

**SISTEMA KNOCK & LOCK**

El sistema ascendente de la puerta resistente al choque de montacargas y patines, es diseñado para una productividad alta, ya que el costo de las secciones tiene un valor del 35% menos, a la de una puerta completa

Las secciones Knock & lock están diseñadas para los golpes de montacargas, en una lamina rugosa al interior como al exterior, en calibre 24 con una cubierta en poliéster, que la hace resistente a los impactos, un espesor de 2" pulgadas de poliuretano con un R-Valor 8.56, con sellos en todo su contorno, y pasadores en ambos extremos de la sección, la hacen un accesorio indispensable para puerta ascendente de alto trafico.

Este sistema knock & Lock, puede solicitarse en la compra de una puerta nueva, o también puede solicitarse como un accesorio para una puerta ya existente, a las puertas ascendentes les pueden ser colocadas 1 o 2 secciones según las necesidades, las medidas estándares de las secciones son: 8'2" , 9'2", y 10'2" de ancho y 21" y 24" de alto, de esta forma podemos ver que dichas secciones están diseñadas para puerta de andén de carga y descarga y que por ningún motivo se podrán ajustar a otros claros.



**Características estándar de secciones Knock & Lock**

Grueso del panel:	2"(51m m)
R-valor:	17.50 (3.09 W/Msq)
U-valor:	.057 (324 Msq/W)
Infiltración Del Aire: en 15 mph (24 kmph) en 25 mph (40kmph)	cfm del 08 (2.26 LPM) cfm del 08 (2.26 LPM)
Rotura termal:	Sello de PVC
Resistencia a la carga del viento:	Reuniones ANSI/DASMA 102-1996
Acero exterior:	Acero galvanizado calibre .016"(41mm)
Superficie exterior:	Texturizado
Anchura máxima del Std.:	8'2 "(249m), 9'2"(2.79m), 10'2"(3.10m)
Altura del máximo del Std.	24"(0.61m), 21"(0.53)
Color exterior:	Blanco
Color interior:	Blanco



Cuerda elástica de 1/2" protege las puertas donde la mayoría lo necesita



Postes de aluminio natural calibre 3/16" para auto ajuste de la sección.

Desglose del panel Simple/doble (roturas adentro y hacia fuera).



El funcionamiento de la sección knock & lock, es la siguiente, las secciones son impactadas por montacargas, patines o por las tarimas con producto, de esta manera la sección en lamina cal. 24 con poliuretano, se desplaza al exterior o interior, según sea el golpe, estirando una cuerda elástica, la cual esta sujeta a los poste de la sección que son en aluminio cal. 3/16, permitiendo que la sección se desplace y así no ocasionarle daños, al concluir el día de trabajo las secciones knock & lock tienen pasadores deslizables a ambos lados de la sección, para sujetar la sección con los postes de aluminio y así tener la seguridad de que las secciones no se abrirán, estos pasadores son independientes del pasador para toda la puerta.