

RÖK VÄRME CO

T E S T I N G T E C H N O L O G Y



testifire[®]
MULTI-STIMULUS DETECTOR TESTER

Mk II

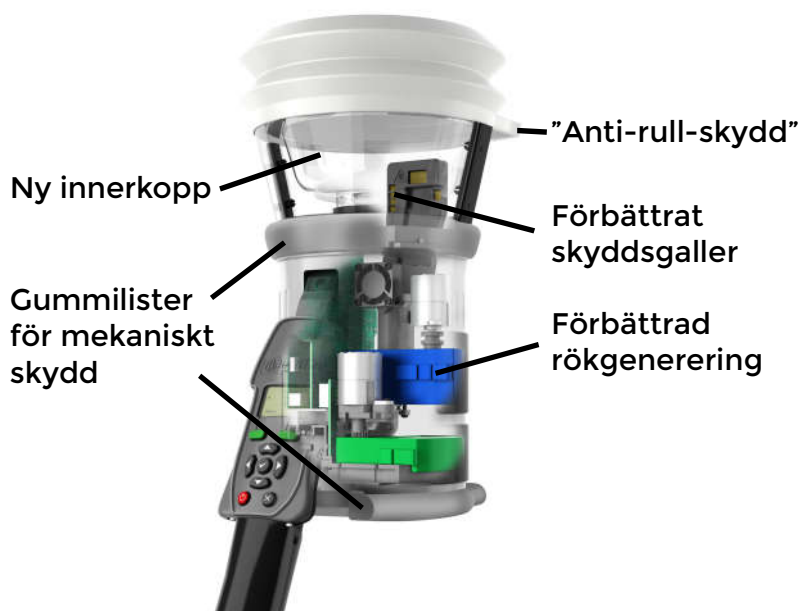
testifire.se

testifire® är världens första multifunktions detektorprovare för provning av rök-, värme- och CO-detektorer i brandlarmsanläggningar. Detta ger en snabbare och effektivare provning av både enkel- eller flerkriteriedetektorer. Testifire har en mängd avancerade och intelligenta lösningar som förändrar det traditionella sättet att prova.

Det finns även en fjärrkontroll (Testifire 25) som kan aktivera provaren om man t.ex. inte kan sätta provkoppens runt detektorn så att fotocellen kan brytas.

Testifire är resultatet av flera års teknikutveckling för att möta 2000-talets säkerhets-, hälso-, miljö- och teknikkraV. Testifire drivs med en batteristav och tillsammans med snabbbladdaren och en ytterligare batteristav som ingår i kitet kan man prova kontinuerligt utan avbrott. Testifire används tillsammans med provstängerna i SOLO-serien så att man kan prova ända upp till 9 meters takhöjd.

Nyheter på MkII



Produktivitets- och kostnadsfördelar

- Provningsen sker med endast ett verktyg vilket är snabbare och mer produktivt
- Kombinerad stimuli (t.ex. Rök + Värme) ger kortare provningstider för flerkriteriedetektorer
- Samtidig aktivering kan minska provningstiden för flerkriteriedetektorer med upp till 66%*
- Ventileringscykel ger snabb återställning av detektorn så att larmet inte återkommer p.g.a. kvarstående rök
- Provningstiden för värmedetektorer minskar genom bättre styrning av värmestrålen och större temperaturområde
- Hög kapacitet för både Rök- och CO-kassetter minskar kostnaden för varje prov

* Om systemet fullt ut klarar att presentera larm från flerkriteriedetektorer

Teknikfördelar

- Röken som genereras är så nära man kan komma riktig rök utan öppen eld. Detta är det absolut bästa sättet att prova detektorer på idag
- Nu kan man äntligen prova avancerade flerkriteriedetektorer som kräver påverkan av flera stimuli samtidigt
- Tack vare sättet som rök och CO genereras på är provaren oberoende av provningsriktning. Att prova detektorer på en vägg eller som sitter upp och ner är inga problem längre som med en gasflaska
- Möjlighet att i framtiden uppgradera mjukvaran för rök-, värme- och CO-genereringen
- En utrustning i stället för två eller tre gör provningen enklare och snabbare



Eliminerar provningspåverkan

- Designen tar bort möjligheten för påverkan och detektorskador genom felaktigt handhavande

Hälso- och Säkerhetsfördelar

- Eliminering av trycksatta gasflaskor för både rök och CO ger säkerhetsfördelar och minskar transportkostnader
- On-demand CO-generering och säkerhetsfunktioner för optimal säkerhet vid CO-provning
- Säker, icke brandfarlig, ogiftig och plastkompatibel provstimuli uppfyller helt CHIP3-miljöreglerna

Miljöfördelar

- Genom utbyte av trycksatta gasflaskor mot rök- och CO-kassetter löser man många miljöfrågor och problemen med Volatile Organic Compounds (VOCs) samtidigt som man får en säker, icke brandfarlig provmetod

Regler och besiktningar

- Möjligheten att prova alla typer och/eller kombinationer av branddetektorer så att dagens regler verkligen uppfylls

Generella fördelar och Godkännanden

- Lämplig för provning av Rök- (optiska och joniserande), Värme- (differential, maximaltemperatur), CO-, Flerkriterie-, Konventionella, Adresserbara och Analoga detektorer från de flesta tillverkare gör att en provare möter alla behov
- Tillsammans med fjärrkontrollen Testfire 25 kan också samplande system provas
- Uppfyller CE, EMC, RoHS, WEEE, och REACH från världens enda ISO 9001-godkända tillverkare av provningsutrustning för branddetektorer
- Provad, godkänd och rekommenderad av detektor-tillverkare över hela världen



- 3 i 1: Rök - Värme - CO
- Provare för enkel- eller flerkriteriedetektorer
- Samtidiga, efter varandra eller enstaka provningsstimuli



Rök-, Värme- och CO-gasstimuli skapas i en och samma provningsutrustning, individuellt, eller vilket är unikt, samtidigt, i helt valfria kombinationer. Testifire gör detta utan trycksatta gasflaskor eller farliga ämnen. Rök, Värme och CO-gas skapas när de behövs till provet med hjälp av säkra och patenterade processer i utbytbara kassetter.

Systematiskt Brandskyddsarbete (SBA)

I det systematiska brandskyddsarbetet kontrolleras samtliga brandskyddsinstallationer i en fastighet.

Provningsen av det automatiska brandlarmssystemet utgör en viktig del i detta arbete. Att ha ett larm som är väl provat ger larm tidigare och vid åtskilliga bränder har larmet tidigt detekterat en brand och därmed minskat skadorna. Har man inte provat sitt larm riskerar man ett sent larm och därmed mycket större skador.

Testifire är det perfekta verktyget för att kunna utföra sina prov på ett snabbt och effektivt sätt. Testifire används tillsammans med provstängerna i Solo-serien. De är tillverkade av elektriskt ej ledande röd glasfiber. Solo 100 är en 4-segments stång som är 4,5 meter och väger 1,8 kg, Solo 108 har 2 segment och är 2,5 meter och väger 0,67 kg. Båda dessa kan också användas tillsammans med Solo 101 som är en fast stång på 1,13 meter och 0,35 kg. I olika kombinationer på stänger kan testifire användas upp till 9 meter över golvet.

Dessa lättviktsstänger kan också användas med den universella detektornedtagaren Solo 200 och. Det finns också en väska där provare, nedtagare, stänger och renblåsningspray får plats, Solo 610.

För våra övriga provningsutrustningar besök vår webbplats på: www.roka.se

testifire® är ett registrerat varumärke av No Climb Products Ltd.



Internationella patent finns



ROKA Information AB
Culmärevägen 2
241 64 Harlösa
Sweden
Tel: +46 (0)708 64 68 44
sales@roka.se
testifire.se

Artikelnummer

Testifire 1001 - Rök- och Värmedetektor Testkit (levereras som ett komplett kit med Batteristavar, Snabbladdare och TS3-kasset)

Testifire 2001 - Rök-, Värme- och CO-detektor Testkit (levereras som ett komplett kit med Batteristavar, Snabbladdare, TC3- och TS3-kassetter)

Testifire 1000 - Rök- och Värmedetektorprovare huvudenhet (utan laddare och batterier)

Testifire 2000 - Rök, Värme- och CO-detektorprovare huvudenhet (utan laddare och batterier)

Testifire 25 - IR-fjärrkontroll för Testifire 1000/2000

Testifire-kit

Testifire 1 - Testifire 1001, Solo 101

Testifire 2 - Testifire 2001, Solo 101

Testifire 3 - Testifire 1001, Solo 108

Testifire 4 - Testifire 2001, Solo 108

Testifire 5 - Testifire 1001, Solo 100

Testifire 6 - Testifire 2001, Solo 100

Testifire 10 - Testifire 1001, TS3, 108, 3 x 101, 610

Testifire 11 - Testifire 1001, TS3, 108, 3 x 101, 200, 610

Testifire 12 - Testifire 1001, TS3, 100, 3 x 101, 610

Testifire 13 - Testifire 1001, TS3, 100, 3 x 101, 200, 610

Testifire 20 - Testifire 2001, TS3, 108, 3 x 101, 610

Testifire 21 - Testifire 2001, TS3, 108, 3 x 101, 200, 610

Testifire 22 - Testifire 2001, TS3, 100, 3 x 101, 610

Testifire 23 - Testifire 2001, TS3, 100, 3 x 101, 200, 610

Utbyteskassetter

TS3 - Rökkasset

TC3 - CO-kasset

Övriga enheter

Solo 100 - 4-segments teleskopstång, 4,5 m

Solo 101 - provstång, 1,13 m

Solo 108 - 2-segments teleskopstång, 2,5 m

Solo 200 - Universell detektornedtagare

Solo 610 - Bär- och förvaringsväskor

Solo 770 - Batteristav

Solo 727 - Snabbladdare

Innehållet i denna broschyr kan ändras utan föregående information.