

# **ATPower**

---

**Svenska AB**

- **Energikonsult**
- **Energideklarationer**
- **Energikartläggning**
- **Elkvalitetfrågor**
- **Energibalans- och effektberäkningar**
- **Klassning av byggnader**

# Energideklaration - Spara energi genom smarta investeringar

## Fastigheter

Energideklaration av byggnader ett lagkrav i Sverige sedan 2006. Kravet omfattar hyreshus, bostadsrätter och kommersiella byggnader med få undantag.

Målet med energideklarationen är att finna lönsamma energibesparande åtgärder åt fastighetsägaren. Uppgifter om huset och dess energiförbrukning samlas in och huset besiktigas av en energiexpert. Uppgifterna sammanställs och registreras i Boverkets databas Gripen.

Energiexperten sammanställer en rapport med energibesparande åtgärder till fastighetsägaren.

## Villor

Sedan ett par år tillbaka är det även krav på energideklaration av villor (egnahem) vid försäljning. Säljaren ansvarar för att energideklarationen är utförd vid försäljningstillfället.

I energideklarationen kan köparen se husets energiförbrukning och besparingsförslag vad gäller byggnaden och värme/ventilationssystemet. Villan registreras i Boverkets databas Gripen.

Energideklarationen kan inte förhandlas bort genom avtal mellan säljare och köpare.

## Elkvalitetsfrågor

Vi utför mätningar och utreder störningsproblem i elnät. Det kan vara oförklarliga haverier av utrustning eller störningar i tillverkningsprocesser.

## **Energikartläggning - hitta energitjuvarna**

Vart tar energin vägen? Vi utför energikartläggningar av olika typer av verksamheter för att hitta energislukarna i systemen. Större bolag kan även få statligt bidrag till en del av kostnaderna för en sådan utredning, en energikartlägningscheck. Vi bistår vid ansökan av denna.

## **Energibalans- och effektberäkningar**

Vid nybyggnad och vid större ombyggnader av villor och större fastigheter behövs en energibalansberäkning för byggnaden. I den beräknas vad byggnaden har för u-värde på konstruktionen och vad huset beräknas förbruka. Man räknar också ut vilken effekt som behöver installeras för att täcka energibehovet.

Vi har alltid koll på de aktuella energikraven och på Boverkets byggregler, BBR.

## **Klassning av byggnader**

Det finns ett antal olika klassningssystem för nya och befintliga byggnader. Att klassificera sina byggnader till exempel med Miljöklassad byggnad eller Green Building ger en kvalitetsstämpel på fastigheten och ger selektiva hyresgäster möjlighet att välja en energisnål och hållbar miljö för sin verksamhet. Vi assisterar vid val av klassningssystem och vid arbetet med klassningen.

# Företaget - ATPower Svenska AB

ATPower Svenska AB grundades 2007. Vi har specialiserat oss på konsulterande verksamhet inom energi, miljö och elkraftsfrågor.

ATPower Svenska AB har sitt säte i Mölnlycke och verkar i huvudsak inom Sverige. Våra kunder är både privatpersoner, privata företag och kommuner.

ATPowers grundare Anna Tjäder är civilingenjör och teknisk licenciat inom elkraft samt certifierad energiexpert.

## **ATPower Svenska AB**

Ringlavägen 7

43539 Mölnlycke

Telefon: +46 708 357 855

<http://atpower.se>

[info@atpower.se](mailto:info@atpower.se)



Akrediterat kontrollorgan hos SWEDAC, ackrediteringsnummer 7164