



500 Serie Rookmelders

De kunst van onzichtbare rookdetectie



BOSCH

Technologie voor het leven

Stevige bescherming, praktisch onzichtbaar



Brandbeveiliging is van essentieel belang heden ten dage. Hotels, openbare gebouwen en particuliere bedrijven hebben een betrouwbaar brandmeldsysteem nodig in noodgevallen. Gelukkig blijft brandbeveiliging meestal onbenut. Traditionele brandmelders zijn nogal opvallend. Ze steken uit het plafond, ze zijn duidelijk te zien en vaak niet erg mooi. Dit geldt vooral in lounges, galerieën en musea. Melders trekken vaak vuil en stof aan, daardoor zijn ze vaak geen aanwinst voor een stijlvolle ambiance. Daarvoor is de 500 serie rookmelders ontworpen. Als een rookmelder onzichtbaar is, kan hij het interieur niet bederven.

Discreet en onopvallend

De 500 serie is een totaal nieuw concept. Een 500 serie rookmelder is uiterst vlak en wordt ingebouwd in het plafond – een groot voordeel dat het uiterlijk van aantrekkelijke vertrekken niet bederft. Kleurringen die in de melder gemonteerd kunnen worden zorgen er ook voor dat de units perfect passen bij de kleur van het plafond.

Betere esthetica, betere detectie, minder kosten

Het feit dat er geen optische kamer binnen de 500 serie rookmelders aanwezig is, betekent dat de melder niet uit het plafond steekt. Het gladde oppervlak trekt niet zoals gewoonlijk enorm veel vuil aan.

Het is dus gemakkelijk schoon te maken en spaart onderhoudstijd en kosten. De hoeveelheid aangetrokken vuil wordt voortdurend gemeten. Een signaal geeft aan wanneer een unit schoongemaakt moet worden. Als dat nodig is, kan met weinig moeite de melder vervangen worden door middel van het duw/verwijder systeem.



Krachtige bescherming

De 500 serie is een rookmelder gebaseerd op het strooilichtprincipe met een dubbele detectiezone. Omdat de sensoren twee onafhankelijke lichtzones in een open ruimte controleren, is de melder uiterst betrouwbaar.

De onzichtbare melder is ook beschikbaar als een multi-sensor melder met CO-sensor. Met deze combinatie van optische sensor en een CO-sensor, is detectie mogelijk, gebruik makend van de modernste signaalverwerkings methodes.

Hierdoor is er veel minder kans op eenodeloos alarm en zijn er veel meer toepassingen mogelijk omdat deze melder zelfs goed werkt in omgevingen die niet geschikt zijn voor standaard optische rookmelders.

LSN-mogelijkheid, installatieopties en accessoires

De 500 serie rookmelder kan direct verbonden worden met het Local Security Network (LSN) en is tevens verkrijgbaar als conventionele versie. Zowel inbouw als montage op een voet is mogelijk. Al deze opties kunnen gemakkelijk geïnstalleerd worden en hebben een geïntegreerde trekcontlastingsysteem voor bedrading. Er is ook een hele serie accessoires verkrijgbaar voor het schoonmaken, testen van de melder en het plaatsen/verwijderen van de melder.

Moderne styling aan de buitenkant, Bosch know-how aan de binnenkant

De 500 serie heeft een moderne vormgeving aan de buitenkant. Van binnen zitten de 500 serie melders vol met bewezen know-how van Bosch. En dat is iets waar u op kunt vertrouwen. Net zoals u dat kunt op het Bosch servicepakket, waardoor u verzekerd bent van een betrouwbare investering, ook voor de toekomst.



DESIGN PLUS
AWARD WINNER 2004

Detektor Plusz
A Miskandig kaggle

DETE
INTERN
AW
Innovative Ach

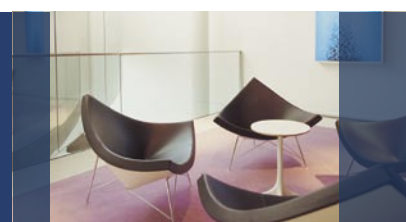


500 Serie rookmelders

Bedrijfsmodus	520 Serie LSNi-versie			
	O 520	O 520-P*	OC 520	OC 520-P*
Optisch / koolmonoxide			X	X
Optisch	X	X		

Bedrijfsmodus	500 Serie conventionele versie			
	O 500	O 500-P*	OC 500	OC 500-P*
Optisch / koolmonoxide			X	X
Optisch	X	X		

* transparant met gekleurde ringen



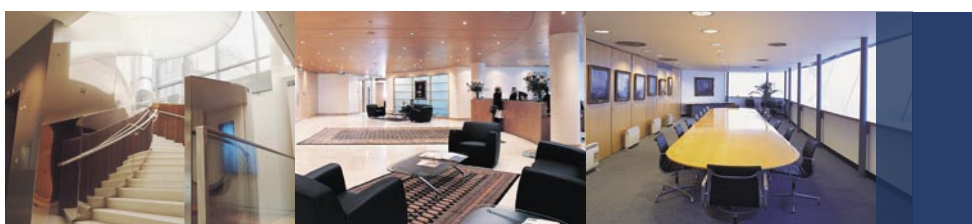


De moderne manier om esthetica te bewaren

Betrouwbare rookdetectie in stijl: Bosch introduceert de onzichtbare rookmelder. Een compleet nieuw concept dat een mooi uiterlijk combineert met de nieuwste technologie.

500 serie rookmelder - een overzicht

- ▶ Nieuw, ultravlak design
- ▶ Serie verschillende kleurringen voor installatie naar wens
- ▶ Stof- en vuilafstotend
- ▶ Hoge betrouwbaarheid
- ▶ Instelbare gevoeligheid
- ▶ Voortdurende meting van vervuiling
- ▶ Ook verkrijgbaar in combinatie met CO-sensor
- ▶ Melder eenvoudig te vervangen en te onderhouden
- ▶ LSN-versie en conventionele versie
- ▶ Schoonmaak- en testaccessoires



Een traditie van kwaliteit en innovatie

Al meer dan 100 jaar staat de naam Bosch voor kwaliteit en betrouwbaarheid. Bosch Security Systems is er trots op u een breed pakket van systemen en componenten te kunnen bieden op het gebied van Brand- en Inbraakdetectie, CCTV, Public Address, Congres, Paging en Sociale Alarmering, dat u helpt een oplossing te vinden voor elke gewenste toepassing. We zijn een wereldwijd actieve voorkeursleverancier van innovatieve technologie die wordt ondersteund door het hoogste niveau van service en support. Als u oplossingen nodig hebt waar u op kunt vertrouwen, kies dan voor Bosch.

Nederland:

Bosch Security Systems BV

Postbus 80002
5600 JB Eindhoven
Nederland
Tel: +31 40 25 77200
Fax: +31 40 25 77202
nl.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.nl

België:

Bosch Security Systems nv/sa

Torkonjestraat 21F
8510 Marke
België
Tel: +32 56 20 0240
Fax: +32 56 20 2675
be.securitysystems@bosch.com
www.boschsecurity.be

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2006
Wijzigingen voorbehouden
Gedrukt in Duitsland | 08/06 | HOL
FS-OT-nl-01_4998144271_06

