

Certifiering av lödare - ISO 13585



Vid arbete med exempelvis tryckbärande anordningar ställs det krav på certifierad personal. Kiwa är ackrediterade av SWEDAC för personcertifiering av lödare och kan utföra en lödövervakning där vi i enlighet med aktuell standard bedömer lödarens uppfyllnad av kraven. Vid godkänt lödprov utfärdas ett lödarprovningsintyg som visar att personen är certifierad.

Hur går det till vid en lödarprovning?

Certifieringen kan genomföras på det egna företaget, svetssskolan eller hos någon av våra [Welding Studios](#).

En lödarprovning kan brytas ner i följande fyra steg:

Steg 1 – Beställare och lödare ansöker om certifiering. Uppgifter om provläggningen registreras såsom namn och födelsedata på de lödare, lödmetod, flödesriktning för lodet, materialkvalitet och dimensioner, rotgas, lodtyp, pBPS/BPS etc.

Steg 2 - En lödkontrollant från Kiwa Inspecta övervakar provläggningen och verifierar att lödaren följer angiven pBPS/BPS och uppfyller de krav som ställs i standarden.

Steg 3 – Lödkontrollanten utför en visuell kontroll av provet och uppfylls kraven utförs därefter oförstörande provning (t ex röntgen/ultraljud) och/eller förstörande provning (t ex bryt-, bockprovning).

Steg 4 – Då provningen ger ett godkänt resultat utfärdas ett lödarprovningsintyg.

I tillägg till ovan kan man även utföra ett teoretiskt kunskapsprov vilket utförs i samband med övervakningen.

CERT Online

Önskar du inte papperscertifikat får du gratis använda vår digitala tjänst, [CERT Online](#). Här kan du som kund få en överblick över företagets intyg, få påminnelser om förlängningar via e-post, utföra 6-månadersförlängning, skriva ut intyg och mycket mer. Har du intyg från andra certifieringsorgan kan du enkelt själv lägga upp dessa i CERT Online och hantera även dessa certifikat på samma

Besiktning, provning, certifiering, utbildning, teknisk konsultation
Kiwa Inspecta Sweden
se.info.csc@kiwa.com
+46(0)104793000

sätt.

Saknar du inloggning eller använder papperscertifikat idag? Inga problem, kontakta oss via mail eller telefon så skapar vi en åt dig och gör om dina certifikat till digitala för enklare hantering

Ackrediteringar

Kiwa Inspecta AB är ackrediterade av SWEDAC för certifiering av svetsare enligt följande standarder:

- SS-EN 13133 Hårdlödning – Lödarprovning
- SS-EN ISO 13585 Hårdlödning – Provning av lödare och operatörer för hårdlödning

Anmält organ

Kiwa är ett anmält organ (Notified Body, NoBo). Inom EU är NoBo en tredje part som ackrediterats av en medlemsstat för att bedöma om en produkt som ska lanseras på marknaden uppfyller särskilda standarder. Överensstämmelsebedömning kan inkludera inspektion och undersökning av en produkt, dess design, samt tillverkningsmiljön och processerna som hör till.

Kiwa Inspecta AB är anmält organ (NB 0409) enligt tryckkärlsdirektivet, PED 2014/68/EU

Besiktning, provning, certifiering, utbildning, teknisk konsultation

Kiwa Inspecta Sweden

se.info.csc@kiwa.com

+46(0)104793000