

**MINIMAX**

## Rilevatori di allarme

Rilevatori di fumo, calore e monossido di carbonio



# Protezione affidabile con il rilevatore giusto

Che si tratti di fumo, calore o monossido di carbonio, i diversi rilevatori di allarme rilevano tempestivamente i pericoli e offrono una protezione ottimale per la vostra casa. Grazie alla sensoristica all'avanguardia e alla struttura robusta, sono la scelta ideale per tutte le aree abitative, sia singolarmente che in rete.

## Rilevatori di incendio

I rilevatori di incendio svolgono un ruolo fondamentale nella protezione contro i pericoli di incendio. I rilevatori offerti da MINIMAX SA utilizzano una combinazione di tecnologie sensoriali, tra cui sensori di fumo, calore e monossido di carbonio, per rilevare tempestivamente gli incendi e avisare in tempo i residenti. Grazie alla loro versatilità, sono ideali per camere da letto, cucine, garage e altre aree abitative a rischio elevato di incendio. Si consiglia di installare i rilevatori in zone con apparecchiature elettriche, come garage con veicoli elettrici o cantine con impianti di riscaldamento.

Tutti i rilevatori di allarme sono dotati di compensazione automatica della sporcizia e di schermature per ridurre al minimo i falsi allarmi causati da polvere, particelle o insetti. I rilevatori possono funzionare singolarmente, in combinazione con altri dispositivi come parte di un sistema di sicurezza completo o essere integrati senza problemi nei sistemi di allarme esistenti, aumentando così la sicurezza in tutte le aree abitative.

## Confronto tra rilevatori di allarme



Tipo	Ei 650i	Ei 650iRF	Ei 650iC
<b>Categoria</b>	Rilevatore di fumo	Rilevatore di fumo	Rilevatore di fumo
<b>Dimensioni (L x P x A, Peso)</b>	115 x 115 x 50 mm, 185 g	115 x 115 x 50 mm, 210 g	115 x 115 x 50 mm, 185 g
<b>Campo di funzionamento</b>	-10°C - +40°C	-10°C - +40°C	-10°C - +40°C
<b>Alimentazione</b>	Batteria al litio 3V, 10 anni	Batteria al litio 3V, 10 anni	Batteria al litio 3V, 10 anni
<b>Modulo radio</b>	no, autonomo	integrato	compatibile***
<b>Collegamento cablato</b>	optional opzionale	opzionale	sì**
<b>Funzione AudioLINK</b>	sì	sì	sì
<b>Funzione di silenziamento</b>	sì	sì	sì
<b>Adatto per camere da letto</b>	sì	sì	sì
<b>Display</b>	no	no	no
<b>Allarme accessibile</b>	no	sì	se scelta collegamento radio
<b>Certificazione / Norma</b>	EN 14604 / VKF 27562	EN 14604 / VKF 27562	EN 14604 / VKF 27562
<b>Garanzia del produttore</b>	5 anni	5 anni	5 anni

\*\*\* Collegamento via radio o cablato. Collegamento ibrido non possibile

### Rilevatori di fumo

I rilevatori di fumo sono essenziali per rilevare tempestivamente incendi nelle abitazioni private e avvisare le persone in tempo. Questo è particolarmente importante poiché, durante il sonno, il fumo non viene percepito e sono necessari segnali acustici.

Nei dormitori e nei corridoi, i rilevatori di fumo sono indispensabili poiché, grazie alla loro forte segnalazione acustica, permettono una rapida reazione.

### Rilevatori di calore

I rilevatori di calore offrono una protezione ideale in aree in cui i rilevatori di fumo potrebbero generare falsi allarmi a causa di vapore, polvere o fumo, come cucine, officine o altre ambienti impegnativi. Rilevano gli incendi monitorando la temperatura ambientale e attivano un allarme in caso di rapido aumento della temperatura o al raggiungimento di un valore soglia predefinito.

### Rilevatori di monossido di carbonio

I rilevatori di monossido di carbonio offrono una protezione indispensabile contro il monossido di carbonio (CO), un gas incolore e inodore che si genera durante processi di combustione incompleta e può causare intossicazioni mortali. I rilevatori di CO emettono un allarme già a basse concentrazioni, offrendo così la possibilità di reagire in tempo.

I rilevatori di CO sono particolarmente utili in locali con impianti di riscaldamento, camini, su imbarcazioni o nei garage, contribuendo a ridurre il rischio di avvelenamento da monossido di carbonio.



<b>Ei 208iW</b>	<b>Ei 208iRF</b>	<b>Ei 208iDW</b>	<b>Ei 630iRF</b>
Rilevatore monossido carbonio	Rilevatore monossido carbonio	Rilevatore monossido carbonio	Rilevatore di calore
120 x 105 x 40 mm, 180 g	119.5 x 104.6 x 44.4 mm, 205 g	120 x 105 x 40 mm, 180 g	115 x 115 x 55 mm, 205 g
-10°C - +40°C	-10°C - +40°C	-10°C - +40°C	-10°C - +40°C
Batteria al litio 3V, 10 anni	Batteria al litio 3V, 10 anni	Batteria al litio 3V, 10 anni	Batteria al litio 3V, 10 anni
compatibile	integrato	compatibile	integrato
opzionale	opzionale	no	opzionale
sì	sì	sì	sì
sì	sì	sì	sì
sì	sì	sì	sì
no	no	sì	no
compatibile	sì	compatibile	sì
EN 50291	EN 50291	EN 50291	BSI Kitemark 83678
5 anni	5 anni	5 anni	5 anni

## Allarme accessibile

Un sistema di allarme accessibile consente di proteggere in modo affidabile anche le persone con limitazioni fisiche o sensoriali.

### Modulo per ipoudenti

Il modulo per persone con disabilità uditiva offre un metodo di allarme alternativo per chi ha problemi di udito, utilizzando segnali visivi e tattili. In questo modo, si garantisce che possano reagire prontamente in caso di emergenza. La luce lampeggiante avvisa visivamente, mentre la funzione di vibrazione assicura che l'allarme venga percepito anche durante il sonno.

### Luci lampeggianti

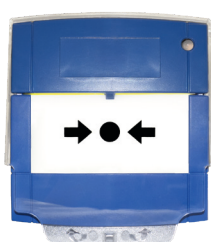
Le luci lampeggianti forniscono un allarme visivo affidabile. I segnali luminosi potenti e intensi attirano l'attenzione sui pericoli in caso di allarme e sono ben visibili anche a distanza.

### Controller di allarme

Il controller di allarme consente un controllo centrale e il collegamento dei rilevatori di allarme ed è particolarmente utile per persone con mobilità ridotta, poiché può essere installato a portata di mano o ad altezza seduta per una facile gestione.

### Pulsante di emergenza

Un pulsante di emergenza permette di attivare manualmente un allarme in caso di situazioni critiche e di richiedere assistenza rapidamente. È particolarmente adatto per aree ad alto rischio, come officine o locali interrati. Il pulsante è facilmente accessibile e stabilisce una connessione diretta con un sistema di allarme o con rilevatori di allarme collegati.



Ei i407A	Ei450	Ei170RF*	SAB300/SAB300R**
Pulsante di emergenza	Controller di allarme	Modulo per ipoudenti	Luci lampeggianti
87 x 93 x 58 mm, 191 g	90 x 90 x 30 mm, 110 g	125 x 75 x 195 mm, 770 g	85 x 85 x 85 mm, 150 g
10°C - +40°C	0 - +40°C	-10 - +40°C	-20 bis +40°C
Batteria al litio 6V, 10 anni	Batteria al litio 3V, 10 anni	230V CA più batteria emergenza	230V CA
integrato	integrato	integrato	compatibile
no	no	no	no
no	no	no	no
no	sì	sì	no
sì	sì	sì	sì
no	no	no	no
sì	sì	sì	sì
RED 2014/53/EU	RED 2014/53/EU	RED 2014/53/EU	-
5 anni	5 anni	5 anni	5 anni

\* Necessario almeno un rilevatore di allarme con collegamento radio \*\* SAB300 = calotta bianca; SAB300R = calotta rossa

# Collegamento semplice

Grazie alle possibilità di collegamento o integrazione con sistemi di allarme, tutti i rilevatori di allarme possono essere facilmente connessi. Che si tratti di modulo radio o della MX Connect Box, queste soluzioni offrono massima sicurezza e flessibilità in ogni campo di applicazione.

Esigenze diverse richiedono soluzioni personalizzate. Con il modulo radio e la MX Connect Box, avete a disposizione due opzioni versatili, che possono essere adattate in modo flessibile alle vostre necessità. Che si tratti di un semplice collegamento tra rilevatori di allarme o di un'estesa trasmissione degli allarmi, entrambi i sistemi offrono massima flessibilità e si integrano facilmente nei sistemi di sicurezza esistenti. In questo modo, potete garantire che l'allarme arrivi sempre esattamente dove serve.

## Modulo radio

Il modulo radio consente di collegare diversi rilevatori di allarme in modalità wireless, creando un sistema di allarme completo per l'intero edificio. In caso di allarme, il segnale viene trasmesso a tutti i rilevatori collegati, avvisando immediatamente tutti gli abitanti, anche in presenza di fonti di pericolo lontane. Questo aumenta la sicurezza in tutte le aree dell'abitazione.

Il modulo può essere integrato successivamente in rilevatori compatibili ed è ideale per appartamenti o case di grandi dimensioni, dove il cablaggio risulta complesso.



## MX Connect Box

La MX Connect Box è una soluzione versatile per il monitoraggio flessibile e la trasmissione degli allarmi in caso di incendio. A differenza del modulo radio, che collega i rilevatori di allarme tra loro e attiva solo un allarme locale, la MX Connect Box invia immediatamente gli allarmi attivati ai residenti o ai responsabili tramite SMS o chiamata, offrendo tempo prezioso per reagire rapidamente. La box può gestire diversi piani di notifica dinamici, come avvisare più persone contemporaneamente o in sequenza.

Grazie al design compatto (30 x 23 x 8,6 cm) e all'alimentazione a 230 V, la MX Connect Box si integra facilmente nei sistemi di allarme esistenti ed è adattabile alle esigenze individuali. È ideale per abitazioni, studi medici, piccole attività commerciali o installazioni temporanee come container nei cantieri. La MX Connect Box rappresenta una soluzione economica e affidabile per una sorveglianza antincendio completa.



Interessati alla MX Connect Box?  
Contattateci per saperne di più!

MINIMAX SA  
Stettbachstrasse 8  
CH-8600 Dübendorf

+41 43 833 44 55

[info@minimax.ch](mailto:info@minimax.ch)  
[www.minimax.ch](http://www.minimax.ch)