



## Ανιχνευτής καπνού Σειρά 500

Η τέχνη της αόρατης ανίχνευσης πυρκαγιάς



**BOSCH**

Τεχνολογία για τη ζωή



# Ισχυρός σε προστασία, αόρατος στα μάτια



Η πυροπροστασία είναι απαραίτητη στη σύγχρονη ζωή. Ξενοδοχεία, δημόσια κτίρια και ιδιωτικές εταιρίες χρειάζονται αξιόπιστα συστήματα συναγερμού πυρκαγιάς σε περίπτωση έκτακτης ανάγκης. Οι συμβατικοί που τις περισσότερες φορές τα συστήματα πυροπροστασίας παραμένουν χωρίς χρήση. Συμβατικοί ανιχνευτές πυρκαγιάς παραμένουν συνήθως ορατοί. Με προβολή προς τα κάτω από την οροφή, είναι πολύ ορατοί και δεν προσφέρουν αισθητική εμφάνιση. Αυτό ισχύει ιδιαίτερα σε χώρους όπως αίθουσες αναμονής, γκαλερί και μουσεία. Και όταν ο ανιχνευτής μετά από κάποιο διάστημα αρχίζει να μαζεύει επιθέματα και σκόνη, μειώνεται σημαντικά η αισθητική του περιβάλλοντος. Στο σημείο αυτό προσφέρει τις υπηρεσίες του ο Ανιχνευτής καπνού Σειρά 500. Εάν ο ανιχνευτής πυρκαγιάς είναι ορατός, επηρεάζεται η αισθητική του χώρου.

## Με κοσμιότητα και διακριτικότητα

Η σειρά 500 είναι ένα τελείως νέο σχέδιο. Είναι πολύ λεπτό και εφαρμόζει επίπεδα με την οροφή ένα ολοφάνερο προτέρημα, που δεν καταστρέφει την εμφάνιση ελκυστικών χώρων. Εγχρωμοί δακτύλιοι που εφαρμόζονται στον ανιχνευτή επιτρέπουν επίσης στις μονάδες να είναι τέλεια συνδυασμένες με το χρώμα της οροφής.

## Καλύτερη αισθητική, καλύτερη ανίχνευση, μειωμένα έξοδα

Το ότι δεν υπάρχει οπτικός θάλαμος στους ανιχνευτές καπνού Σειρά 500 σημαίνει ότι δεν προεξέχει από την οροφή. Η απαλή επιφάνεια δεν συλλέγει τα συνήθη επιθέματα σε χώρους με πολύ υψηλή δημιουργία σκόνης.

Ετσι είναι εύκολη στον καθαρισμό και μειώνει τα διαστήματα σέρβις και τα έξοδα συντήρησης. Το επίπεδο δημιουργίας επιθεμάτων ελέγχεται συνεχώς. Ενα σήμα προβλήματος επιδεικνύει τότε η μονάδα χρειάζεται καθαρισμό. Εάν χρειάζεται σέρβις με ελάχιστα έξοδα μπορεί να αλλαχθεί ο ανιχνευτής κάνοντας χρήση του νέου συστήματος προσαρμογής/αφαίρεσης.



### Προστασία γεμάτη δύναμη

Η σειρά 500 είναι σύστημα ανιχνευτή πυρκαγιάς διαχεόμενου φωτός με δυαδικό τομέα ανίχνευσης. Εξαιτίας της οθόνης αισθητήρων δύο ανεξάρτητων τομέων φωτός σε ανοικτό χώρο, ο ανιχνευτής είναι πολύ αξιόπιστος.

Ο αόρατος ανιχνευτής είναι επίσης διαθέσιμος ως ανιχνευτής πολλαπλών αισθητήρων με αισθητήρα αερίου μονοξειδίου του άνθρακα (CO). Αυτός ο συνδυασμός αισθητήρα με διαχεόμενο φως και αισθητήρα αερίου CO επιτρέπει στους συναγερμούς να αξιολογηθούν κάνοντας χρήση μεθόδων διεργασίας σήματος τελευταίας τεχνολογίας.

Η τεχνολογία αυτή μειώνει σημαντικά τις πιθανότητες λάθους συναγερμών και αυξάνει τον αριθμό δυνατών εφαρμογών από τη στιγμή που ο ανιχνευτής λειτουργεί καλά σε περιβάλλοντα που είναι ακατάλληλα για στάνταρτ φωτοηλεκτρικούς ανιχνευτές.

### Ασφαλής δικτυακή ικανότητα επιλογών εγκατάστασης και εξαρτημάτων

Ο Ανιχνευτής καπνού Σειρά 500 μπορεί να συνδεθεί άμεσα με το τοπικό δίκτυο ασφαλείας (LSN). Διαθέσιμοι είναι και οι δύο τρόποι επίπεδης και επενδυτικής εγκατάστασης. Όλες αυτές οι επιλογές είναι εύκολο να εγκατασταθούν χάρη στο ενσωματωμένο σύστημα καλωδίωσης.

### Εξωτερικά μοντέρνο στυλ, εσωτερικά τεχνογνωσία της Bosch

Η σειρά 500 έχει δημιουργήσει στυλ. Εσωτερικά είναι γεμάτη με αποδεδειγμένη τεχνογνωσία της Bosch. Και αυτό είναι κάτι στο οποίο μπορείτε να βασίζεστε. Ακριβώς όπως μπορείτε να βασίζεστε και στην παροχή υπηρεσιών της Bosch, η οποία διασφαλίζει την αξία της επένδυσης σας και στο μέλλον.



**DESIGN PLUS**  
AWARD WINNER 2004

**Detektor** Plusz  
A biztonságos jövő

**DETE**  
INTERN  
AW  
Innovative Ach



## Ανιχνευτής καπνού Σειρά 500

Τρόπος λειτουργίας	Σειρά 500, βελτιωμένη έκδοση για LSN			
	O 520	O 520-P*	OC 520	OC 520-P*
Οπτικός/ μονοξείδιο του άνθρακα			X	X
Οπτικός	X	X		

Τρόπος λειτουργίας	Σειρά 500, συμβατική έκδοση			
	O 500	O 500-P*	OC 500	OC 500-P*
Οπτικός/ μονοξείδιο του άνθρακα			X	X
Οπτικός	X	X		

\* διαφανές, με έγχρωμους δακτυλίους







## Σύγχρονη τεχνολογία για διασφάλιση της αισθητικής

Αξιόπιστος ανιχνευτής πυρκαγιάς ακόμη και στην αισθητική: Η Bosch παρουσιάζει τον αόρατο ανιχνευτή πυρκαγιάς. Ένα τελείως νέο σχέδιο που συνδυάζει άψογη εμφάνιση με σύγχρονη τεχνολογία.

### Ανιχνευτής καπνού Σειρά 500 - Επισκόπηση

- ▶ Νέος, πολύ λεπτός σχεδιασμός
- ▶ Εύρος διαφορετικών πινάκων πρόσοψης για εγκατάσταση σύμφωνα με τις επιθυμίες του πελάτη
- ▶ Ανθεκτικότητα σκόνης και επιθεμάτων
- ▶ Υψηλή αξιοπιστία
- ▶ Ρυθμιζόμενο οριακό σήμα συναγερμού
- ▶ Συνεχής μέτρηση δημιουργίας επιθεμάτων
- ▶ Επίσης διαθέσιμο σε συνδυασμό με αισθητήρα καύσης αερίου
- ▶ Εύκολη αλλαγή και συντήρηση ανιχνευτή
- ▶ Δυνατότητα σύνδεσης σε δίκτυο LSN
- ▶ Πρόσθετα εξαρτήματα για καθαρισμό και έλεγχο



## **Παράδοση ποιότητας και καινοτομίας.**

Για πάνω από 100 χρόνια το όνομα της Bosch αποτελεί εγγύηση ποιότητας και αξιοπιστίας. Τα συστήματα ασφάλειας της Bosch σας προσφέρουν με υπερηφάνεια μία τεράστια ποικιλία συσκευών πυροπροστασίας, παραβίασης, ειδοποίησης κινδύνου ατόμων, κλειστού κυκλώματος τηλεόρασης, διαχείρισης, επικοινωνίας και εξαρτήματα που θα σας βοηθήσουν να βρείτε λύσεις σε κάθε εφαρμογή. Είμαστε ο παγκόσμιος προμηθευτής πρωτοποριακών και καινοτομικών τεχνολογικών συστημάτων που συνοδεύονται από άριστη εξυπηρέτηση και υποστήριξη. Αν αναζητάτε λύσεις στις οποίες μπορείτε να βασιστείτε, επιλέξτε το όνομα της Bosch.

### **Bosch Security Systems**

Για περισσότερες πληροφορίες επισκεφθείτε την ιστοσελίδα μας [www.boschsecurity.gr](http://www.boschsecurity.gr) ή στείλτε μας ένα μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη διεύθυνση [boschST@gr.bosch.com](mailto:boschST@gr.bosch.com)

© Bosch Sicherheitssysteme GmbH, 2005  
Με την επιφύλαξη τροποποιήσεων  
Εκτυπώθηκε στη Γερμανία | 01/06 | Printer  
FS-OT-el-01\_4998145459\_03

