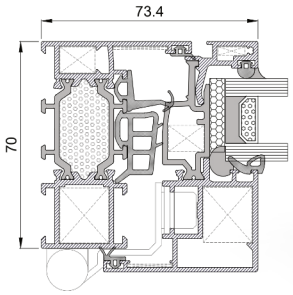
XP-70 Compaq+ HI

El sistema XP-70 Compaq+ HI, de 70 mm de canal 16 con RPT de 34 mm y aislamiento térmico HI en cámara, resultan en un sistema de ventanas óptimo. Este sistema cuenta con aislamiento térmico compacto de poro cerrado ocupando toda la cámara.





Sostenibilidad

Materia prima

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

Producto final

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

Características técnicas

Geometría de serie y acristalamiento

Marco	70 mm
Hoja	71,5 mm
Espesor	1,5 mm
Poliamida marco	34 mm
Poliamida hoja	40,3 mm
Vidrio hoja	24-30 mm
Vidrio marco	9-56 mm

Dimensiones y peso máximos*

Ancho	1.400 mm
Alto	2.500 mm
Herraje visto	100 kg/hoja
Herraje oculto	130 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 6-16-6

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 | **E3000 ***

E = categoría especial *
3000= presión a la que trabaja la ventana

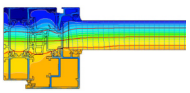
Resistencia al viento
Ensayo según norma UNE-EN 12211:2017
Clasificación según norma UNE-EN 12210:2017

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

Transmitancia térmica

Uf = 1,7 W/m²K

Uw ≥ 0,90 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):

48 (-1;-4)*

* Valor calculado para ventana de 2 hojas medidas 1230x1480 mm con vidrio 48 (-1;-5), consultar con Extrugasa para otro tipo de vidrio o dimensiones.