



Elkington

Inspektionsslucka F6

Brandklassad lucka för installation i
gipsskivetak (EI30–EI120)

Drift & underhållsinstruktioner

Allmänt

Denna inspektionsslucka är avsedd för installation i gipsskivetak och utgör en del av en brandcells begränsande byggnadsdel. Luckan är testad enligt EN 13501-2 med brandmotstånd EI30–EI120 beroende på utförande. För att upprätthålla byggnadsdelens brandtekniska klass ska luckan underhållas och kontrolleras regelbundet.

Säkerhetskontroller före användning

Före manövrering ska följande kontroller utföras:

- Kontrollera att luckan är korrekt stängd och att lås-/stängningsanordning fungerar så att full tätning uppnås.
- Säkerställ att inga synliga skador, deformationer eller otätheter förekommer i luckblad, karm eller infästning.
- Kontrollera att brand- och röktätande funktion (EI) inte är påverkad.
- Säkerställ att inga hinder finns i luckans rörelseområde.

Kontroll av brandteknisk funktion

Följande kontroll ska utföras minst årligen, eller enligt gällande krav:

- Kontrollera att intumescenta tätningar (brandlister/brandtätningar) är hela, korrekt placerade och fria från färg, smuts, andra föroreningar eller mekanisk påverkan som kan påverka funktion.
- Säkerställ att luckan sluter tätt mot karm utan glipor som kan påverka integritet (E) och isolering (I).
- Kontrollera att inga otillåtna ingrepp eller ändringar har gjorts i konstruktionen.
- Endast av tillverkaren godkända komponenter får användas.
- Vid skador som påverkar brandfunktionen ska åtgärd utföras av behörig fackman.
- Kontrollera att luckan är fri från smuts, färg, eller andra föroreningar som kan påverka luckans funktion.
- Vid behov ska rengöring utföras med milda medel så att tätningarnas funktion inte försämras.

Kontroll av installation i gipsskivetak

- Kontrollera att luckans karm är korrekt infäst i den brandklassade takkonstruktionen.
- Säkerställ att anslutande gipsskivor och underkonstruktion är oskadade och inte uppvisar sprickbildning eller deformation.
- Eventuella genomföringar eller kompletteringar i anslutning till luckan ska vara utförda med bibehållen brandklass.

Viktiga driftförutsättningar

- Luckan ska hållas stängd under normal drift då den utgör del av brandcellsgräns.
- Luckan får inte blockeras, kilas fast eller modifieras.
- Underhåll och tillsyn ska ske så att byggnadsdelens brandtekniska klass EI30–EI120 upprätthålls under hela dess brukstid.

Följ alltid de specifika drift- och underhållsinstruktioner som medföljer din order. Instruktionerna kan variera mellan olika modeller, material och tillval. Detta dokument ger generella rekommendationer för säker och korrekt användning samt underhåll av enheten.