

# CONTRAFLAM 30-2 Climatop

Vidro de segurança resistente ao fogo para aplicações exteriores

## CLASSIFICAÇÃO



### EI = Isolamento

Capacidade de suportar a exposição ao fogo sem transmissão para o lado não-fogo como resultado da passagem de chamas, gases quentes ou uma condução significativa de calor que provoquem a ignição da superfície não exposta ou materiais em contacto e constituir uma barreira à passagem de calor de modo a proteger pessoas.

## OPÇÕES DISPONÍVEIS



- + Alarme
- + Pisos
- + Protecção



- + Pintura
- + Impressão digital
- + Foscagem
- + Serigrafia
- + Formas



- + Controle climático
- + Extra claro
- + Controle do ruído
- + Ecrã



- + Auto limpeza
- + Controle solar
- + Coloração
- + Vidro triplo

Contacte-nos de modo a personalizar a sua solução de modo a responder a os seus requisitos de projecto.

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

### Resistência ao fogo

### EI 30 (EN 13501-2)

Reacção ao fogo	B-s1, d0 (EN 13501-1)
Ensaio do pêndulo	1(C)2/1(B)1 (EN 12600)
Estável aos UV / Durabilidade	Tempo de exposição prolongado de 5000 horas UV versus normativo 2000 horas * (* EN ISO 12543-4)
Condições de utilização	Evitar a exposição prolongada a temperaturas elevadas. Consulte o Guia Vetrotech de Qualidade, Instruções de Aplicação.
Certificado de conformidade	0336-CPR-5064D - AVCP System 1
Contém substâncias perigosas	Nenhum
Tolerâncias dimensionais (largura/altura)	≤1000 mm: -1/+3.5 mm   ≤2000 mm: -1/+4 mm   >2000 mm: -1/+4.5 mm

### Produto / CE / Código -DoP

### ZZ002850

Espessura nominal	56 mm
Dimensão máxima do vidro	1500 x 3000 mm
Tolerância na espessura	+3,5 / -3,5 mm
Peso	74.0 kg/m <sup>2</sup>
Vidro 1 & 2 (exterior)	SEC PLT XNII 6MM
Perfil intercalar 1 & 2	12 mm, Argon
Vidro 3	CONTRAFLAM 30-2
Isolamento acústico Rw (EN 140-3)	41 (-2, -7) dB
Transmissão luminosa (EN 410)	69%
Reflexão luminosa pL ext./int. (EN 410)	15% / 15%
Factor U, W/m <sup>2</sup> K (EN 673)	0.7
Factor g (EN 410)	0.51
Transmissão energética tE (EN 410)	40%

Estão disponíveis combinações com vidro laminado PVB, se exigidos em projeto ou regulamentação nacional.  
Formas: As tolerâncias dimensionais podem variar +1 mm.  
DOP: Declaração de desempenho - disponível mediante solicitação no seu escritório de vendas.