

**Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter**

|                                      |   |                         |
|--------------------------------------|---|-------------------------|
| Ägarens namn<br>Skåne Läns Landsting | Personnummer/Organisationsnummer<br>232100-0255 | Utländsk adress<br>€    |
| Adress<br>Skånehuset                 | Postnummer<br>29189                             | Postort<br>Kristianstad |
| Land                                 | Telefonnummer                                   | Mobiltelefonnummer      |
| E-postadress                         |   |                         |

**Byggnadens ägare - Övriga**

|              |                                  |
|--------------|----------------------------------|
| Ägarens namn | Personnummer/Organisationsnummer |
|--------------|----------------------------------|

**Byggnaden - Identifikation**

|  |                        |   |
|--|------------------------|---|
| Län<br>Skåne   | Kommun<br>Landskrona   | Fastighetsbeteckning<br>Sjukhuskvarteret 15 |
| Egen beteckning<br>Barnklinik, Gyn, Mödravård        | Egna hem<br>€          |   |
| Husnummer<br>1                                       | Prefix byggnadsid<br>1 | Byggnadsid<br>2937840                       |
| Byggnadsid finns ej (experten har kontrollerat)<br>€ |                        |   |
| Adress<br>S:t Olovsgatan 43                          | Postnummer<br>26136    | Postort<br>Landskrona                       |
|  |                        | Huvudadress<br>jn                           |

## Byggnaden - Egenskaper

|  |  |   |                      |
|--|--|---|----------------------|
| Typkod<br>823 - Specialenhet, vårdbyggnad  |  | Byggnadskategori<br>Lokal- och specialbyggnader               |                      |
| Byggnadens komplexitet<br><input type="checkbox"/> Enkel <input checked="" type="checkbox"/> Komplex   |  | Byggnadstyp<br>Friliggande                                    | Nybyggnadsår<br>1943 |
| Atemp (exkl. Avarmgarage)<br><input checked="" type="checkbox"/> Mätt värde    1 824 m <sup>2</sup><br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BOA/LOA<br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandling för kontorsbyggnad (>=75%)<br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BRA<br><input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BTA |  | Verksamhet<br>Fördela enligt nedan:                           |                      |
| BOA<br>m <sup>2</sup>  |  | LOA<br>m <sup>2</sup>   |                      |
| BRA<br>1 824 m <sup>2</sup>  |  | BTA<br>m <sup>2</sup>   |                      |
| Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)<br>1   |  | Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)                          |                      |
| Avarmgarage<br>0 m <sup>2</sup>  |  | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)  |                      |
| Antal våningsplan ovan mark<br>2   |  | Hotell, pensionat och elevhem                                 |                      |
| Antal trapphus<br>2  |  | Restaurang  |                      |
| Antal bostadslägenheter<br>0   |  | Kontor och förvaltning  |                      |
| Projekterat genomsnittligt ventilationsflöde i lokaler och specialbyggnader<br>l/s,m <sup>2</sup>  |  | Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel                 |                      |
|  |  | Butiks- och lagerlokaler för övrig handel                     |                      |
|  |  | Köpcentrum  |                      |
|  |  | Vård, dygnet runt   |                      |
|  |  | Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)    100 |                      |
|  |  | Skolor (förskola-universitet)                                 |                      |
|  |  | Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)          |                      |
|  |  | Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler  |                      |
|  |  | Övrig verksamhet - ange vad                                   |                      |
|  |  | Summa    100  |                      |

## Energianvändning

Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)

0601 - 0612

Hur mycket energi har använts för värme och kyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)?

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

|                                       |                    | Mätt värde | Fördelat värde |
|---------------------------------------|--------------------|------------|----------------|
| Fjärrvärme (1)                        | 323 099 kWh        | j          | n              |
| Eldningsolja (2)                      |                    | j          | n              |
| Naturgas, stadsgas (3)                |                    | j          | n              |
| Ved (4)                               |                    | j          | n              |
| Flis/pellets/briketter (5)            |                    | j          | n              |
| Övrigt bibränsle (6)                  |                    | j          | n              |
| El (vattenburen) (7)                  |                    | j          | n              |
| El (direktverkande) (8)               |                    | j          | n              |
| El (luftburen) (9)                    |                    | j          | n              |
| Markvärmepump (el) (10)               |                    | j          | n              |
| Värmepump-frånluft (el) (11)          |                    | j          | n              |
| Värmepump-luft/luft (el) (12)         |                    | j          | n              |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13)       |                    | j          | n              |
| <b>Summa 1-13 <sup>1</sup> (Σ1)</b>   | <b>323 099 kWh</b> |            |                |
| Varav energi till varmvattenberedning | 37 195 kWh         | j          | n              |
| Fjärrkyla (14)                        | 0 kWh              | j          | n              |

Finns solvärme? j n Ja j n Nej

Om ja, ange total solfångararea 0 m<sup>2</sup>

Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:

|              |  |
|--------------|--|
| Eldningsolja | 10 000 kWh/m <sup>3</sup>                              |
| Naturgas     | 11 000 kWh/1 000 m <sup>3</sup> (effektivt värmevärde) |
| Stadsgas     | 4 600 kWh/1 000 m <sup>3</sup>                         |
| Pellets      | 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt  |

Källa: Energimyndigheten

För övriga bibränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt.

Övrig el (ange mätt värde om möjligt)

Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade

|   | Mätt värde         | Fördelat värde |
|---|--------------------|----------------|
| Fastighetsel (15)                         | 220 948 kWh        | j n            |
| Hushållsel (16)                           |                    | j n            |
| Verksamhetsel (17)                        |                    | j n            |
| Komfortkyla (18)                          |                    | j n            |
| <b>Summa 7-13,15-18 <sup>2</sup> (Σ2)</b> | <b>220 948 kWh</b> |                |
| <b>Summa 1-15,18 <sup>3</sup> (Σ3)</b>    | <b>544 047 kWh</b> |                |
| <b>Summa 7-13,15,18 <sup>4</sup> (Σ4)</b> | <b>220 948 kWh</b> |                |

| Ort (graddagar) | Normalårskorrigerat värde (graddagar) |
|-----------------|---------------------------------------|
| Helsingborg A   | 567 168 kWh                           |

| Ort (Energi-Index) | Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) <sup>5</sup> |
|--------------------|---|
| Helsingborg        | 588 843 kWh   |

| Energiprestanda            | ...varav el                |
|----------------------------|----------------------------|
| 323 kWh/m <sup>2</sup> ,år | 121 kWh/m <sup>2</sup> ,år |

| Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) | Referensvärde 2 (statistiskt intervall) |
|---|---|
| 100 kWh/m <sup>2</sup> ,år              | 111 - 167 kWh/m <sup>2</sup> ,år        |

<sup>1</sup> Energi för uppvärmning och varmvatten

<sup>2</sup> El totalt

<sup>3</sup> Värme, kyla och fastighetsel

<sup>4</sup> El exklusive hushållsel och verksamhetsel

<sup>5</sup> Underlag för energiprestanda

### Uppgifter om ventilationskontroll

|  |                           |                                 |   |
|--|---------------------------|---------------------------------|---|
| Finns det krav på ventilationskontroll i byggnaden? <input checked="" type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej   |                           |                                 |   |
| Typ av ventilationssystem  | <input type="radio"/> FTX | <input type="radio"/> FT        | <input type="radio"/> F med återvinning |
|  | <input type="radio"/> F   | <input type="radio"/> Självdrag |   |
| Är ventilationskontrollen godkänd vid tidpunkten för energideklarationen? <input checked="" type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej <input checked="" type="radio"/> Delvis <sup>6</sup> <input type="text" value="100"/> % godkänd |                           |                                 |   |

<sup>6</sup> Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

### Uppgifter om luftkonditioneringssystem

|   |                                     |   |
|---|-------------------------------------|---|
| Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12kW? <input checked="" type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej |                                     |   |
| Nominell kyleffekt enligt standard SS-EN 14 511-2:2007  | Byggnadens nuvarande kyleffektbehov | Area som är luftkonditionerad                     |
| <input type="text" value="60"/> kW  | <input type="text" value="55"/> kW  | <input type="text" value="1 216"/> m <sup>2</sup> |

### Uppgifter om radon

|   |                      |                        |
|---|----------------------|------------------------|
| Är radonhalten mätt? <input checked="" type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej |                      |                        |
| Radonhalt   | Typ av mätning       | Datum för radonmätning |
| <input type="text"/> Bq/m <sup>3</sup>  | <input type="text"/> | <input type="text"/>   |

### Utförda energieffektiviseringsåtgärder

### Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

## Övrigt

|  |  |  |
|--|--|--|
| Har byggnaden deklarerats tidigare?                | Har experten besiktigt byggnaden?                  | Detaljinformation går att finna hos                      |
| <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej | <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej | Valfri text: <input type="text" value="Byggnadsägaren"/> |

## Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

|                     |                     |                        |
|---------------------|---------------------|------------------------|
| Akrediterat företag | Organisationsnummer | Akrediteringsnummer    |
| TAC Svenska AB      | 556093-3870         | 6977:01                |
| Förnamn             | Efternamn           | E-postadress           |
| Peter               | Morelius            | peter.morelius@tac.com |

## Expert

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Förnamn               | Efternamn             |
| Einar                 | Ulander               |
| Datum för godkännande | E-postadress          |
| 2009-03-20            | einar.ulander@tac.com |

## **Saker att tänka på ...**

### **att informera om energideklarationen**

Nu när du som byggnadsägare har gjort din energideklaration är du skyldig att informera om resultatet till hyresgästerna och övriga som använder huset. Detta gäller inte dig som har en villa.

### **att sätta upp sammanfattningen i entrén**

Sista sidan i energideklarationen, "Husets energianvändning", är en sammanfattning. Den ska du sätta upp i husets entré eller reception. Du kan välja att sätta upp sista sidan som den är eller göra en beständig skylt i t.ex. plast eller aluminium. Materialet väljer du själv, men skylten ska utformas enligt Boverkets anvisningar. Se Boverkets webbplats: [www.boverket.se/energideklaration](http://www.boverket.se/energideklaration). Den som inte sätter upp sammanfattningen av energideklarationen riskerar att få betala vite.

### **att fastighetsförvaltaren och fastighetsskötaren också kan informera**

Syftet med energideklaration är att effektivisera energianvändningen för att förbättra miljön och rädda klimatet. Du som byggnadsägare har en viktig uppgift att effektivisera husets energianvändning. Även hyresgästerna eller de som använder huset kan hjälpa till. Se därför till att andra personer som är involverade i husets drift och skötsel, till exempel förvaltare och fastighetsskötare, är beredda att informera och förklara för hyresgästerna och andra personer som använder huset om energideklarationen och dess syfte.

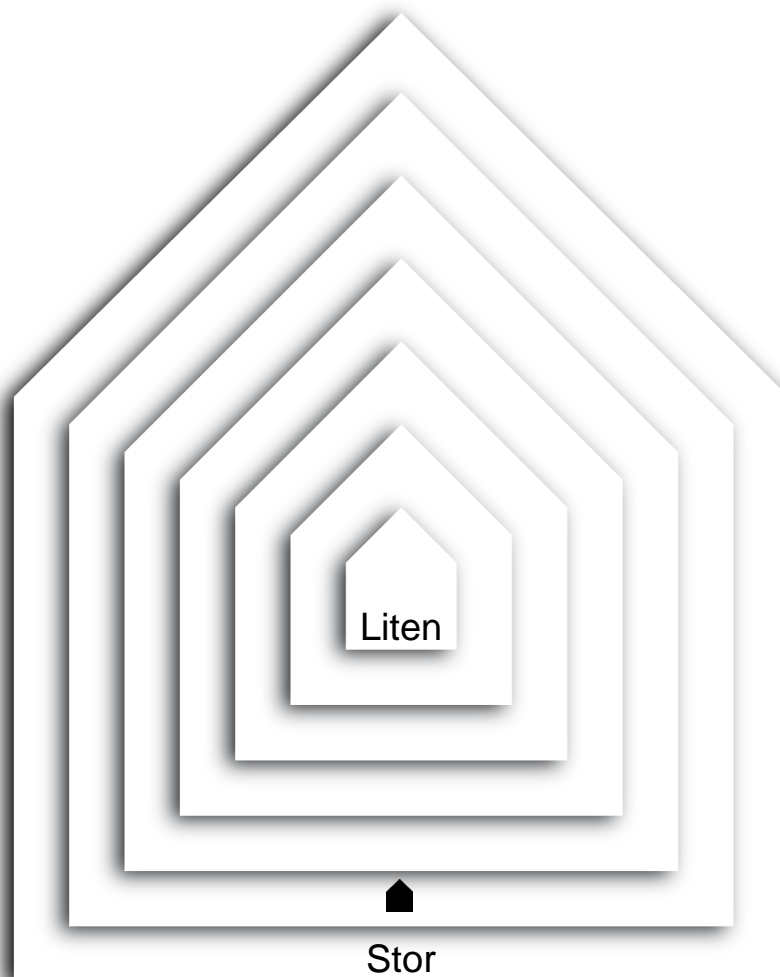
### **att åtgärderna görs på lämpligt sätt**

Ju fler åtgärder du gör för att minska energianvändningen desto bättre energiprestanda får huset. Men, det är också viktigt att tänka på att åtgärderna du gör för att minska energianvändningen inte försämrar inomhusmiljön eller påverkar andra viktiga egenskaper hos huset. På Boverkets webbplats finns faktablad om olika åtgärder, som kan vara bra att visa projektörer och entreprenörer när du gör upphandlingar.

### **att deklarerera så ofta du vill**

Energideklarationen gäller i tio år. Vill du, kan du göra en ny energideklaration när du gjort olika energieffektiviseringsåtgärder, har ny årsförbrukning eller när du gjort en ny obligatorisk funktionskontroll av ventilationen.

# Husets energianvändning



Energideklaration för S:t Olovsgatan 43, Landskrona.

- Detta hus använder 323 kWh/m<sup>2</sup> och år, varav el 121 kWh/m<sup>2</sup>.  
Liknande hus 111–167 kWh/m<sup>2</sup> och år, nya hus 100 kWh/m<sup>2</sup>.  
Radonmätning är ej utförd. Ventilationskontrollen är godkänd.  
Detaljinformation finns hos Byggnadsägaren.  
Se även: [www.boverket.se/energideklaration](http://www.boverket.se/energideklaration)  
Energideklaration utförd 2009-03-20 av:  
Einar Ulander, TAC Svenska AB