PREFIRA™ MINI rookmelder

ROOKMELDER IN MINI-FORMAAT

Klein, onopvallend en luidruchtig als hij levens moet redden: de PREFIRA MINI met vast ingebouwde batterij voor 10 jaar past harmonieus in kleine ruimtes - en bedient zelfs moeiteloos grotere ruimtes dankzij zijn 60 m² grote detectiegebied.

Nauwkeurige rookdetectie - minder valse alarmen De gecertificeerde melder gebruikt twee detectie-LED's voor bijzonder precieze rookdetectie. Insectengaas en automatische vervuilingscompensatie reduceren het optreden van valse alarmen en zorgen voor een constant hoge detectiekwaliteit over de gehele gebruiksduur Ideaal voor slaapkamers en kinderkamers

De discrete status-LED brandt alleen gedimd door de behuizing en past zich automatisch aan de lichtomstandigheden aan - zo is een goede nachtrust gegarandeerd.

Of het nu in de slaapkamer of kinderkamer, de woonkamer, hal of in de camper is, de PREFIRA Mini biedt dag en nacht onmisbare brandbeveiliging.

Technologieën

- Mini-design: deze bijzonder kleine melder met een aantrekkelijke look heeft een kleine diameter van 7 cm
- Rookmelderfunctie: de melder detecteert betrouwbaar zichtbare rookdeeltjes in de lucht en activeert een luid alarm bij gevaar - voor een vroegtijdige waarschuwing bij brand
- Verbeterde rookkamertechnologie: automatische vervuilingscompensatie en twee infrarood-LED's in de rookkamer maken een nauwkeurigere rookdetectie mogelijk en verminderen effectief valse alarmen door stof en andere

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026

deeltjes
- Insectengaas: fijnmazig gaasscherm dat vals alarm door binnendringende insecten en andere kleine dieren in de rookkamer verhindert
- Doorschijnende LED: voor een aangenaam lichteffect bevindt de status-LED zich onder de behuizing van de waarschuwingsmelder - voor een harmonieuze look zonder al te felle lichtpunten
- Geschikt voor de slaapkamer dankzij adaptieve LED-helderheid: een sensor in de melder herkent wanneer het omgevingslicht donkerder wordt en dimt de lichtintensiteit van de status-LED - voor ongestoord inslapen en doorslapen
- Grote controletoets: bijna de hele onderkant van de melder dient als toets en kan snel worden bereikt voor een werkingscontrole - bijvoorbeeld met een bezemsteel of stok
- Dempingsoptie: het alarmgeluid kan tijdelijk worden uitgeschakeld door op de controletoets te drukken - de melder blijft actief en slaat na 10 minuten opnieuw alarm als er nog steeds rook wordt gedetecteerd
- Batterij: de melder is uitgerust met een permanent geïnstalleerde CR123A-batterij met een levensduur van maximaal 10 jaar - rookmelders en hittedetectoren moeten na 10 jaar gebruik worden vervangen
- Automatische zelftest: controleert elke 8 seconden stil de batterij en de sensoren
- Akoestisch en optisch alarm: bij gevaar geeft de melder een duidelijk hoorbare waarschuwing af met een luid alarm en door het knipperen van de status-LED
- Eenvoudige zelfklevende montage zonder boren: de melder kan snel en veilig aan het plafond worden bevestigd dankzij de reeds aangebrachte zelfklevende tape - als alternatief ook met de meegeleverde schroeven en pluggen
- Geïntegreerde magnetische houder: de melder kan gemakkelijk aan de montageplaat worden bevestigd dankzij de ingebouwde magneet
- Getest en gecertificeerd: de melder voldoet aan de verhoogde Q-label-normen die vanaf 2026 van toepassing zijn en aan de Europese norm EN 14604:2005/AC:2008 - gecertificeerd door het KRIWAN-testcentrum

Toepassing en gebruik

- Geschikt voor slaapkamers en woonruimten (met name geschikt voor slaapkamers): dankzij adaptieve helderheid van de LED's een ideale waarschuwingsmelder voor slaapkamers en kinderkamers; ook ideaal voor gebruik in woonkamers en gangen
- Geschikt voor campers, camperbussen en caravans: de rookmelder wordt gebruikt voor vroegtijdige rookdetectie in slaap- en woongedeelten

Technische gegevens - PREFIRA™ MINI rookmelder

Afwerking	wit
Alarmering	Akoestisch, Optisch
Alarmgeheugen	Nee
Apparaatontwerp	Mini
Automatische zelftest	Ja
Batterij - hoeveelheid	1
Batterij - maximale levensduur van de batterij	10

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026

PREFIRA™ MINI rookmelder

Technische gegevens - PREFIRA™ MINI rookmelder

Batterij - permanent geïnstalleerd	Ja
Batterij - type	CR123A
Behuizingmateriaal	kunststof
Beschermingsgraad	IP 30
Breedte	70 mm
Compatibel met alarmsysteem	Nee
Controletoets	Grote controletoets
Dempingsschakeling	Ja
Detectiebereik melder (m2)	60
Detectiemethode	10
Diameter	70 mm
Draadloze netwerkgroepen (meervoudige groep)	Nee
Eenvoudige draadloze groep	Nee
Geluidsdruk	85
Getest volgens EN 14604:2005/ AC:2008	Ja
Gewicht	150 g
Geïntegreerde magnetische houder	Ja
Hoogte	44 mm
Indicatie van bijna lege batterij	Akoestisch, Optisch
Insectengaas	Ja
Integreerbaar in een Smart Home	Nee
Kitemark-certificering	Nee
Lengte	70 mm
Matter over Thread	Nee
Max. bedrijfstemperatuur	55
Max. luchtvochtigheid	95
Min. bedrijfstemperatuur	0
Min. luchtvochtigheid	10
Montagemethode	Schroefmontage, Zelfklevende montage
Montageplaat met gangbaar boorpatroon	Nee
Product	Stand-alone
Q-Label gecertificeerd	ja, gecertificeerd door het KRIWAN Testcentrum volgens de bindende norm vanaf 2026

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026

PREFIRA™ MINI rookmelder

Technische gegevens - PREFIRA™ MINI rookmelder

Rookkamertechnologie	Vervuilingscompensatie, Dubbel gecontroleerde rookdetectie
Status-LED - Eigenschappen	Doorschijnende LED, Adaptieve LED-helderheid (geschikt voor slaapkamers), Eenduidige statusindicatie
Toepassingsgebieden	Campers, camperbussen en campervans, Slaapkamer en kinderkamer, Woonvertrekken en doorgangsruimtes
EAN	4003318363979

Technische wijzigingen voorbehouden. Voor vergissingen en drukfouten kunnen we niet aansprakelijk worden gesteld. © ABUS 11/2026