierda
- RH = Apertura derecha

Nomenclatura de diseño Puerta Doble						Sentido de apertura	
F	G	V	FG	N	L	Izquierda	Derecha
						LH	RH
•	•	•	•	•	•		
•	•	•	•	•	•		
•	•	•	•	•	•		
•	•	•	•	•	•		
•	•	•	•	•	•		

*Verificar Sentido de Apertura requerido.

Elaboró

Revisó:

Autocató:

Especificaciones

Gerente de Producto

Category Manager