



## Røgdetektor serie 500

Den usynlige branddetektions kunst



**BOSCH**

Invented for life



# Skrap til beskyttelse, og så alligevel usynlig



I dag er branddetektion af stor betydning. Hoteller, offentlige bygninger og private virksomheder har brug for pålidelige brandalarmsystemer i tilfælde af nødsituationer. Heldigvis kommer de fleste branddetektoringssystemer aldrig i brug. Konventionelle branddetektorer er ofte meget synlige. De hænger i loftet og ses tydeligt; ikke noget kønt syn. Det gælder især for områder som vestibuler, gallerier og museer. Og efterhånden som detektorerne bliver tilsmudset, pynter de heller ikke på omgivelserne. Det er her røgdetektorerne i serie 500 kommer ind. Hvis en branddetektor er usynlig, kan den ikke ødelægge rummets design.

## Diskret og beskeden

Serie 500 er et helt nyt koncept. Detektoren er meget slank og går i ét med loftet - en betydelig fordel, som ikke ødelægger de smukke rums udseende. Farveringene, der kan monteres på detektoren gør det endvidere muligt at matche enhederne perfekt med farven på det omgivende loft.

## Større æstetik, bedre detektion, færre omkostninger

Det, at der ikke er noget optisk kammer inden i røgdetektorerne i serie 500, betyder, at den ikke rager ned under loftet. Den glatte overflade samler ikke snavs i rum med kraftige støvdannelser, så den er let at rengøre, og der spares tid og omkostninger.

Smudslaget måles kontinuerligt, og et fejlsignal angiver, hvornår det er tid til at rengøre enheden. Hvis der er behov for service, kan detektoren udskiftes med et minimum af arbejde vha. af det nye tryk/fjern-system.



### Effektiv beskyttelse

Serie 500 er et branddetekteringssystem baseret på lysreflektion med dobbelt detektionsområde. Da sensorerne overvåger to uafhængige, åbne lysområder, er detektoren meget pålidelig.

Den usynlige detektor fås også som multisensordetektor med CO-gassensor. Denne kombination af lysreflektion og CO-gassensor gør det muligt at vurdere alarmer vha. højteknologisk signalbehandlings- metoder.

Dette reducerer sandsynligheden for blinde alarmer og forøger antallet af mulige løsninger, da denne detektor også fungerer godt i miljøer, der er uegnede til optiske sensorer af standardtypen.

### Mulighed for sikkerhedsnetværk, installationsmuligheder og tilbehør

Røgdetektoren i serie 500 kan sluttes direkte til det lokale sikkerhedsnetværk (LSN). Den fås både til forsænket montering og overflademontering. Det hele er let at montere og har et integreret trækaflastningssystem til ledningsføring. Der kan også fås et udvalg af tilbehør til rengøring, test af detektor opsætning/nedtagning af detektoren.

### Moderne stil udvendig, Bosch know-how indvendig

Serie 500 har indbygget stil. Indvendig er den fuld af afprøvet know-how fra Bosch. Og det er noget, du kan stole på. Det kan man også på Boschs servicepakke, der sørger for, at dine investeringer er sikre – også i fremtiden.



**DESIGN PLUS**  
AWARD WINNER 2004

**Detektor** Plusz  
Aistinguished Apple

**DETE**  
INTERN  
AW  
Innovative Ach



## Røgdetektor serie 500

Detektionsprincip	Serie 500 LSN forbedret version			
	O 520	O 520-P*	OC 520	OC 520-P*
Optisk/kulmonoxid			X	X
Optisk	X	X		

Detektionsprincip	Serie 500 konventionel version			
	O 500	O 500-P*	OC 500	OC 500-P*
Optisk/kulmonoxid			X	X
Optisk	X	X		

\* transparent med farvede ringe





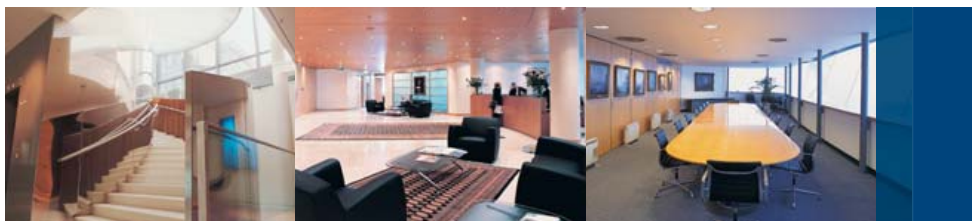


## Den moderne måde til fastholdelse af æstetik

Pålidelig branddetektering med stil:  
Bosch markedsfører den usynlige branddetektor.  
Et helt ny koncept, der kombinerer et smukt udseende med nutidens teknologi.

### Røgdetektor serie 500 oversigt

- ▶ Nyt ultraslankt design
- ▶ Et udvalg af forskellige frontpaneler til brugertilpasset installation
- ▶ Modstandsdygtigt over for støv og smuds
- ▶ Meget pålidelig
- ▶ Justerbar alarmtærskel
- ▶ Kontinuerlig måling af tilsmudsning
- ▶ Fås også som kombination med kuliltesensor
- ▶ Enkel udskiftning og servicering af detektoren
- ▶ LSN-kapabilitet og konventionel version
- ▶ Tilbehør til rengøring og test



## **Traditionen tro kvalitet og innovation**

I mere end 100 år har navnet Bosch stået for kvalitet og pålidelighed. Bosch Security Systems tilbyder et stort udvalg af brand- og indbrudsalarmere, videoovervågnings- og kommunikationssystemer samt komponenter til at hjælpe dig med at finde den rigtige løsning til et hvilket som helst formål. Vi er den bedste globale leverandør af innovativ teknologi, der er bakket op af det højeste service- og supportniveau. Vælg Bosch, hvis du har brug for løsninger, du kan stole på.

### **Bosch Security Systems**

For yderligere oplysninger henvises til [www.boschsecurity.dk](http://www.boschsecurity.dk) eller send en e-mail til [dk.securitysystems@bosch.com](mailto:dk.securitysystems@bosch.com)

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2005  
Ret til ændringer forbeholdes  
Trykt i Tyskland | 01/06 | Printer  
FS-OT-da-01\_4998145458\_03

