

AF COVER AIR

Brandwerende bekleding voor luchtroosters op verlaagde plafonds



BESCHRIJVING

AF COVER AIR zijn beschermingen die speciaal zijn ontworpen om ventilatie- en afzuigroosters te kunnen aanbrengen op REI-plafonds met uitsluiting van vrijdragende plafonds, waardoor de brandwerendheid wordt gegarandeerd die anders in het gedrang zou komen.

Gemakkelijk te verwijderen en opnieuw te installeren tijdens onderhoudswerkzaamheden.

AF COVER AIR zijn producten die geschikt zijn voor een breed scala aan anemostaten op de markt. Ze bestaan uit glasweefsel, het buitenste deel gealuminiseerd, het binnenste deel behandeld met een speciale opzwellende verf. Ter bescherming van de spiraalvormige toevoer-/afzuigslang wordt een speciale manchet geleverd die ter plekke wordt aangebracht en met een eenvoudige metalen klem wordt vastgezet. Het product is flexibel en geschikt voor alle soorten roosters.

Het gebruik van AF COVER AIR maakt een ontwerp mogelijk dat niet wordt beperkt door de integriteitseis met betrekking tot de brandwerendheid van een verlaagd plafond waarop ventilatiepunten zijn aangebracht. Het lage gewicht en de flexibiliteit van het product vergemakkelijken installatie zonder de plafondstructuur te overbelasten. AF COVER AIR is veel gemakkelijker en sneller aan te brengen dan een doosstructuur van mineraalvezelplaten voor hetzelfde doel.

DIRECT TOEPASSINGSGBIED

Inbouwroosters in REI verlaagde plafond van mineraalvezelplaten

AFMETINGEN

600x600x150 mm

voor leidingen met diameter van 160 tot 315 mm met bovenaansluiting

600x600x400 mm

voor leidingen met diameter van 160 tot 315 mm met zij aansluiting

Andere afmetingen op aanvraag verkrijgbaar

VERPAKKING EN OPSLAG

Zichtbaar op pallets of in kartonnen dozen

Het product blijft onveranderd als het wordt bewaard in een gesloten omgeving, beschermd tegen vocht en directe blootstelling aan de weersinvloeden

TOEPASSINGSWIJZE

1. plaats de AF COVER AIR afdekking boven het rooster;
2. maak een kruisvormige insnijding met een stanleymes ter hoogte van de bovenste opening van het rooster;
3. steek de kraag van de opening van het rooster door de insnijding in de bescherming;
4. snijd de overtollige driehoekige delen van AF COVER AIR af;
5. plaats het kanaal op de kraag van het rooster;
6. breng de **AF COLLAR** manchet (meegeleverd) rond het kanaal aan en plaats zodanig dat deze boven de metalen rand van de kraag van het rooster blijft met de lipjes naar beneden gericht;
7. zet de manchet en het kanaal vast met een metalen buisklem.

BESTEKOMSCHRIJVING

Leveringen installatie van flexibele brandwerende beschermingen AF COVER AIR, bestaande uit een gealuminiseerd glasvezelweefsel behandeld met opzwellende bekleding en een specifieke manchet die wordt aangebracht op de luchttoevoerleiding, voor REI 120 her kwalificatie van brandwerende verlaagde plafonds met ingebouwde luchtroosters.

CERTIFICERINGEN

Klasse REI 120 (UNI EN 1365-2)

holle bouwsteenvloer beschermd door verlaagd plafond van vezelplaten

