

CONTRAFLAM 30

Vidro de segurança laminado resistente ao fogo
para aplicações interiores

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
- + Pisos
- + Protecção



- + Pintura
- + Curvatura
- + Impressão digital
- + Fosagem
- + Serigrafia
- + Formas



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



- + 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	A2-s1, d0 (EN 13501-1)
Ensaio do pêndulo	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	Apenas para aplicações interiores. Consulte o Guia Vetrotech de Qualidade, Instruções de Aplicação.
Certificado de conformidade	0336-CPR-5064C/IL - AVCP System 1
Contém substâncias perigosas	Nenhum
Tolerâncias dimensionais (largura/altura)	≤1000 mm: -1/+2 mm ≤2000 mm: -1/+2.5 mm >2000 mm: -1/+3 mm

Produto / CE / Código –DoP	Y7223055	Y7223066	Y7223088
Espessura nominal	16 mm	18 mm	22 mm
Dimensão máxima do vidro	1500 x 3000 mm	1800 x 3412 mm	2300 x 3800 mm
Tolerância na espessura	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm
Peso	34.0 kg/m ²	39.0 kg/m ²	49.0 kg/m ²
Isolamento acústico Rw (EN 140-3)	38 (-2, -2) dB	40 (-2, -2) dB	40 (-2, -3) dB
Transmissão luminosa (EN 410)	87%	87%	86%
Reflexão luminosa pL ext./int. (EN 410)	9% / 9%	9% / 9%	9% / 9%
Factor U, W/m ² K (EN 673)	4.8	4.8	4.7
Factor g (EN 410)	0.74	0.73	0.71
Transmissão energética tE (EN 410)	69%	67%	65%

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.