

VETROGARD BR4-NS / P8B

Vidro de segurança resistente a ataques e balas para aplicação no interior

CLASSIFICAÇÃO



Attack

Vidro de protecção contra ataques manuais destinado a impedir a entrada forçada por um tempo específico.



Bullet

Vidro de protecção contra tiros de armas de fogo que oferece uma resistência efectiva contra armas e tipos de munição específicos. É feita uma distinção entre a ausência, ou não, de projecção de fragmentos de vidro sob o efeito dos impactos.

OPÇÕES DISPONÍVEIS



- + Alarme+ Protecção
- M
- + Pintura
- FoscagemSerigrafia
- + Formas



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



- + Vidro duplo
- + 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

Classe de resistência	BR4-NS, sem projecção de fragmentos (EN 1063)		
Classe de resistência	P8B (EN 356)		
Ensaio do pêndulo	1(B)1 (EN 12600)		
Condições de utilização	Apenas para aplicações interiores. Consulte o Guia Vetrotech de Qualidade, Instruções de Aplicação.		
Certificado de conformidade	0336-CPR-89205280-C - AVCP System 1		
ID-No.	HN 443-NS		
Contém substâncias perigosas	Nenhum		
Tolerâncias dimensionais (largura/altura)	≤1000 mm: -1/+3 mm ≤2000 mm: -1/+4 mm >2000 mm: -1/+5 mm		

Produto / CE / Código –DoP	PT4013430	PT4013450
Espessura nominal	43 mm	43 mm
Vidro base	PLANICLEAR	DIAMANT
Dimensão máxima do vidro	2000 x 4000 mm	2000 x 4000 mm
Tolerância na espessura	+3 / -3 mm	+3 / -3 mm
Peso	103.2 kg/m²	103.2 kg/m²
Isolamento acústico Rw (EN 140-3)	47 (-1, -5) dB	47 (-1, -5) dB
Transmissão luminosa (EN 410)	79%	85%
Reflexão luminosa pL ext./int. (EN 410)	7% / 7%	8% / 8%
Factor U, W/m²K (EN 673)	4.4	4.4
Factor g (EN 410)	0.61	0.7
Transmissão energética tE (EN 410)	51%	63%

Formas: As tolerâncias dimensionais podem variar +1 mm.

DOP: Declaração de desempenho - disponível mediante solicitação no seu escritório de vendas.



