



Sistemas Abatible ELEGANCE CI-16/55 plus de aluminio (RPT) Rotura puente térmico, diseñado para la fabricación de ventanas y puertas de alta calidad.

Es la respuesta a las nuevas demandas sobre el ahorro energético, confort, estética y seguridad. La diversidad del sistema hace de la serie Abatible ELEGANCE CI-16/55 plus la mejor opción para renovación y obra nueva.

Perfiles exclusivos canal 16 combinado con los herrajes de la marca Alemana GU, nos garantiza excelentes prestaciones en estanqueidad al agua y al viento, seguridad Nivel aumentada WK2, así como calidad y facilidad en su funcionamiento.

Sistema de cierre por junta Central de estanqueidad en EPDM de calidad marina, de elevadas prestaciones de hermeticidad y aislamiento térmico y acústico, aumentando con el burlete perimetral de cierre adicional en hoja Interior.

Marco de profundidad de 55 mm, hoja de 62 mm. Acristalamiento hasta 40 mm. Posibilidad de acabados Bicolor.

- 

Plus **PERFIL**
Perfil Exclusivo Canal 16, con herraje GU.
- 

Plus **JUNTAS**
Juntas de goma EPDM altas prestaciones de estanqueidad.
- 

Plus **HERRAJES**
Máxima seguridad nivel WK 2.



Ahorro Energético



Aislamiento Térmico



Aislamiento Acústico



Estanqueidad Agua & Viento



Seguridad y Protección



Certificado de Garantía



Doble Cristal



Diseño y Colores



Ahorro Energético

Los perfiles de Aluminio del sistema Abatible ELEGANCE CI-16/55 incorporan un sistema llamado Rotura puente Térmico RPT, una barra de material Aislante (poliamida reforzada), que junto al efecto del vidrio, reduce hasta un 55 % las pérdidas térmicas, respecto a una ventanas con perfil (Frio) y vidrio simple. Con ello ahorramos en calefacción y aire acondicionado.



Aislamiento Térmico

Los perfiles de Aluminio RPT del Sistema Abatible ELEGANCE CI-16/55 responde a las nuevas demandas en aislamiento térmico, asegura un confort en nuestro hogar independientemente de la temperatura exterior, elimina el fenómeno físico "Condensación" y con ello evita las diferentes patologías negativas en la vivienda.



Aislamiento Acústico

Los perfiles de Aluminio RPT del Sistema Abatible ELEGANCE CI-16/5555 obtienen unas excelentes prestaciones contra el ruido, reduciendo hasta 34dB en combinación con vidrios acústicos. Nos protege del ruido exterior asegurando un confort en su hogar.



Estanqueidad Agua & Viento

La posibilidad de infiltraciones se elimina mediante un sistema de Aislamiento compuesto por junta EPDM de calidad marina entre marco y hoja nos garantizan un comportamiento inmejorables en resistencia al viento clase C5.



Seguridad y Protección

El Sistema de Aluminio RPT ELEGANCE CI-16/55 está dotada con un herraje de alta calidad, el modelo UNIJET 12,9 X 20 de la marca GU, el cual garantiza excelentes prestaciones a la estanqueidad al agua y al viento, excelentes prestaciones de seguridad aumentada nivel WK2, gran calidad y facilidad de funcionamiento.



Doble Cristal

El vidrio tiene un gran protagonismo en una ventanas ya que representa un gran porcentaje del hueco, el Sistema Abatible ELEGANCE CI-16/55 nos permite alojar vidrios con cámaras aislantes y múltiples combinaciones que precise al aislamiento térmico y acústico del espacio a cubrir, las cámaras aconsejables es de 16 mm, siendo el grueso máximo de vidrio hasta 40 mm.



Diseño y Colores

Los perfiles de Aluminio RPT del Sistema Abatible ELEGANCE CI-16/55 ofrece un elegante diseño estético combinando a la perfección con todo tipo de decoraciones. Ofrece una combinación casi ilimitada. Lacados clásicos, efecto maderas, anodizados, e incluso combinados (un color en el interior y otro distinto en el exterior)



Certificado de Garantía

la Red de instaladores del Sistema Abatible ELEGANCE CI-16/55 garantiza una garantía de calidad en sus instalaciones, este compromiso se formaliza mediante un Certificado de garantía que se entrega al finalizar la instalación.

DATOS TÉCNICOS

El Aluminio es indeformable, no precisa de refuerzo de otros materiales para asegurar sus fenomenales prestaciones, soporta la radiación ultravioleta y la humedad, no se oxida, no se estropea, no es inflamable y asegura un aislamiento térmico excepcional, gracias a su última tecnología en Roturas Puente térmico RPT



100%
RECICLABLE

TRANSMITANCIAS

TIPO VIDRIO	UHv W/m2k	UH W/m2k
4 (12) 4	2,9	3,1
6 (16) 4 selectivo	1,3	2,1

UHv W/m2k: Transmitancia del hueco.
UH W/m2k: Transmitancia del vidrio.

AISLAMIENTO ACÚSTICO

Rw = 34 dB
(UNE-E ISO 140-3:1995)

DIMENSIONES MÁXIMAS

Máximo Acristalamiento: 40 mm.

CATEGORÍA EN BANCOS DE ENSAYOS

Permeabilidad al Aire.
(UNE-EN 1026:2000): Clase 4

Permeabilidad al Agua.
(UNE-EN 1027:2000): Clase E750

Permeabilidad al Viento.
(UNE-EN 12211:2000): Clase C5

* Ensayos realizados en laboratorio acreditado por ENAC según norma UNE-EN 14351-1:2006



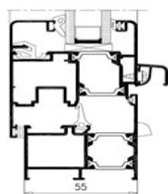
Ventanas y Puertas eficientes para un mundo mejor.

ZONAS CUMPLIMIENTO CTE

A - B
C - D



ABATIBLE PUERTAS Y VENTANAS CI-16/55



Distribuidor Autorizado

