

# Drengen as

Dato rev.:	09.06.21
Gjelder:	Aspirasjonssentral W2001, ny type med 4 soners indikering
Symptom:	- Felles feil lyser - Systemfeil lyser - Ser ut som alt virker ellers, og den gir alarm ved test
Årsak:	Som regel skyldes dette ladekretsfeil.

## Forklaring:

«Feil» lyser for å indikere en feil på aspirasjonen. Nærmere indikering er «Systemfeil».

Vanligste årsak til denne «systemfeilen» er defekt ladekrets. Et symptom på dette er å se på effektmotstanden «R7», som sitter oppe til venstre ved kjøleribben. Er denne misfarget, er dette gjerne et tegn på at ladekretsen er defekt, eller i ferd med å bli defekt.

## Sjekk:

- Sjekk alle sikringer.
- Mål på AUX, den skal ligge på ca 28,5V. Om ikke, så prøv å juster denne med potensiometeret som sitter på hovedkortet.
- Ladekretsen starter normal å lade ved ca 24,6V, og da ligger den mellom 26,5 og 28,5V, sort og rød ledning ved siden av AUX. Ladespenningen «følger» AUX-spenningen.
- Se om dørkortet er korrodert, om det er tilfelle, rens det med EL-Spray, og se om det hjelper.

## Løsning:

- Om ikke noen sjekker, gir noe resultat:
  - Nye hovedkort er ikke lenger i salg.
  - Bytt aspirasjon til IRS-3v4 (Icas-versjon, send forespørsel til salg@icas.no)

