

# CONTRAFLAM STRUCTURE 30 VETROGARD RC3 Climaplus

Vidrio de seguridad resistente al fuego para aplicaciones exteriores

## CLASIFICACIÓN



### EI = Aislamiento

Capacidad de soportar la exposición al fuego sin la transmisión de llamas ni gases calientes (E) con control del calor (I) al lado contrario al expuesto impidiendo la ignición de la superficie no expuesta o los materiales cercanos. Proporciona una barrera frente al calor emitido por el fuego, permitiendo la evacuación de personas.



### Attack

Acristalamiento resistente a ataques destinado a contener entradas forzadas durante un tiempo específico.

## FUNCIONES DISPONIBLES



+ Protección



+ Vidrio mate  
+ Serigrafía  
+ Formas



+ Control climático  
+ Transparencia extra  
+ Control del ruido



+ Control solar  
+ Tintado

**Contacte con nosotros para personalizar una solución que satisfaga los requerimientos de su proyecto.**

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

<b>Resistencia al fuego</b>	<b>EI 30 (EN 13501-2)</b>
<b>Clasificación de resistencia</b>	<b>RC3 (EN 1627)</b>
Reacción al fuego	C-s1,d2 (EN13501-1)
Ensayo del péndulo	1(B)1 (EN 12600)
Estable a los rayos UV	Si (EN ISO 12543-4), sin formación de burbujas o amarillamiento del gel después de 2000 horas de exposición a la radiación.
Condiciones de uso	Evitar exposición prolongada a elevadas temperaturas. Consulte la guía de usos, calidad e instrucciones de aplicación.
Certificado de constancia de prestaciones	0336-CPR-5064D -AVCP System 1
Contenido en materias peligrosas	Ninguna
Instalación	En conformidad con la guía de instrucciones.

<b>Producto / CE / DoP-Code</b>	<b>ZY014083</b>
Espesor nominal	60 mm
Máxima dimensión de vidrio	1500 x 3000 mm
Tolerancia en espesor	+3 / -3 mm
Tolerancia dimensional	+4 / -4 mm
Peso	102.2 kg/m <sup>2</sup>
Intercalarlo	15 mm, Argon
Aislamiento acústico Rw (EN 140-3)	45 (-3, -10) dB
Transmisión luminosa (EN 410)	71%
Reflexión luminosa pL (exterior/interior)	12% / 12%
Valor U, W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	1.0
Valor g	0.52
Transmisión energética tE	40%

DoP: Declaration of Performances - Declaración de prestaciones