

<b>Dato rev.:</b>	<b>10.01.01/th</b>
<b>Gjelder:</b>	<b>IMC, IIR-9 og IOR-9</b>
<b>Symptom:</b>	<b>Feilalarmer, virker ikke ved trykk på testknapp, piper hele tiden, piper ikke</b>

#### **Hvorfor får jeg tilfeldig falske alarmer, som kommer en kort stund og slutter av seg selv?**

**Gjelder: IMC og røykvarslere type IIR-9 og IOR-9**

- Årsak 1. Stekeos, vanndamp, eller luftstrømmer påvirker varslerne. Flytt de vekk til sikre plasser (se installasjonsveiledning).
- Årsak 2. Det er dårlig kontakt i koplingspunktene. Sjekk alle koplingspunkter grundig. Ofte er det brudd ved skruene. Kople derfor lederene fra, og sett de inn igjen.
- Årsak 3. Batteriklemmer ligger inntil andre deler av røykvarsleren når du bruker IMC. På IOR-9 skal du isolere batteriklemmene, mens på IIR-9 skal du sette på kondensatorer. De får du fra oss, hvis du ikke har. De leveres sammen med IMC.
- Årsak 4. Feltpåvirkning fra takvarme, sikringsskap, lysstoffrør, termostatovner og andre støykilder. Sjekk at du bruker skjermet kabel, og at den går sammen med 0V hele veien.

#### **Hvorfor virker ikke røykvarsleren når jeg trykker på testknappen?**

**Gjelder: Røykvarslere type IIR-9 og IOR-9**

- Årsak 1. Sjekk at batteriet er tilkople og at det ikke er dårlig kontakt på batteriledningen. Sjekk også at batteriet ikke er defekt.
- Årsak 2. Trykk og hold knappen inne i opptil 8 sekunder. Røykvarsleren trenger ikke å gi alarm før etter 8 sekunder. Dette er helt normalt, og skyldes at ionekammeret testes aktivt. Det betyr at du tester at røykkammeret faktisk virker.
- Årsak 3. Testknappen treffer ikke "pinnen". Ta da av lokket på røykvarsleren. Trykk så ned "bøylen" slik at du kan se at du får kontakt. (Se også pkt. 2).
- Årsak 4. Har du sammenkople røykvarslere og bare den du tester piper, må du holde testknappen inne til de andre starter å pipe. Dette kan ta ca 8 sek.
- Årsak 5. Har du sammenkople røykvarslere kan det hende at det er kople feil leder til feil klemmepunkt på varsleren. Sjekk at alle ledere med samme farge går til samme klemmepunkt på varsleren.
- Årsak 3. Batteriklemmene kortslutter på varsleren. Isoler disse med tape.

#### **Hvorfor piper røykvarsleren hele tiden når spenningen/batteriet er tilkople?**

**Gjelder: IMC og røykvarslere type IIR-9 og IOR-9**

- Årsak 1. Testknappen på en varslere ligger nedtil "pinnen". Ta av dekselet, og bøy "bøylen" med en tang litt opp fra pinnen.
- Årsak 2. Hvis det er sammenkople flere varslere, er det kortslutning. Isoler eventuelle batteriledninger. Sjekk at det ikke er byttet om ledere mellom +S og +9V på varslere.

#### **Hvorfor virker ikke røykvarsleren når jeg trykker på testknappen?**

**Gjelder: IMC og røykvarslere type IIR-9 og IOR-9**

- Årsak 1. Piper ingen varslere, kan det hende at de ikke får spenning eller at ledere er byttet om. Sjekk at kontakten er satt i, og at du har kople spenning til riktige klemmer på varsleren. Kople fra resten av varslere etter den første. Mål spenningen på denne første varsleren. Ofte er det brudd i kabelen ved klemmene. Kople derfor fra og sjekk hver leder, og kople til på nytt. Gjør det på IMC også. Kople deretter til en etter en, og test underveis.
- Årsak 2. Piper noen varslere, er det er feilkople ute mellom røykvarslere. Sjekk at alle klemmene på varslere har samme farge hele veien. Det kan også hende at du trykker for kort på testknappen. Jo flere varslere du har sammenkople, jo lenger må du holde testknappen inne.