

SLF • Koolmonoxidemelder

Koolmonoxide melder

Serie SLF

Koolmonoxide (CO) is een kleurloos, smaakloos, reukloos en giftig gas dat ontstaat als bijproduct van verbranding van bronnen zoals open haarden, kooktoestellen en boilers. Het ontstaat door onvolledige verbranding van koolstof, fossiele brandstoffen of andere brandbare stoffen die koolstofverbindingen bevatten. Daarnaast kunnen andere situaties zorgen voor de aanwezigheid van CO in een woning. Zoals gescheurde, losgekoppelde, verroeste of gecorrodeerde afvoerpijpen of een foutieve installatie van toestellen. Een toestel is verkeerd of slecht onderhouden, een rookkanaal is deels of volledig geblokkeerd of de ruimte is onvoldoende verlucht.

Het toestel is geschikt voor gebruik in ruimtes waar kook- en verwarmingstoestellen brandstoffen verbranden zoals hout, houtschoorsteen, steenkool, cokes, olie, benzine, gas, enz.

Dit koolmonoxidealarm is ontworpen om u te waarschuwen voor een potentieel gevaarlijke opstapeling van koolmonoxidegas. Het is niet gemaakt om een koolmonoxideprobleem te verhelpen of om een specifieke koolmonoxidebron op te sporen.



Het toestel moet elke maand worden getest door de testknop vooraan op het toestel 5 seconden ingedrukt te houden. Als het toestel correct werkt, zal het groene lampje blijven branden, het rode lampje knipperen en zal het alarm afgaan.

Specificaties

Alarmniveaus: 50 ppm 60 tot 90 min.
100 ppm 10 tot 40 min.
300 ppm minder dan 3 min.
4,5V Batterijspanning.
Levensduur c.a. 6 jaar onder normale omstandigheden, 5 dagen bij alarm.
Knipperend rood lampje en luid pulserend alarm > 85 dB.
Bedrijfstemperatuur: -10 tot +40°C.
Vochtigheidsgraad: 30 tot 90%.
Continue zelftest functie.

Voordelen

Onderhoudsvrij functioneren.
Hoge kwaliteit en lage prijs
Eenvoudige montage.

CE Normen

Deze koolmonoxidemelders voldoen aan volgende Europese normen: BSI-EN50291:2001
Loodvrij volgens RoHS

MODEL	AFMETINGEN (mm)	GEWICHT (Kg)
SLF-450ENBP	110 x 76 x 34	0,180