

HAGAB®

Ritningsbeteckning:

RDHB Rökdetektor



Rökdetektor RDHB är avsedd att placeras i tak eller högt upp på en vägg för att detektera rök i lokaler.

Optisk rökdetektor

Välbeprövad

PRODUKTEN

Placering av rökdetektorer bör göras enl. Calectros handbok "Rökdetektorer i luftbehandlingssystem".

För inkoppling till styr- och övervakningssystem kopplas detektorerna i slingor. Man kan koppla upp till 5 st rökdetektorer per slinga.

MONTAGE

Består av en sockel och en detektordel, vilken är försedd med en bajonettfatning. Sockeln monteras i taket och detektordelen därefter i sockeln.

UNDERHÅLL

När rökdetektorn blir nedsmutsad, blir den mer känslig och kan ge upphov till servicelarm. Detta kan fördröjas i åtskilliga år genom enkel rengöring med dammsugare en gång/år. Då servicelarm erhålles byts detektorhuvud mot nytt.

FUNKTIONSTEST

Efter avslutad installation bör man alltid testa att detektorn ger larm. Testet kan t ex utföras med rökdetektor spray.

Funktionstest bör göras på alla rökdetektorer i slingan. Använd ej kyspray eller starkt korrosiv rök då detta kan skada rökdetektorn.

TEKNISKA DATA

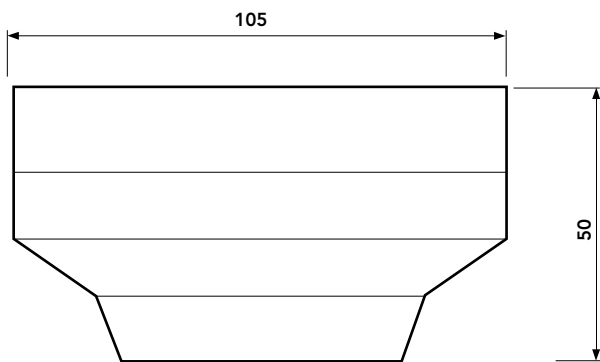
Detektortyp:	Optisk
Driftspänning:	24 V DC från Hagabs styr- och övervakningsenheter
Driftström:	0.05 mA
Servicelarm utgång:	13 mA
Larmström:	48 mA
Slutmotstånd:	2.2 kΩ, 1 W
Omgivningstemp.:	- 10 grad C till + 55 grad C
Tillåten luftfuktighet:	99 % RH
Testad och godkänd:	enl EN 54-7 LPC (England)
Servicelarm:	Indikeras med grön lysdiod
Utlöst detektor:	Indikeras med röd lysdiod
Material:	Adaptorkåpa ABS plast Kaplingsklass: IP22
Vikt:	0.2 kg

HAGAB®

RDHB

Rökdetektor

MÅTT OCH VIKT



Mått i mm.

EXEMPEL BESKRIVNING

QJC (enl AMA VVS & Kyla 19)

Rökdetektor, Hagabs typ RDHB för montage i tak.

SPECIFIKATION

Rökdetektor **RDHB**

Utförande: Optisk

TILLBEHÖR

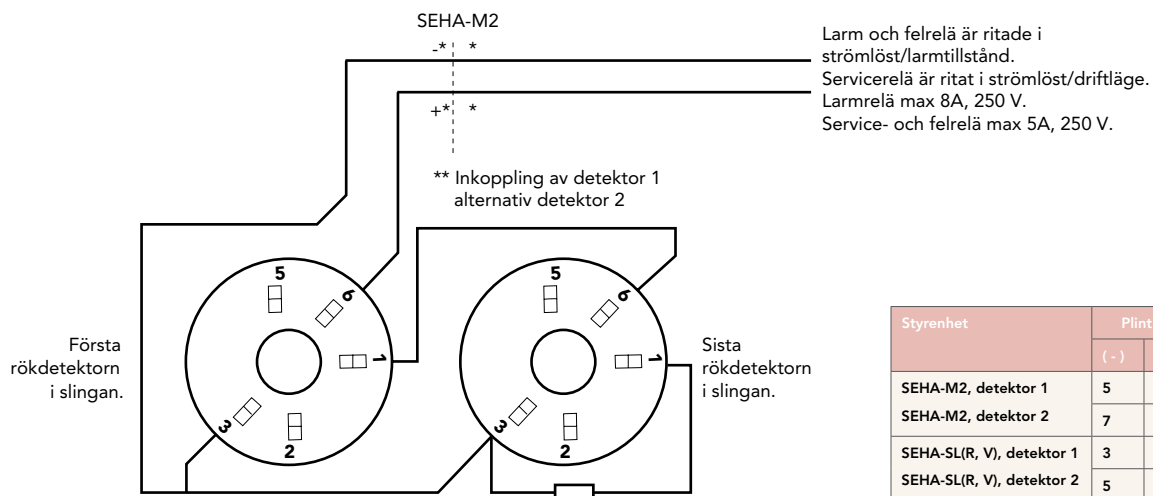
Rökdetektorprovare

För funktionskontroll av rökdetektorer. Enheten är försedd med spraymunstycke. Innehållet räcker till många tester av både joniserande och optiska detektorer.

KOPPLINGSSCHEMA - SERIEKOPPLADE RÖKDETEKTORER

Inkoppling till:

Styr- och övervakningsenhet



VIKTIGT! När flera rökdetektorer kopplas i serie skall slutmotstånd 2,2 kΩ monteras i slingans sista detektor.