

Wegwijzer Branddetectie



Thermische melder

Een brandmelder die niet reageert op rook, maar op een bepaalde temperatuur of temperatuurstijging. Geschikt voor ruimtes waar zich normaliter rook in de ruimte kan bevinden.



horeca, keukens



Optische melder

Dit is de meest gebruikte brandmelder. Detecteert rook door middel van een lichtgevoelige cel. Hij 'ziet' als het ware de rookdeeltjes.



woonhuizen, kleine winkels en MKB



CO-melder

Deze melder slaat alarm zodra koolmonoxide wordt gedetecteerd in de lucht. De CO-melder moet ongeveer 1,5 meter boven de vloer worden bevestigd.



woonhuizen, kleine winkels en MKB



Detectie middels video

Aviotec is de slimme camera die vroegtijdig brand en/of rook kan detecteren. Door intelligente videoanalyse kunnen de kleinste brandhaarden al worden gezien.



vliegvelden, stations, winkelcentra, grote (industriële) opslaghallen

En meer...

Multi-sensormelders

Een combinatie van thermisch, optisch en/of chemisch in één melder. Deze kunnen ook esthetisch of explosie veilig (Atex) zijn.



Esthetische brandmelders

Inbouwmelders om de uitstraling van uw gebouw in tact te houden, geschikt voor bijvoorbeeld musea, monumenten of kerken.



Reactietijd van brandmelder

Intensiteit van CO-gas en/of hitte

Meer weten over welke brandmelder(s) u het beste kunt toepassen? Neem dan contact met ons op via buildingsolutions.nl@bosch.com of telefoon **033 247 9191**.