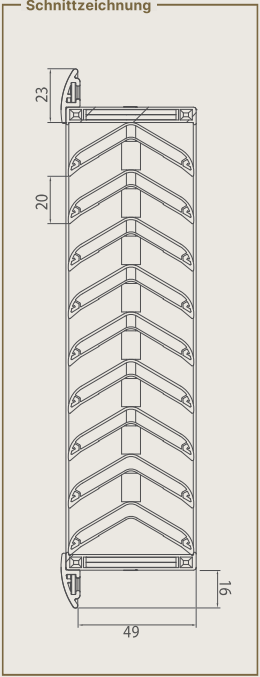


464/1 - INCENDO

Feuerbeständiges Innenlüftungsgitter EI 60



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		
Massive (Beton-)Wand (100 mm)		EI60/EW90 (ve i↔0)
Massiver (Beton-)Boden (100 mm)		EI60 (ho i↔0)
Flexible Wand (Metallständer-Gipskarton 100 mm)		EI60 (ve i↔0)



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
Einbautiefe		49 mm
Anschlag des Rahmens		16 mm
Präferenzbreite		100 mm + (n x 50)
Präferenzhöhe		100 mm + (n x 50)
Mindestabmessungen (BxH)		100 x 100 mm
Maximale Breite		800 mm
Maximale Höhe		400 mm
Maximale Gitteroberfläche		0,32 m²

INNEN
WAND/DECKE