

Avdelningen för energieffektivisering
016-544 20 00
infoekl@energimyndigheten.se

Vägledning för att genomföra energikartläggning för stora företag inom miljöledningssystem (ISO 14001 eller liknande)

Bakgrund

Enligt lag (2014:266) om energikartläggning i stora företag (EKL), 5 §, behöver företag som har ett energi- eller miljöledningssystem som innehåller en energikartläggning motsvarande den som krävs enligt lagstiftningen inte genomföra energikartläggningen med hjälp av en certifierad energikartläggare. Ett energiledningssystem (ISO 50001) kan användas för att uppfylla lagkraven eftersom det innehåller krav på energikartläggning redan, men även miljöledningssystem (ISO 14001) med tilläggs-certifiering STEMFS 2014:2 är ett alternativt sätt att genomföra sin energikartläggning.

Miljöledningssystem, i detta fall ISO 14001, innehåller inte rutiner kring energikartläggning. Därför måste företag som vill genomföra energikartläggning enligt lag (2014:266) om energikartläggning i stora företag göra tillägg i sitt miljöledningssystem.

Kraven på EKL inom miljöledningssystem

Miljöledningssystemet ska tredjepartsgranskas utifrån att det även ska innehålla energikartläggning enligt lagstiftningen. Certifieringsorganet som granskar ledningssystemet måste ha en tilläggsackreditering utfärdad av Swedac.

Ledningssystemet ska säkerställa att energikartläggningen genomförs med rätt kompetens.

Certifieringsorganet ska även kontrollera att det finns krav på energikartläggning inom ledningssystem motsvarande kraven i 6 § lag (2014:266).

Certifieringsorganet ska säkerställa att företagen har:

- Rutiner för hur en energikartläggning genomförs i företaget samt hur energikartlägningsrapport ska skrivas. Rutinerna ska beskriva ansvarsfördelning och genomförande av kartläggningen. Rutinen ska innehålla hänvisning till lämplig energikartlägningsstandard, alternativt i detalj beskriva förfarandet på företaget så att rutinen överensstämmer med lagstiftningens krav på energikartläggning.
- Rutiner som hanterar kvalificering av energikartläggare med kompetenskrav motsvarande kraven i 9 § STEMFS 2014:2. Företaget ska dokumentera hur kompetenskraven uppfylls och redovisa vilken person/grupp av personer som utgör kompetensen för att utföra energikartläggning, samt hur deras kompetens säkerställs.

Vid revision kontrollerar certifieringsorganet att dessa rutiner finns och efterlevs.

Energi ska hanteras som övriga miljöaspekter inom miljöledningssystemet.

Ovanstående punkter kan valideras oavsett om energikartläggningen är genomförd, ej påbörjad eller under genomförande om företaget har valt att dela upp kartlägningsarbetet i etapper.

Tillsyn av EKL genomförs av Energimyndigheten.