



ADVANCED ARCHITECT ALUMINIUM



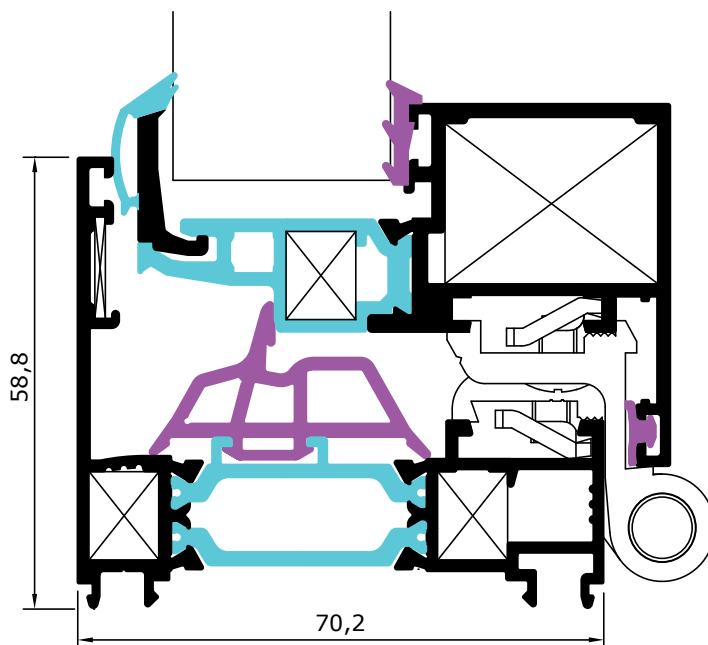
PRACTICABLE H0 70 RPT

FICHA TÉCNICA

 **innaltech**
ADVANCED ARCHITECTURE ALUMINIUM

CARACTERÍSTICAS

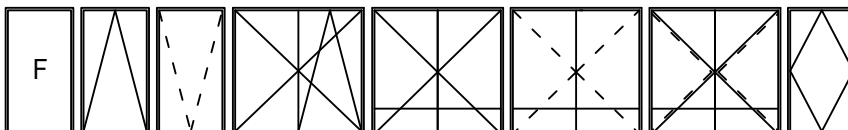
Practicable de hoja oculta con rotura térmica, disponible en canal europeo y canal 16. Este sistema permite obtener una superficie acristalada superior a los sistemas tradicionales. También confiere el cerramiento una estética homogénea y funcional, ya que desde el exterior no es posible distinguir las hojas batientes de la fijas. Por estos motivos los arquitectos prefieren esta tipología de cerramientos frente a los sistemas convencionales de marco y hoja vista. Sistema de carácter minimalista, con una superficie vista de marco de tan solo 58,8 mm. Esta particularidad la convierte en una de las practicables con menor sección y por lo tanto con mayor superficie acristalada del mercado. Los niveles de transmitancia térmica son muy bajos gracias a las poliamidas de 34 mm en marco, y la hoja mixta plástico-aluminio, además de la baja sección que permite que la incidencia del vidrio sea mayor. Los niveles de estanqueidad son extraordinarios a merced de la triple goma de estanqueidad.



Dimensiones base: Marco: 71 mm
Hoja: 48,3 mm

Espesor máximo del cristal: 30 mm
Espesor general de los perfiles: 1,6 mm

Posibilidades de aperturas





PRACTICABLE HO 70 RPT

FICHA TÉCNICA

RESULTADO ENSAYO AEV

Permeabilidad al aire	4
Estanqueidad al agua	E1500
Resistencia a la carga de viento	C5

Resultados correspondientes a una ventana de una hoja OB de 950x1480 cristal 4/16/4

RESULTADOS ENSAYOS ACÚSTICOS

Ventana 1 hoja OB de 1230x1480 cristal 6+6SC/8/8+8 de $R_w = 47$ 46 dB

TRANSMITANCIA TÉRMICA

$U_{\text{PERIMET}} = 2,30 \text{ W/m}^2\text{K}$	Según UNE-EN-ISO-10077-2
$U_{\text{VENTANA}} = 2,63 \text{ W/m}^2\text{K}$	Ventana 1400x1500 mm cristal 4/16/4
$U_{\text{VENTANA}} = 1,64 \text{ W/m}^2\text{K}$	Ventana 1400x1500 mm cristal 4/16/4 bajo emisor
$U_{\text{VENTANA}} = 1,27 \text{ W/m}^2\text{K}$	Ventana 1400x1500 mm con sistema FOAM y cristal 4/16Ar/4 bajo emisor

