

NORSK

ICAS RØYKVARSLER

ICAS AS
www.icas.no



RØYKVARSLER = LIVVAKT

ICAS ionarøykvarsler reagerer både på usynlige branngasser og større partikler fra åpen flammbrann. Den reagerer senere på synlig røyk fra oljefyr enn en CO₂ sensor.

Oftest begynner en boligbrann på natten. Da er det viktig at man får vekk et så tidlig som mulig.

I følge norsk lov skal minst en røykvarsler plasseres i soverom, eller rett utenfor, slik at den høres med døren lukket.

GODKJENNING

Ionisk: DBE 235-070
Optisk: DBE 235-073

PRODUKSJONSKONTROLL



- > Operatør sluttet
- > Produksjonslinje
- > Produkttype
- > Produksjonsuke
- > Produksjonsvår

ICAS Modellene

Optisk type: IOR-S, IOR-9
Ionisk type: IIR-S, IIR-9, IIR-SLI, IIR-LI, IIR-LIH, IIR-SUL, IIR-GUL

ICAS FUNKSJON

ICAS ioniske røykvarslere inneholder den laveste radioaktive strålekilde som finnes i slike produkter. Vi har opptil 90% lavere strålekilde enn andre produsenter.

Følsomhet ionisk type
Når du tester ICAS røykvarsler blir det simulert røyk ved hjelp av det spesielle utviklede ICAS røykkammer.

Mål: H= 76 mm, L= 103 mm, D= 38 mm.

Overføring: Blinkende lys (0,5 Hz) 50 s/s

Temperatur: 5 - 45 °C

Batteriet: 9V

Når batteriet begynner å la slutt, gir røykvarsleren et alarmsignal med ett minuttts intervall i 3-4 uker.

Type IIR-SLI, IIR-LI og IIR-LIH har 3x3V lithiumbatteri som finnes fastsatt på røykvarsleren med beregnet levetid på 8-10 år. NÅR DU HØRER VARSLELSIGNAL, BYTT DA UT RØYKVARSLEREN. Ta først bort batteriene med en tang.

Type IOR-S, IOR-9, IIR-9, IIR-S har 9V batteri med beregnet levetid på 1 år. Type IIR-SUL og IIR-GUL har 9V batteri med beregnet levetid på 8-10 år. Når du hører varselsignalet, bytt da ut batteriet.

Test/pause knapp:

Røykvarsleren kan testes hver måned med hjelp av testknappen. Trykk inn testknappen ca. 5-8 sekunder, og røykvarsleren piper.

Type IIR-LIH har en pausefunksjon 5 - 15 min. Et kort trykk på knappen starter pausefunksjonen.

Alarmlyden:

Alarmlydens styrke er 85 db på 3 meters avstand.

INSTALLASJON OG BATTERIBYTT

- * Åpne røykvarslerens lokk (BILDE 1)
- * Koble til røykvarslerens batteri ved å flytte "lumpene" fra "OFF" til "ON" (BILDE 2 bare for modellene IIR-SLI, IIR-LI og IIR-LIH). For resten av modellene, koble ledningskontakten til 9-volt batteriet.
- * Sett på lokket (BILDE 3).
- * Trykk inn testknappen 5-8 sekunder, og røykvarsleren piper (BILDE 4). (For type IIR-LIH har knappen i tillegg en pausefunksjon i 5 - 15 min. ved et kort trykk.)
- * Velg en riktig plassering for røykvarsleren.
- * Installer røykvarsleren ved hjelp av installasjonslisten i tretek i gips- eller betongtak bruk skruer og plugg (BILDE 5).
- * Test enda en gang.

Plassering av RØYKVARSLEREN

Boligen bør ha en røykvarsler i hvert soverom.

I tillegg der man ikke kommer direkte ut av soverommet, bør også evakueringstruten forsynes med røykvarslere (BILDE 5). Dessuten er det formålstjenlig å installere røykvarslere i nærheten av oppholdsrom og kjøkken. Installer ikke røykvarsleren i umiddelbar nærhet av badetrommet eller kjøkkenet, slik at fuktig luft og matos kommer i kontakt med røykvarsleren. Anvend en optisk røykvarsler på kjøkkenet. Man må også unngå å installere røykvarslere i nærheten av ventilasjonskanaler og lysarmaturer. Vanndamp, økologiske teller, matos og kraftig luftstrøm kan forårsake feilalarmer. Røykvarsleren bør installeres i taket, mest mulig i midten. En røykvarsler dekker maks 60 m². Røykvarsleren må ikke installeres på veggen.

SAMMENKOPLING AV RØYKVARSLERE

Røykvarslere av type IOR-9, IIR-9, IIR-LI, IIR-SUL kan sammenkoples med så mange som 8 andre røykvarslere. Bruk skjermel kabel med diameter på høist 0,6mm. Du trenger minst 2 ledere.



SERVICE

Slåvsug røykvarsleren minst to ganger i året med et mykt munnstykke. Ved behov, verk med en lett fuktet klut. Røykvarsleren må ikke males. Ved oppussing i boligen, dekk til eller la med røykvarsleren for å hindre at varsleren blir skitten.

STATENS INSTITUTT FOR STRÅLEVERN INFORMERER

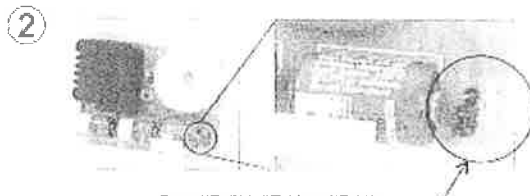
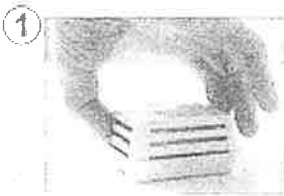
ICAS ioniske røykvarslere inneholder kun 3,5 kilobecquerel av det radioaktive materialet americium-241. Røykvarsleren er strålesikker og godkjent. Ved normal bruk er strålekilden ikke tilgjengelig. Ingen stråling av betydelse fra reisesynspunkt trenger ut til omgivelsene. Installasjon, drift, batteribytte og rengjøring iht. instruksjonen er ufarlig for brukeren.

Brukte røykvarslere kan kastes med husholdningssavfallet eller kasseres som elektriskretur, ettersom den svake strålekilden ikke er noe strålingsproblem. Fjern hoved først gamle batterier. SFT anbefaler at disse samles inn som spesialavfall. Kommunen kan gi beskjed om innsamlingen.

Opplytting deklarerer for brann og eksplosjonsvernens (DBE) regler for sikkerhet og funksjon.

GARANTI

Importøren gir ICAS ionisk røykvarsler fem års garanti fra og med kjøpsdato. Material- og produksjonsfeil repareres kostnadsfritt. Om røykvarsleren ikke kan repareres, har importøren rett til å levere en ny i stedet. For eventuelle garantioperasjoner leveres røykvarsleren til importøren eller kjøpsstedet. Avsender dekker selv fraktkost. Garantien gjelder ikke for utenforstående feil eller som importøren ikke kan vite om (f.eks. transportskader, feilaktig bruk, feilaktig reparasjon eller annen feilbruk). Garantien gjelder ikke for batterier.



Type IIR-SLI, IIR-LI og IIR-LIH

- GN = PA
- OFF = AV