

Fernofence[®]

Brandwerend afdekscherm voor TL-inbouw armaturen

Factsheet: Fernofence NL2201

Brandwerend afdekscherm tegen brandoverslag via TL-inbouwarmaturen in systeem plafonds. Geeft volgens Loss Prevention Council een brandweerstand tot 60 minuten op vlamdichtheid o.b.v. BS476 Part 20&23 deel 5.



Kenmerken

- Fernofence is zelfdragend, licht van gewicht en scheurresistent.
- Fernofence wordt eenvoudig, van onderen of van boven, zonder speciaal gereedschap over de TL-inbouwarmaturen gemonteerd.

Onderbouwing

- BS 476 deel 20&23 door LPC (Loss Prevention Council).

Systeem

Voor vluchtwegen en ter bescherming van bovenliggend leidingwerk worden licht- en luchtinstallaties en plafond panelen met een brandweerstand van 30 tot 60 minuten geadviseerd. Lichtarmaturen zonder Fernofence afdekscherm laten direct toxische rookgassen en vuur door naar naastgelegen kamers en bovenliggende ruimtes. De plafonds waarin ze toegepast worden moeten voldoen dan aan het bouwbesluit en brandvoorschriften. Fernofence is ontwikkeld om de brandwerendheid naar 30 of 60 minuten terug te brengen

Afmetingen:	Gewicht	Maten:	Artikel nrs.:
300mm x 300mm x 150mm	0.7 kg	SMALL	FERNOFENCE S
600mm x 300mm x 150mm	0.9 kg	MEDIUM	FERNOFENCE M
600mm x 600mm x 150mm	1.0 kg	LARGE	FERNOFENCE L
1200mm x 300mm x 150mm	1.0 kg	X LARGE	FERNOFENCE XL
1200mm x 600mm x 150mm	1.8 kg	XX LARGE	FERNOFENCE XXL

Verpakking

Levering per stuk of dozen van 10 stuks. Hoeveelheden, artikelcodes en maten per opdracht te specificeren.

Compliance

Fernofence wordt geproduceerd in de EU in overeenstemming met ISO EN 9001:2000. Voor testresultaten onze technische dienst raadplegen.

Opslag

Fernofence dient droog opgeslagen te worden. De lengte van opslagtijd beïnvloedt de werking in geen enkel opzicht.

Veiligheidsmaatregelen

Gezondheidsrisico's bij de verwerking en gebruik zijn niet bekend. Voor toepassing geldt dat de normale persoonlijke hygiëne in acht genomen dient te worden.