



## Omschrijving

Geïntegreerde stand-alone design rookmelder.

Deze werkt op een lithium batterij en is verkrijgbaar in 3 afwerkingen: wit, zwart en grijs.

Gecertificeerd volgens de norm EN14604

## Specificaties

### LED

Werking	foto-elektrisch
Spanning	3V (ingebouwde lithiumbatterij)
Autonomie	10 jaar
Ruststroom	< 3uA
Alarmstroom	< 200mA
Werkingsstemperatuur	0°C - 55°C
Geluidsvolume	≥ 85 dB op een afstand van 3m
Afmetingen	42,5 x 19mm
Gewicht	54 g
maximale vochtigheid	93%
Garantie	5 jaar

## Plaatsing

Bij de plaatsing van een Staal burny rookmelder dient met volgende zaken rekening gehouden te worden:

- per verdieping een rookmelder en min. 1 per 60m<sup>2</sup>.
- in elke kamer en gang.
- plaats de metalen tegel met de rookmelder centraal in de ruimte
- bovenaan elke trap en rookmelder voorzien
- min. op 50cm afstand plaatsen van een muur of hoek.
- niet dichtbij een ventilatierooster of boven radiatoren

## Werking

- Alarmmodus** In normale toestand knippert de rode LED elke 344 seconden. Indien de rookmelder rook detecteert schakelt hij naar de alarmmodus met een continue beepgeluid en een knipperend rode led.
- Testmodus** Indien men de testknop gedurende 1 seconde lang indrukt, zal de rookmelder overgaan naar de testmodus. De rode led knippert en je hoort het beepgeluid. Indien men de testknop loslaat gaat de rookmelder terug over naar stille modus (9 minuten).
- Stille modus** Als de testknop wordt geactiveerd tijdens een alarm, wordt de rookmelder onmiddellijk gereset uit de alarmmodus en wordt het geluidssignaal gedempt. Wanneer de testknop uitgeschakeld wordt gaat de rookmelder gedurende 9 minuten over naar de stille modus. In de stille modus knippert de rode led elke 10 seconden. De stille modus wordt gedeactiveerd indien het niveau van de rook te hoog wordt of als de testknop opnieuw geactiveerd wordt
- Foutmodus** De rookmelder zendt elke 43 seconden 3 beeps. Ontkoppel de detector in dat geval van de montageplaat, stof deze af en installeer de rookmelder opnieuw.
- Zwakke batterij** Als de batterij bijna leeg is, beept de rookmelder eenmaal om de 43 seconden, waarna u de rookmelder in de energiebesparingsmodus kunt zetten. Als de rookmelder zich in de energiebesparingsmodus bevindt en de testknop geactiveerd is zal de rode led in werking treden. Indien met de testknop gedurende 1 seconde indrukt, dan gaat de rookmelder over naar testmodus. Als men de testknop loslaat zal de rookmelder overgaan naar de energiebesparingsmodus en zal de beep stoppen gedurende 8 uur. Na 8 uur zal de beepmelding automatisch terug geactiveerd worden indien de batterij nog altijd zwak is.

## Onderhoud

- Batterij** De Burny rookmelder bevat een lithium batterij 3V (CR123A) met een levensduur van 10 jaar. Wanneer de batterij bijna leeg is, laat de rookmelder gedurende ten minste 30 dagen een hoorbaar signaal horen met intervallen van 43 seconden. Als de batterij leeg is dient de rookmelder vervangen te worden.  
**! De lithiumbatterij kan ontploffen of brandwonden veroorzaken indien niet goed geïnstalleerd. Zelf de batterij vervangen is niet aan te raden.**
- Onderhoud** Reinig de rookmelder minstens 1 keer per jaar. Verwijder de rookmelder van het montageplaatje door deze in de tegenovergestelde richting van de klok te draaien. Verwijder de rookmelder met zorg. Test de rookmelder na reiniging