



RESPONSGASTM

Responsgas för test av stationära och portabla gasdetektorer

QUAD GAS MIX

O₂ – H₂S – CO – CH₄ / N₂

Responsgas är en ny produktserie som kommer att underlätta för användare av portabla gasvarnare och andra gasdetektorer.

Responsgas är komprimerad gas i liten behållare till för att funktionstesta responsen hos olika gas sensorer.

Responsgas är lika bra på bärbara engasvarnare som multigasvarnare och stationära gaslarm. Används med fördel som larmkontroll vid nyinstallation av stationära gasdetektorer.

Responsgas skall inte förväxlas med kalibreringsgas.

Med **Responsgas** görs enkelt en daglig test direkt av användaren oavsett var denna befinner sig. Flera tillverkare av gasvarnare uppmanar till daglig funktionskontroll innan användning. Vissa detektorer har loggfunktion där testet kan dokumenteras genom dess "Bump test" funktion i menyn.

Responsgas fungerar förstås på i stort sett på all olika fabrikat av gasdetektorer.



Specifikationer:

Artikel Nr: RespQ-1
RespQ-2

Innehåll: 15%vol O₂, Syrgashalt
(upp till) 2,5%vol CH₄, Metangas
200ppm CO, Kolmonoxidgas
50ppm H₂S, Svavelvätegas
Balans N₂, Kvävgas

För test av Sensorer: H₂S, CO, O₂, Div %LEL, CH₄

Storlek:
RespQ-1 150 x 35 mm, 0,8 liter gas, 150 ml
RespQ-2 205 x 45 mm, 1,6 liter gas, 300 ml

Tryck: 9 bar

Behållare: Aluminium

Dokument: SDB

Hållbarhet: Används för bäst resultat inom 3 månader





RESPONSGASTM

Användning:



Anslutning A

"Singelgas/Stationära"

Kontrollera att Responsgasen är rätt för Er gas sensor.

Se till att detektorn är i detektionsläge eller läge för Bump test om det finns.

Ta av locket och använd detta som kåpa över sensorn.

För in spray pipen i hålet på toppen av locket och applicera så **lite** gas som möjligt.

Eller applicera direkt mot sensorn. Detta kan resultera i lite större gas åtgång.

Invänta respons från detektorn för att säkerställa funktion av att larmet.

Gasen räcker till fler än 20st responstest. Gör en markering på etiketten genom att stryka en siffra i taget för varje utfört test. På så sätt hålla koll på återstående gas i behållaren.



Anslutning B

"Multigas/Stationära med kåpa"

Kontrollera att Responsgasen är rätt för Er gas sensor.

Se till att detektorn är i detektionsläge eller läge för Bump test om det finns.

Använd kalibreringskåpan som hör till gasdetektorn

Applicera så **lite** gas som möjligt.

Eller applicera direkt mot sensorn. Detta kan resultera i lite större gas åtgång.

Invänta respons från detektorn för att säkerställa funktion av att larmet.

Gasen räcker till fler än 20st responstest. Gör en markering på etiketten genom att stryka en siffra i taget för varje utfört test. På så sätt hålla koll på återstående gas i behållaren.



Anslutning C

"Pumpdetektorer"

Kontrollera att Responsgasen är rätt för Er gas sensor.

Se till att detektorn är i detektionsläge eller läge för Bump test om det finns.

Använd röret och placera detta just vid mynningen på gasdetektorns pumpintag

Applicera så **lite** gas som möjligt.

Invänta respons från detektorn för att säkerställa funktion av att larmet.

Gasen räcker till fler än 20st responstest. Gör en markering på etiketten genom att stryka en siffra i taget för varje utfört test. På så sätt hålla koll på återstående gas i behållaren.

