# XS- 170 Skyline

Con suelo integrado



Con marco enrasado-visto



## Sosteni

### Materia prima

| | |
|---|---|
| Tocho Fénix | Aluminio 100% reciclado*<br>*Certificado por Bureau Veritas bajo la norma internacional ISO 14021. |
| (GWP) Huella de carbono | 0,99 kg CO2 eq/ kg Al*<br>*Calculado bajo la norma ISO 14067. |

### Producto final

| | |
|---|---|
| DAP | En proceso de actualización para reflejar el uso de tocho Fénix.*<br>*DAP actual: REF: 221114EPD, EN 15804:2012+A2:2020. |

## Características técnicas

### Geometría de serie y acristalamiento

| | |
|---|---|
| Marco bi-carril | 170 mm |
| Marco tri-carril | 259,1 mm |
| Hoja | 63 mm |
| Espesor | 2 mm |
| Poliamida marco | 34 mm |
| Poliamida hoja (2 poliamidas) | 17 mm |
| Vidrio hoja | 32 - 54 mm |

### Dimensiones y peso máximos*

| | |
|---|---|
| Ancho | 4.000 mm |
| Alto | 4.000 mm |
| Herraje apertura manual | 500 Kg/hoja |
| Herraje apertura motorizada | 1.000 Kg/hoja |

*Consultar dimensiones y peso máximos según tipología.

### Ensayos de comportamiento a factores externos

**realizados en organismo notificado**

Ensayos de referencia ventana de 2 hojas oscilo-batiente 1230x1480 mm, vidrio 6-18-6

**Permeabilidad al aire**
Ensayo según norma UNE-EN 1026:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12207:2017

Clase 1 | Clase 2 | **Clase 3** | Clase 4

**Estanqueidad al agua**
Ensayo según norma UNE-EN 1027:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12208:2000

1A | 2A | 3A | 4A | 5A | 6A | 7A | 8A | **9A**

E = categoría especial *
2400= presión a la que trabaja la ventana

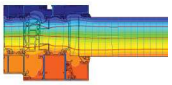
**Resistencia al viento**
Ensayo según norma UNE-EN 12211:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12210:2017

C1 | C2 | **C3** | C4 | C5

### Transmitancia térmica

Uf = 2,9 W/m²K

**Uw ≥ 0,8 W/m²K ***



* Valor calculado según Norma UNE-EN ISO 10077-2:2020 UNE-EN ISO 10077-1:2017 para ventana balconera de 2 hojas medidas 1480x2200 mm con vidrio triple bajo emisivo. Ug 0,5 W/m²K.

### Aislamiento acústico ventana

Rw (C;Ctr):

**36 (-1;-4)***

* Valor calculado para ventana de 2 hojas medidas 1230x1480 mm con vidrio 50 (-1;-5), consultar con Extrugasa para otro tipo de vidrio o dimensiones.