

CONTRAFLAM LITE 60

Vidro de segurança resistente ao fogo para aplicações interiores

CLASSIFICAÇÃO



EW = Redução da radiação

Capacidade de suportar a exposição ao fogo sem transmissão de fogo para o lado não-fogo como resultado da passagem de chamas ou gases quentes que provoquem a ignição da superfície não exposta ou materiais adjacentes. Adicionalmente mantém o nível de calor irradiado na zona em frente ao vidro abaixo de um nível para contribuir para distâncias de separação e vias de evacuação seguras.

RECURSOS DISPONÍVEIS



- + Alarme
- + Escudo EMS
- + Pisos
- + Protecção
- + Interferência de radar



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



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



- + Vidro duplo
- + Controle solar
- + Coloração
- + Vidro triplo

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

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Resistência ao fogo	EW 60 / EI 15 (EN 13501-2)
Reacção ao fogo	A2-s1, d0 (EN13501-1)
Ensaio do pêndulo	1(B)1 (EN 12600)
Estável aos UV	Sim (EN ISO 12543-4), sem formação de bolhas ou amarelecimento após 2000 horas de exposição à radiação.
Condições de utilização	Evitar a exposição prolongada a temperaturas elevadas. Consulte o Guia de Qualidade, Instruções de Aplicação.
Certificado de conformidade	0336-CPR-5064C/IL - AVCP System 1
Contém substâncias perigosas	Nenhum

Produto / CE / Código –DoP	Y7246055	Y7246066	Y7246088
Espessura nominal	14 mm	16 mm	20 mm
Dimensão máxima do vidro	1500 x 3000 mm	1800 x 3500 mm	2300 x 3800 mm
Tolerância na espessura	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm	+2 / -1 mm
Tolerância dimensional	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm	+2 / -2 mm
Peso	31.0 kg/m ²	36.0 kg/m ²	46.0 kg/m ²
Isolamento acústico Rw (EN 140-3)	38 (-1, -2) dB	39 (-2, -2) dB	39 (-1, -2) dB
Transmissão luminosa (EN 410)	88%	87%	86%
Reflexão luminosa pL (exterior/interior)	9% / 9%	9% / 9%	9% / 9%
Factor U, W/m ² K (EN 673)	5.0	5.0	4.9
Factor g	0.75	0.74	0.72
Transmissão energética tE	70%	69%	66%

DoP: Declaration of Performances - pode solicitar uma DoP ao seu contacto comercial