

464/2 INCENDO®

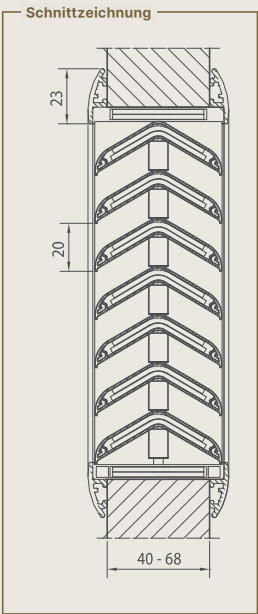
Ästhetisches Feuerschutzgitter für Innentüren, ohne Durchblick, mit einer Feuerbeständigkeit von bis zu 60 Minuten



Funktionsweise: Im Brandfall wird die Lüftung unterbrochen, da die Lamellen aufquellen (ab 100°C). Das Gitter wirkt 60 Minuten lang als statische Brandschutzklappe. Nicht wasserbeständig

Materialeigenschaften		Standardausführung	
Material	Polystyrol - Palusol		
Erhältliche Farben	RAL 9022 (hellgrau), RAL 9016 (weiß) und RAL 7024 (dunkelgrau)		
Abmessungen			
Lamellenabstand	20 mm		
Anschlag des Rahmens	16 mm		
Präferenzbreite	100 mm + (n x 50)		
Präferenzhöhe	100 mm + (n x 50)		
Mindestabmessungen (BxH)	100 × 100 mm		
Maximale Breite	800 mm		
Maximale Höhe	400 mm		
Maximale Gitteroberfläche	0,32 m²		

Leistung		
Luftdurchlass		
Physischer freier Querschnitt		51 %
Visueller freier Querschnitt		61 %
Luftzufuhr	Widerstandsfaktor K	10,3
	Strömungskoeffizient C	0,312
	Luftstromklasse	2
Luftabfuhr	Widerstandsfaktor K	10,3
	Strömungskoeffizient C	0,312
	Luftstromklasse	2
IP-Klasse		
IP2XD		
Brandschutzklasse		
(Holz-)Türblatt (50 mm) (max. 600 x 400 m)		EI60/EW60 (ve i↔0)
(Holz-)Türblatt (40 mm) (max. 600 x 400 m)		EI30/EW30 (ve i↔0)



Modelle auf Lager					
Abmessungen (B x H) mm	RAL 9016 Weiß	RAL 9022 Grau	Luftdurchlass bei 2 Pa (m³/h)	Luftdurchlass bei 10 Pa (m³/h)	Luftdurchlass bei 20 Pa (m³/h)
400 x 200	9806	17475	107,44	240,20	339,80