



## alg 65 Óptima HS

Carpintería practicable con **Rotura de Puente Térmico**.  
Hoja Oculta. Junta abierta con junta central.

Sección de marco: ..... **65 mm**.  
Sección de Hoja : ..... **59,5 mm**.

Poliamida en cerco : .....Varillas de 24,0 mm. (PA66 con fibra de vidrio).  
Poliamida en Hoja : .....Varilla de 29,5 mm. (PA66 con fibra de vidrio).

Apertura Practicable:  
Peso por Hoja : **120 Kg.** ①

Apertura Oscilo-Batiente:  
Peso por Hoja : **130 Kg.** ①

Apertura Oscilo-Batiente con Herraje Oculto:  
Peso por Hoja : **130 Kg.** ①

Medidas máximas por hoja para todas las aperturas:  
**1.700 mm** de anchura y **2.500 mm** de altura ①

Máximo acristalamiento:  
Cerco ..... hasta **43 mm**.  
Hoja ..... hasta **28 mm**.

① Consultar tablas de pesos y rangos de aplicación con el Dpto. Técnico-comercial.

### Especificaciones Técnicas

**Permeabilidad al aire \* CLASE 4**  
UNE EN 1026 - EN 12207

**Estanqueidad al agua \* CLASE E900**  
UNE EN 1027 - EN 12208

**Resistencia al viento \* CLASE C5**  
UNE EN 12211 - EN 12210

**Transmitancia térmica \*\* 1,3 W/(m<sup>2</sup> K)**  
«Uw» Ventana  
UNE EN ISO 10077-1

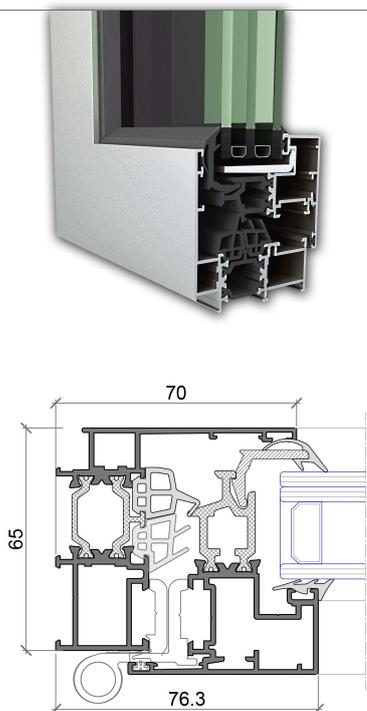
**Transmitancia térmica**  
«Uf» Marco **2,3 W/(m<sup>2</sup> K)**  
UNE EN ISO 10077-2 **(HQ) 2,1 W/(m<sup>2</sup> K)**  
\*

**Aislamiento acústico \*\*\* 46 (-2 ; -5)dB**  
UNE EN 10140-2:2011

\* Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm.

\*\* Ventana de 2 hojas de 1480 x 2180 mm; vidrio Uv: 0,6 W/(m<sup>2</sup> K)

\*\*\* Ventana de 2 hojas de 1230 x 1480 mm.; vidrio 4+4 Acústico / 12 / 5+5 Acústico



JULIO-18

