

FEBRUARI 2015

## VÅRT EMC-LABB BLIR ALLT MER KOMPLETT

Under hösten har vi etablerat nya metoder och utvecklat befintliga. Vi har tagit stora steg vad gäller provning av radio samt provning av apparater med högre effekt.

En trevlig nyhet är också vår nya hemsida. Den är uppe sedan några månader. Vi hoppas att den är till god nytta för våra kunder. Titta gärna in på [janlinders.com](http://janlinders.com)



### NYHET

Vi utför nu radioprovning enligt den nya standarden:

#### **ETSI EN 300 328 v1.8.1.**

Standarden gäller för provning av radioutrustning i 2,4 GHz bandet.

Utrustning och metodik som behövs finns nu på plats. De första provningarna är redan genomförda.

Standarden har genomgående ändrats från tidigare utgåva. De flesta av metoderna är förändrade eller helt nya. Den äldre versionen upphävdes 2014-12-31 och den nya gäller alltså ensam.

---

### LÄS MER OM

#### **1. EFFEKT**

Vår uppgradering av effektkapacitet gör att vi nu klarar provning av 3-fas apparater med upp till 63 A enligt flera metoder.

Utbyggnad kommer i mån av intresse att ske för fler metoder.

#### **2. ÖVERTONER & FLIMMER**

3-fas provning upp till 63 A. Det motsvarar 44 kVA vid normal 400 VAC huvudspänning.

Vi klarar även spänningar upp till ca 480 V respektive 400V 60 Hz. Dessa provningar sker dock vid lägre effekt.