

CONTRAFLAM 30 Climaplus

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
- + Escudo EMS
- + Protecção



- + Pintura
- + Impressão digital
- + Foscação
- + Serigrafia
- + Formas



- + Controle climático
- + Privacidade dinâmica
- + Extra claro
- + Controle do ruído



- + Vidro duplo
- + 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 mm ≤2000 mm: -1/+3.5 mm >2000 mm: -1/+4 mm

Produto / CE / Código –DoP	ZY005145	ZY005185
Espessura nominal	36 mm	38 mm
Dimensão máxima do vidro	1500 x 3000 mm	1800 x 3500 mm
Tolerância na espessura	+3 / -2 mm	+3 / -2 mm
Peso	49.0 kg/m ²	54.0 kg/m ²
Vidro 1 (exterior)	SEC PLT XNII 6MM	SEC PLT XNII 6MM
Perfil intercalar	14 mm, Argon	14 mm, Argon
Vidro 2	CONTRAFLAM 30	CONTRAFLAM 30
Isolamento acústico Rw (EN 140-3)	40 (-2, -4) dB	39 (-1, -4) dB
Transmissão luminosa (EN 410)	79%	78%
Reflexão luminosa pL ext./int. (EN 410)	12% / 12%	12% / 12%
Factor U, W/m ² K (EN 673)	1.1	1.1
Factor g (EN 410)	0.6	0.6
Transmissão energética tE (EN 410)	52%	51%

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.