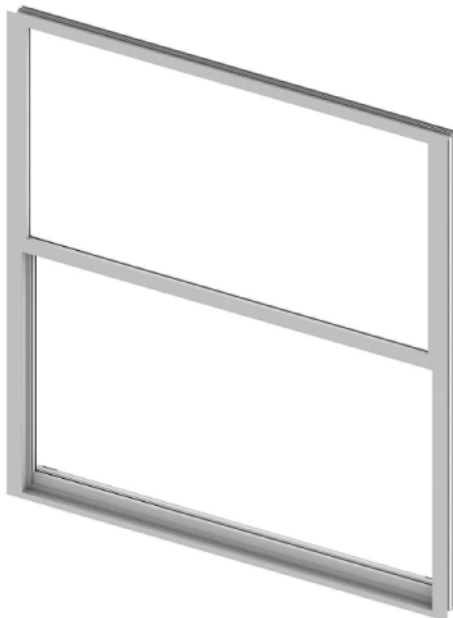


ES-EL100



## Descripción del sistema

- Resistencia alto impacto
- Profundidad del marco: 3 1/16".
- Frente: 2 7/8".
- Altura del sillar: 2 13/16" (STD), 3 3/16" (HI-RISE).
- Diseñado para vidrio laminado e insulado-laminado

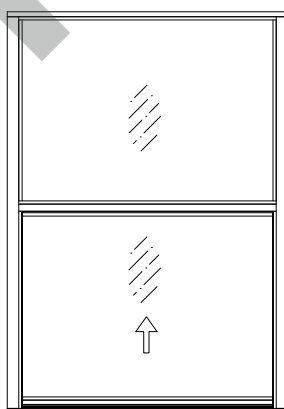
## Características

- Opciones de marco con pestaña (flange), con adaptador de nivel (flush) y adaptador de nivel con pestaña (fin).
- Sillar opcional (Hi-Rise).
- Cierre inferior (Vent Latch SK08-4010) o cierre intermedio (sweep lock SL320).

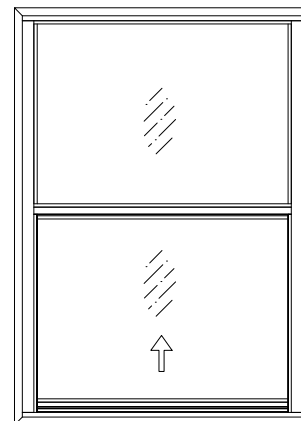
## Pruebas

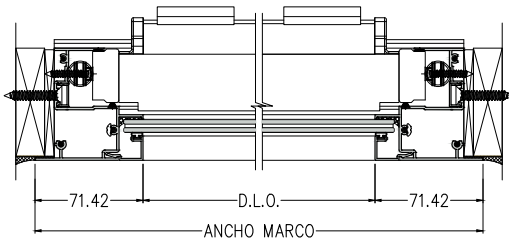
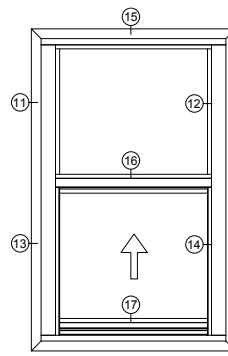
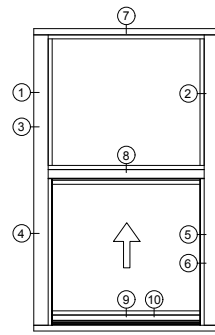
- Filtración de aire: 6.24 psf
- Filtración de agua: 12 psf
- Cargas de diseño: +/- 80 psf

## SILLAR ESTÁNDAR



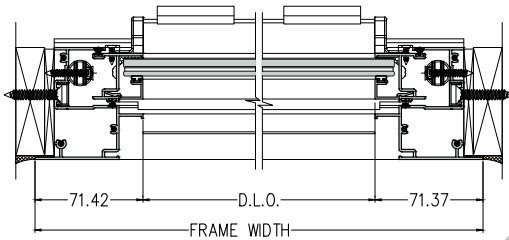
## SILLAR ALTO





1 JAMBA ADAPTADOR (FLANGE)

2 JAMBA ADAPTADOR (FLANGE)



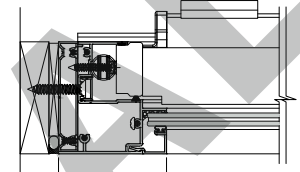
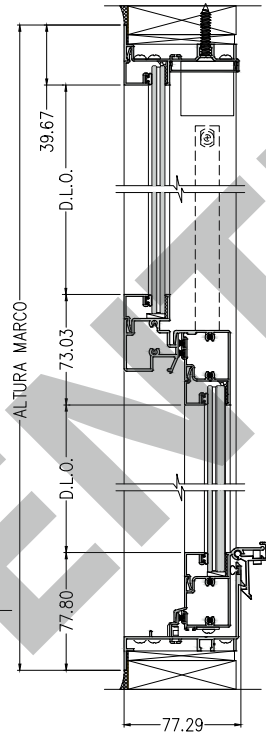
4 JAMBA ADAPTADOR (FLANGE)

5 JAMBA ADAPTADOR (FLANGE)

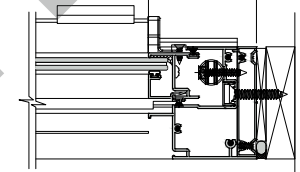
7 CABEZAL ADAPTADOR (FLANGE)

8 INTERLOCK

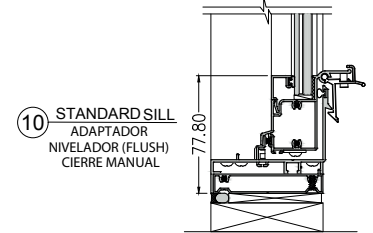
9 SILLAR ESTÁNDAR ADAPTADOR (FLANGE) CIERRE MANUAL



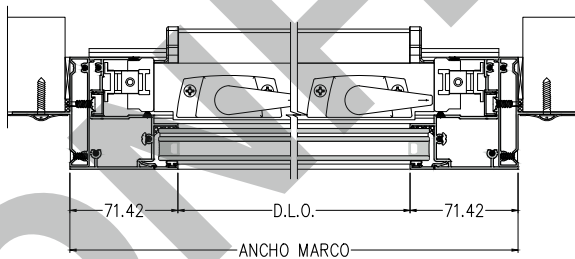
3 JAMBA ADAPTADOR NIVELADOR (FLUSH)



6 JAMBA ADAPTADOR NIVELADOR (FLUSH)

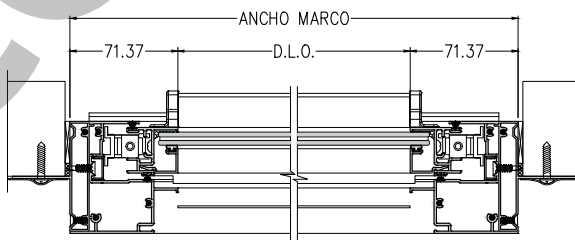


10 STANDARD SILL ADAPTADOR NIVELADOR (FLUSH) CIERRE MANUAL



11 JAMBA ADAPTADOR (FIN)

12 JAMBA ADAPTADOR (FIN)



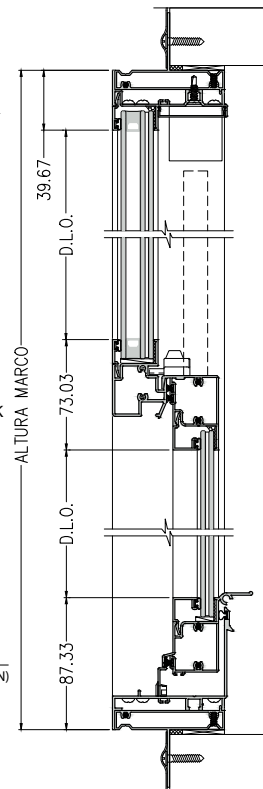
13 JAMBA ADAPTADOR (FIN)

14 JAMBA ADAPTADOR (FIN)

15 CABEZAL FIN ADAPTER

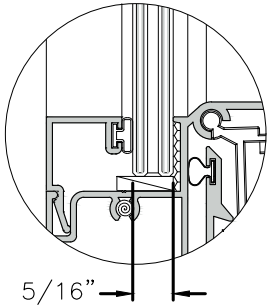
16 INTERLOCK SWEEP LOCK

17 SILLAR ALTO ADAPTADOR (FIN)

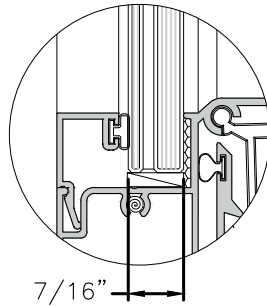


## OPCIONES DE VIDRIO

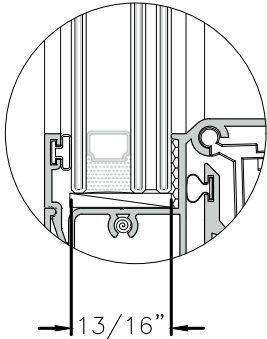
VIDRIO LAMINADO



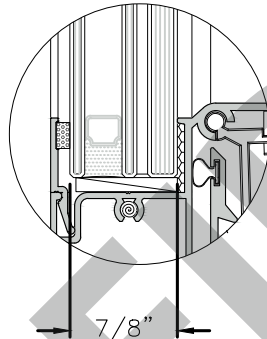
VIDRIO LAMINADO



VIDRIO INSULADO LAMINADO



VIDRIO INSULADO LAMINADO



Diseñado para vidrio laminado 5/16"

- 1/8" Endurecido + 0.090 Entrecapa + 1/8" Endurecido.
- 1/8" Endurecido + 0.075 Entrecapa + 1/8" Endurecido.

Diseñado para vidrio laminado 7/16"

- 1/8" Endurecido + 0.090 Entrecapa + 1/4" Endurecido.
- 1/8" Endurecido + 0.075 Entrecapa + 1/4" Endurecido.

Diseñado para vidrio insulado laminado 13/16"

- 1/8" Templado + 3/8" Espaciador + 1/8" Endurecido + 0.090 Entrecapa + 1/8" Endurecido.
- 1/8" Templado + 3/8" Espaciador + 1/8" Endurecido + 0.075 Entrecapa + 1/8" Endurecido.

Diseñado para vidrio insulado laminado 7/8"

- 1/8" Templado + 5/16" Espaciador + 1/8" Endurecido + 0.090 Entrecapa + 1/4" Endurecido.
- 1/8" Templado + 5/16" Espaciador + 1/8" Endurecido + 0.075 Entrecapa + 1/4" Endurecido.

Tipos de entrecapa para vidrio laminado

1. 0.090 Sentryglass Plus (SGP)
2. 0.075 Vanceva Storm
3. 0.090 Saflex PVB
4. 0.090 Dupont PVB

Acabacos:

PINTADO  
SERIGRAFIADO  
IMPRESION DIGITAL

Para mas informacion, contacte a TECNOGLASS® o visite [www.tecnoglass.com](http://www.tecnoglass.com)

### Aluminio

ALLOY 6063-T6  
ALLOY 6005-T5

Para mayor información acerca de los acabados de aluminio, consultar con ALUTIONS®.

### Medidas

Dimensión máxima:

1.34m x 1.934m (53 1/8" x 76")

### Sellantes

SELLOS DE SILICONA APROBADOS:

SILICONA DE SELLO:

Utilizada para sellar uniones entre perfiles con la finalidad de evitar filtraciones de aire y agua.

- Dowsill 791 (Negro-Blanco).

SILICONA ESTRUCTURAL:

Además de actuar como sellante, es capaz de soportar cargas. Esta silicona es utilizada comúnmente para soportar vidrios en fachadas y productos anti-sísmicos.

- Dowsill 983
- Dowsill 995