

Kontrollmoment Rubrik / Title OAT, Operating Acceptance Test	Beteckning / Document KBE EP-194
	Utgåva / Issue 1 (S)
	Datum / Date 2009-10-07
	Ersätter / Supersedes -

1 Omfattning

Kontrollmomentet ska tillämpas vid genomförande av OAT efter godkänd driftsättning av elektrisk utrustning.

2 Syfte

Kontrollmomentet ska verifiera att driftsatt komponent eller utrustning uppfyller ställda krav för avsedd användning.

3 Metod

3.1 Förutsättningar

Nedanstående moment ska vara genomförda:

- SAT ska vara genomförd och godkänd
- Utestående restpunkter från SAT ska vara omhändertagna
- Av Leverantören framtaget provprogram för OAT ska vara godkänt av Beställaren
- Samtliga instrument och verktyg som nyttjas ska vara kalibrerade

3.2 Utförande

Verifieringen ska utföras i enighet med fastställt provprogram för OAT.

Samtlig information gällande OAT såsom styrande dokument, ansvarig och testutrustning etc. ska framgå i provprogrammet.

Verifieringen av prestanda ska genomföras i både normal drift samt högbelastad drift av utrustningen. De olika belastningarna ska vara förutbestämda och beskrivna i provprogrammet.

Avvikelser gentemot ställda krav i OAT ska dokumenteras. Vid varje avvikelse ska bedömning ske av *Beställaren* om OAT ska avbrytas alternativt fortskrida.

Då avvikelse påträffats och beslutade åtgärder implementerats ska OAT göras om. Vid förekommande fall kan *Beställaren* anse det vara tillräckligt att endast göra om vissa delar av OAT.

Samtliga beslut ska dokumenteras tillsammans med avvikelsen.

4 Acceptanskriterier

Följande ska kontrolleras:

- Utrustningen ska ha genomgått OAT med godkänt resultat i enlighet med fastställt provprogram.
- Avvikelser ska vara dokumenterade samt omhändertagits för åtgärd av *Leverantören* alternativt accepteras av *Beställaren*.
- Genomförd OAT har dokumenterats

5 Dokumentering

Genomförd OAT ska dokumenteras i rapport av Leverantören där minst följande uppgifter ska framgå:

- Ordernummer
(referens till Beställarens ordernummer)
- Kontrollerat objekt
(Produkt, beteckning etc.)
- Förutsättningar
(Referenser till styrande dokument samt identifikation på testutrustning, instrument och verktyg etc.)
- Ansvariga
(Signatur och datum av de ansvariga representanterna för Leverantören och Beställaren)
- Resultat
(Det ska tydligt framgå i vilken utsträckning objektet uppfyllt ställda krav och acceptanskriterier gällande avsedd användning)
- Avvikelser och restpunkter
(Avvikelser och restpunkter ska identifieras och sammanställas i avvikelserapport med tillhörande åtgärdsplan)
- Godkännande
(Rapporten ska vara granskad och godkänd i enighet med gällande instruktioner samt signerad av både Tillverkaren och Beställaren)