

# Pyroguard Rapide Plus

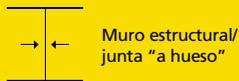
- EI30 INT
- EI30 INT VI
- EI30 EXT
- EI30 EXT VI

EN1279-5+A2 UNIDADES DE VIDRIO AISLANTE  
EN14449 VIDRIO LAMINADO DE SEGURIDAD



## Clasificación: EI

El más alto nivel de protección contra las llamas, el humo y el calor.

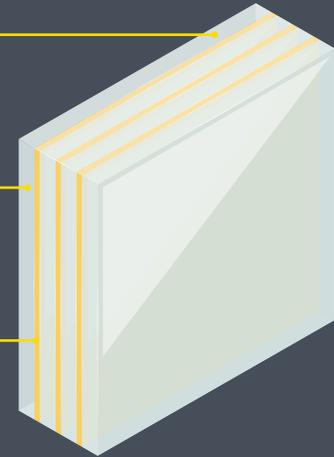


Muro estructural/  
junta "a hueso"

EI30 INT

VIDRIO RECOCIDO

INTERCALADO INTUMESCENTE



Resistencia al fuego  
EI30



Vidrio de corte



Peso Ligero



Buena reducción del ruido



Resistencia al impacto  
1B1



Buena / gran transmisión de luz



Gran valor U



Rango de temperatura  
-40°C/+50°C



Protección contra ataques P1A

CARACTERÍSTICAS	EI30 INT	EI30 INT VI CÁMARA DE 16mm CAPA EXTERIOR DE 33.1mm BAJO EMISIVO	EI30 EXT	EI30 EXT VI CÁMARA DE 16mm CAPA EXTERIOR DE 4mm BAJO EMISIVO
RESISTENCIA AL FUEGO (EN 13501-2)	EW60/EI30	EI30	EI30	EI30
TAMAÑO DE PRODUCCIÓN MIN - MAX (mm)	100 x 100 2125 x 3100	100 x 100 2125 x 3100	100 x 100 2125 x 3100	100 x 100 2125 x 3100
ESPESOR Y TOLERANCIA (mm)	15 (+3/-3)	37 (+3/-3)	19 (-3/+3)	39 (-3/+3)
PESO (kg/m²)	34	50	43	55
R <sub>w</sub> (C;Ctr) REDUCCIÓN DE SONIDO (EN 140-3)	38 (-1;-3)	43 (-2;-5)	39 (-1;-3)	-
T <sub>v</sub> TRANSMISIÓN DE LUZ (EN 410) (%)	85	70	84	70
VALOR U <sub>g</sub> (EN 673) W/m²K	5.4	1.0	5.3	1.0
VALOR g (EN 410)	0.7	0.46	0.66	0.48
RANGO DE TEMPERATURA (°C)	-40/+50	-40/+50	-40/+50	-40/+50
RESISTENCIA AL ATAQUE MANUAL (EN 356)*	P1A	P1A	P1A	P1A
RESISTENCIA AL IMPACTO (EN 12600)*	1B1	1B1	1B1	1B1
ESTABILIDAD UV (EN ISO 12543-4)	-	✓	✓	✓
CERTIFICADO DE CONFORMIDAD CE	0757-CPR-695B	1812-CPR-1866	0757-CPR-695B	1812-CPR-1866

\* resistencia al impacto del vidrio exterior no reportada

\*\* VI ejemplo de construcción. Datos calculados con WINSLT (90% Ar; Guardian 1.0 Low E contracapa)