

ROOKDETECTIE

ROOKDETECTIE

Een optische rookmelder zendt een lichtbundeltje uit en analyseert dit. Als zich rook in de lichtbundel bevindt, wordt een alarm afgegeven. Een optische rookmelder zal een beginnende smeulbrand snel detecteren en dus snel reageren.

Waar kan rookdetectie worden toegepast?

Optische rookmelders worden gebruikt in ruimtes waar een omvangrijk detectiesysteem niet vereist en gewenst is, maar waar toch een betrouwbare beveiliging noodzakelijk is. Branddetectie met behulp van een optische rookmelder kan worden toegepast in zeer uiteenlopende ruimtes, zoals kantoren, magazijnen, scholen, musea, ziekenhuizen, enz.

Het systeem

In de optische rookmelder wordt een lichtbundeltje uitgezonden en door een lichtgevoelige cel opgevangen. Als zich rook in het lichtbundeltje bevindt, zal het licht deels verstrooid of geabsorbeerd worden. De rookmelder detecteert dit en geeft een alarm af. Een optische rookmelder kan een zelfstandig apparaat zijn maar kan worden verbonden zijn met een brandmeldinstallatie.

SPECIFICATIES

Productgroep

Detectie- en evacuatiesysteem



OOK TOEGEPAST IN DEZE SECTOREN

- + [Energie, Data & Telecom](#)
- + [Voeding & Farmacie](#)
- + [Infrastructuur](#)
- + [Logistiek](#)
- + [Overheid](#)
- + [Bouw & Installatie](#)
- + [MKB](#)
- + [Gebouwbeheer](#)
- + [\(Petro\) Chemie](#)
- + [Industrie](#)

MEER WETEN?

Wij kunnen ons voorstellen dat je na het lezen van deze informatie nog vragen hebt over jouw specifieke situatie. We vertellen je graag welke Saval oplossing bij jouw brandrisico het meest effectief is.

Bel gerust met de specialisten van Saval: We know.