

# SGG CONTRAFLAM<sup>®</sup> 90

Protipožární-bezpečnostní sklo

## SGG CONTRAFLAM 90 pro vnitřní aplikace



EI = Celistvost a Izolace

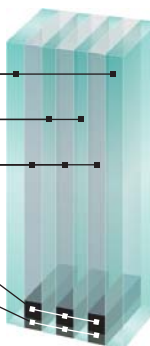
kalené bezpečnostní sklo ESG<sup>1</sup>

kalené bezpečnostní sklo ESG<sup>2</sup>

gelová napěňující mezivrstva

distanční rámeček TPS

tmel polysulfid



<sup>1</sup> ≤ 1500x3000	5 mm	ESG
≤ 1800x3210	6 mm	ESG
≤ 2200x3210	8 mm	ESG
<sup>2</sup> ≤ 1500x2500	4 mm	ESG
≥ 1500x2500	viz. 1	

## Technické informace

Požární klasifikace / třída odolnosti	EI 90
Tloušťka	≥ 36 mm (nominální tloušťka pro nejmenší rozměry tabule)
Minimální výrobní rozměr	190 x 350 mm
Maximální výrobní rozměr	2200 x 3210 mm (větší formáty na dotaz)
Maximální odzkoušený rozměr	Různé, podle složení, použitého systému a národních certifikátů. Pro bližší informace se obraťte na naše obchodní zastoupení.
Tolerance tloušťky	+3 / -2 mm
Tolerance délky	+2 / -2 mm
Hmotnost	≥ 72 kg / m <sup>2</sup>
Propustnost světla (EN 410)	80 %
Hlukový útlum r <sub>w</sub> (EN 140-3)	44 dB
Koeficient prostupu tepla – U <sub>g</sub> (EN 673)	3,7 W/m <sup>2</sup> K
UV odolný	podle EN ISO 12543-4 č. 6
Teplotní rozmezí použití	+45 °C / -10 °C

Technické údaje pro kombinace s izolačním sklem na dotaz.