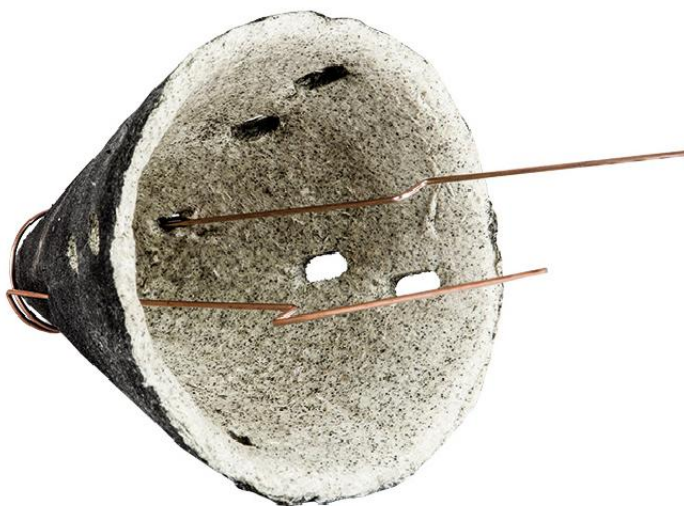




FireSeal

Monteringsanvisning

Down Lights Protection



 The fireseal system originally developed to safeguard nuclear power plants

System	Typgodkännande	Datum	Dokument nr	Sida	
Down Lights Protection	SC1040-15	2015-09-23	FSI-O-201-15	1 / 3	 FireSeal

Innehållsförteckning

FireStop "DLP" monteras i innertak.....	3
---	---

FireStop "DLP"

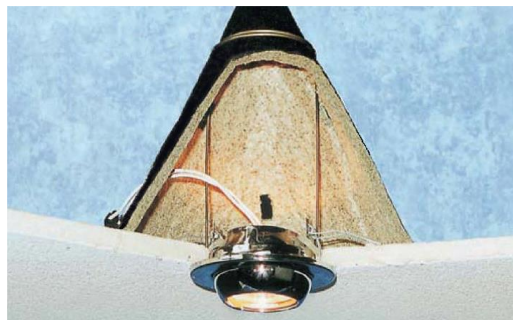


TILLVERKARE

FIRESEAL AB
Box 7091
164 07 Kista

ANVÄNDNINGSSOMRÅDE

FireStop Down Lights Protection "DLP" används för att bibehålla innertakens brandklassning vid montage av infällda lampor. När ett hål görs i dom befintliga innertaken påverkas integriteten i konstruktionerna och åsidosätter brandkraven. Produkten har även ljudisolerande egenskaper.



FUNKTION

FireStop Down Lights Protection "DLP" består av ett grafit material som är format som en kåpa för att passa över den infällda armaturens baksida. Vid eventuell brand expanderar grafit materialet och stänger till utrymmet för att hindra värme och flammor att tränga igenom.

När FireStop Down Lights Protection "DLP" aktiveras av eld eller temperatur över 120° C expanderar dess svällkropp snabbt och försluter under högt tryck den kollapsande infällda armaturen.

TEKNISKA DATA

Dimension Enkel: 150x150x4 mm
Svällkropp: Grafitbas
Aktiveringstemp: 120 - 150° C
Lagringstid: Obegränsad vid torr förvaring.
Fastsättning: Ben av ståltråd alt. gipsskruv.

SPECIELLA FÖRDELAR

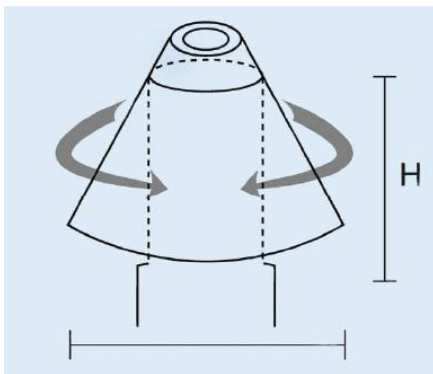
- Bibehåller brandklassningen i innertaket upp till EI 60 minuter.
- Förhindrar eller fördröjer branden från att sprida sig genom hålrum till byggnadens stomme.
- Flexibla, kan monteras från undersidan eller oversidan.
- Ventilerade för att undvika överhettning.
- Monteras enkelt på några minuter utan ytterligare tätning.
- Kan eftermonteras.
- Ersätter omständiga gipsskivelådor.

Passar undertak samt gips- eller betonginnertak.

FireStop "DLP" monteras i innertak

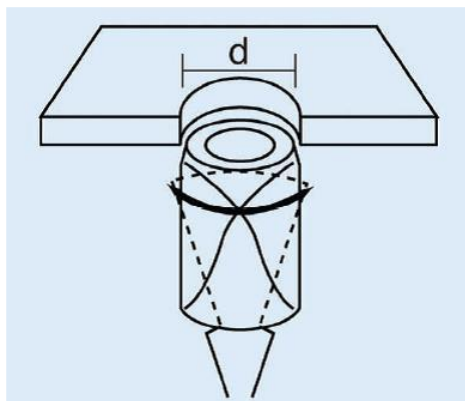
Steg 1

Håll i benen på fästdetaljen och rulla kåpan till en cylinder. Försäkra att elkabeln till lampan är dragen genom hålet innan montering.



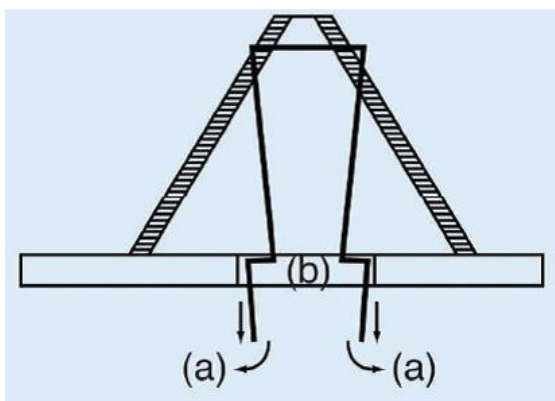
Steg 2

Håll i benen på fästdetaljen och för den hoprullade kåpan genom hålet i innertaket.



Steg 3

Låt sedan kåpan fjädra ut till sin ursprungliga form på andra sidan. (a) drag i benen tills kanten på benen når undersidan av innertaket. (b) tryck benen utåt tills de är parallella med kanten på hålet i taket.



Steg 4

(a) Släpp benen så att de trycks mot undersidan av taket. (b) Klipp bort kvarvarande delar av benen vid punkt A. När kåpan är monterad kan spot-lighten installeras som vanligt med transformatorn utanför kåpan.

