



Voorwaarden elektrotechnische montage door installateur

Wat kunt u van FireX verwachten:

- Het controleren, dan wel het maken van een concept projectie conform de Nederlandse regelgeving
- Het eventueel assisteren van de installateur bij het overleg met de Brandweer aangaande de uitgangspunten voor de installatie en eventuele goedkeuringen
- Het maken van een concept blokschema ten behoeve van de installateur
- Het assisteren bij het maken van een definitief blokschema, een overzicht van de sturingen en een overzicht van de groepenverklaringen
- Het leveren van de benodigde aansluitschema's
- Het op aanvraag begeleiden van de installateur tijdens de montage
- Het eventueel opstellen van een model PvE voor de secties Laag en Middel ter goedkeuring van de Brandweer

In bedrijfstellen:

- Nadat alle componenten door de installateur zijn geplaatst en aangesloten, het aansluiten van de brandmeldcentrales, nevenpanelen, het programmeren, controleren, testen en bedrijfsvaardig opleveren, waarbij tevens instructie zal worden gegeven aan de gebruiker

Ter afronding:

- Het verstrekken van een bedieningshandleiding / logboek, na het ontvangen van de revisie tekeningen

Wat verwacht FireX van de installateur:

Administratieve procedure

- Het uitwerken van de definitieve projectie tekeningen en het verstrekken hiervan ten behoeve van een correcte uitvoering. Indien de installatie geëist is door de Brandweer, dan dienen de tekeningen voor uitvoering voorzien te zijn van goedkeuringsstempels door het branddetectie bedrijf
 - Indien de brandmeldinstallatie gecertificeerd dient te worden is een Programma van Eisen voor aanvang van de montage vereist. Het opstellen hiervan kunnen wij voor u verzorgen
 - Het verstrekken van de definitieve blokschema's waarop alle componenten voorzien van groepsnummers, volgnummers en eventueel adressen zijn aangegeven
 - Het verstrekken van een overzicht / stuur matrix waarop staat aangegeven welke brandmeldgroepen sturingen verrichten
 - Het verstrekken van de groepenteksten voor de groepen aanduiding op de brandmeldcentrale
 - Het verstrekken van een VGM plan onderaannemers, indien van toepassing op het project
-



Montage:

- De installatie moet worden gebaseerd op de uitgangspunten zoals deze zijn vastgelegd in de projectie en het Programma van Eisen
- De installatie moet voldoen aan de bepalingen in NEN 2535, artikel 8
- Het plaatsen en aansluiten van de componenten
- Het ophangen van brandmeldcentrales, nevenpanelen en bedienpanelen
- Indien van toepassing het adresseren van adresseerbare componenten
- Het instellen van de slow-whoop signaalgevers op de juiste toonsoort
- Het doormeten van de bekabeling op kortsluiting, aardsluiting en onderbreking
- Het leveren van een aparte 230Vac eindgroep
- Het aansluiten en afmonteren in de brandmeldcentrale(s) van de 230Vac eindgroep
- Het beschikbaar stellen van een technicus bekend met de aanleg van de installatie ter assistentie bij het in bedrijfstellen
- Het beschikbaar stellen van klim- en steigermateriaal indien noodzakelijk
- Het leveren en aanbrengen van een rode resopal tekstplaat voorzien van de tekst "niet uitschakelen brandmeldinstallatie" bij de 230Vac eindgroep