



Guillotina AV-Skyline Intelligent

Innovación en visión panorámica

Guillotina AV-Skyline Intelligent

Hemos creado una ventana práctica, cómoda de utilizar y adecuada tanto para cerramientos muy pequeños como para grandes aberturas. Con unas medidas de tan solo 67 mm del conjunto de marco y hoja, conseguimos un 20 % más de luminosidad y una estética muy atractiva.

El funcionamiento es mucho más preciso gracias a nuestro sistema de deslizaderas verticales, que asegura un movimiento y guiado perfectos de las hojas en cualquier situación.



Tapeteado exterior



Cierre central



Cruce panorámico



Tirador interior

Detalles



Concepto y diseño

Visión horizontal

Sin montantes verticales que rompan la panorámica

Perfiles minimalistas

Con un **20% más de luminosidad.**

Espacios amplios

Amplios interiores eliminando barandas de protección

Elegancia diferenciadora

Diseño diferenciador frente a otros sistemas

Ficha técnica



CARACTERÍSTICAS:

- Marco: 109 mm
- Hoja: 37 mm
- Espesor de perfilaría: ventana 2,0 mm / puerta 2,0 mm
- Sistema de muelles para compensar el peso de las hojas
- Sistema de contrapeso y poleas
- Opciones de domótica: sensores de viento, agua y aire, y control de apertura de las hojas
- Posibilidad de ocultar el fijo de las hojas en falso techo o integrarlo como fijo interior

ENSAYOS TÉCNICOS

Permeabilidad al aire: Clase 4

UNE-EN1026:2017

Estanqueidad al agua: Case 7A

UNE-EN1027:2017

Resistencia al viento: Clase C5

UNE-EN12211:2017

Transmitancia térmica: Desde $U_w \geq 1,5 \text{ W/m}^2\text{-K}$

UNE-EN ISO 10077.1:2010

Aislamiento acústico: $R_w = 38 \text{ dB}$

UNE-EN 14351-1:2006+A2:2017



PRESTACIONES

Dimensiones máximas por hoja:

Ancho / Width (L): 4300 mm

Alto / Height (H): 1500 mm

Peso máximo por hoja: 150 Kg

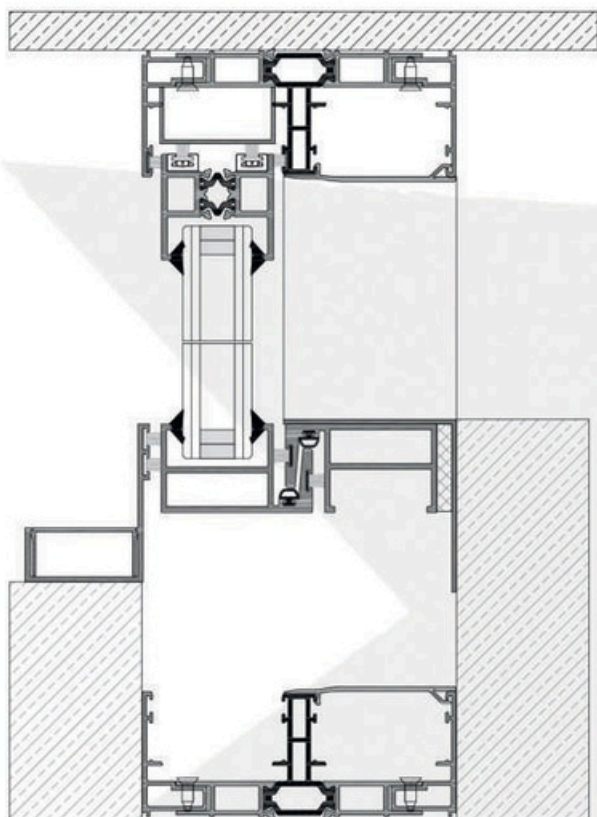
*Dependiendo del peso del cristal y nudos de cruce

Applus⁺
certification

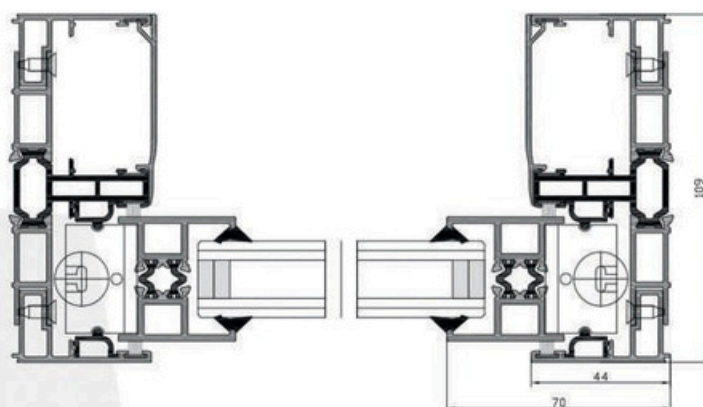
Ficha técnica

1 HOJA

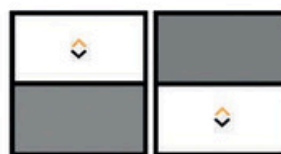
Plano en alzado



Plano en planta



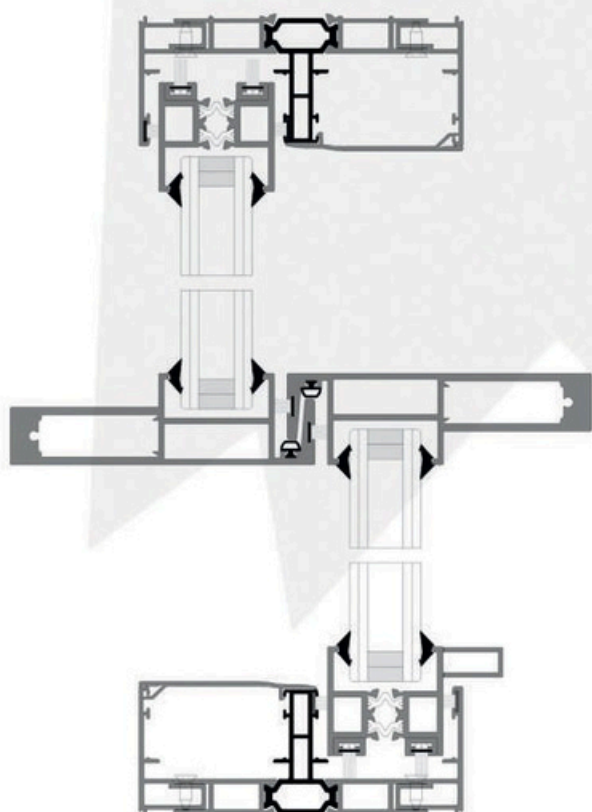
Posibles aperturas:



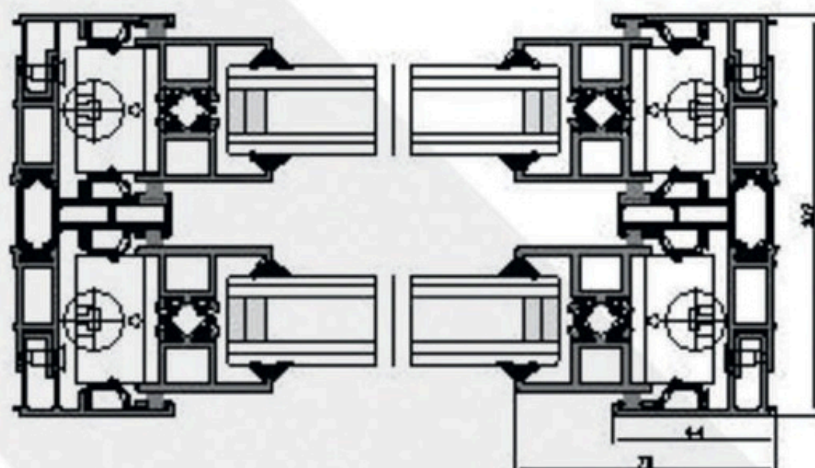
Accionamiento manual y/o motorizada*

2 HOJAS

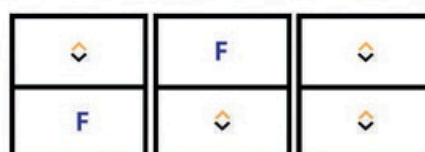
Plano en alzado



Plano en planta



Posibles aperturas:

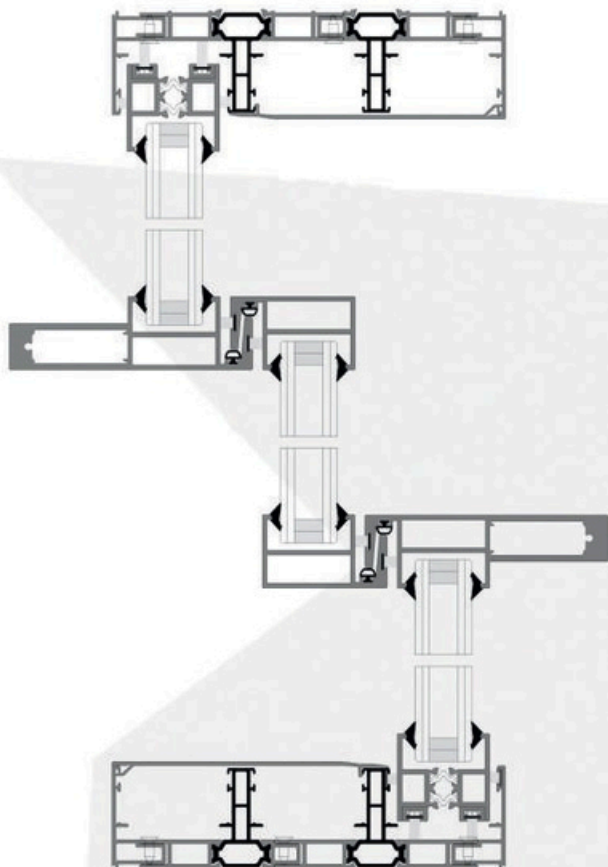


Accionamiento manual y/o motorizada*

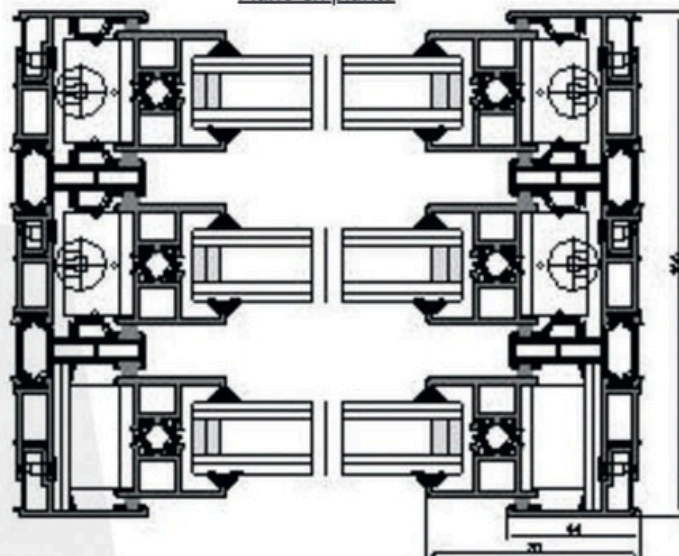
Ficha técnica

3 HOJAS

Plano en alzado



Plano en planta



Posibles aperturas:

↙	F	↘
↙	↘	F
F	↘	↙

Accionamiento manual y/o motorizada*

POSIBILIDAD DE MÚLTIPLES CARRILES Y HOJAS

4 Carriles, 4 Hojas:

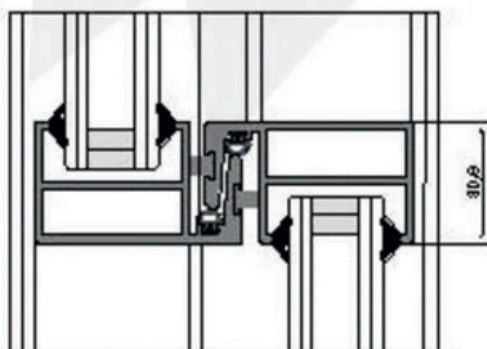
↙	F	F
↘	↘	↘
↘	↘	↘
F	↘	F

5 Carriles, 5 Hojas:

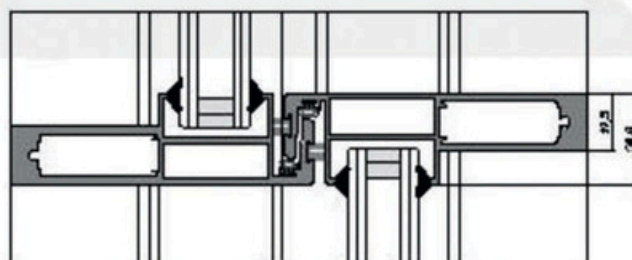
F	↘
↘	↘
↘	↘
↘	↘
↘	F

Tipologías de cruces panorámicos:

CRUCE SIMPLE



CRUCE REFORZADO



Conclusiones

La ventana guillotina AV-Skyline es más que un producto: es un concepto revolucionario que combina **visión panorámica**, diseño minimalista y espectaculares prestaciones técnicas.

