

Energideklaration

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

| | | |
|--------------------------------------|---|----------------------|
| Ägarens namn Brf Eken i Jönköping | Personnummer/Organisationsnummer 716403-1382 | |
| Adress Box 443 | Postnummer 551 16 | Postort Jönköping |
| E-postadress | Telefonnummer | Mobiltelefonnummer |

Byggnadens ägare - Övriga

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

Byggnaden - Identifikation

| | | | | |
|----------------------------------|------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------|
| Län Jönköping | Kommun Jönköping | | | |
| Fastighetsbeteckning Råven 11 | Egen beteckning S2 | | | |
| Husnummer 2 | Prefix byggnadsid 1 | Byggnadsid 2062972 | X-koordinat 6405785,378 | Y-koordinat 448157,864 |
| Adress Stattutgatan 32 | Postnummer 55447 | Postort Jönköping | Huvudadress jn | |
| Adress Stattutgatan 34 | Postnummer 55447 | Postort Jönköping | Huvudadress jn | |

Byggnaden - Egenskaper

| | | | |
|---|--|---|----------------------|
| Typkod 320 - Hyreshusenhet, huvudsakligen bostäder | | Byggnadskategori Flerbostadshus | |
| Byggnadens komplexitet <input type="checkbox"/> Enkel <input checked="" type="checkbox"/> Komplex | | Byggnadstyp Friliggande | Nybyggnadsår 1980 |
| Atemp (exkl. Avarmgarage) <input checked="" type="checkbox"/> Mätt värde 664 m ² <input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BOA/LOA <input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BRA <input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BTA | | Verksamhet Fördela enligt nedan: | |
| BOA 577 m ² | | LOA 0 m ² | |
| BRA m ² | | BTA m ² | |
| Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan) 0 | | Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage) | |
| Avarmgarage 0 m ² | | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100 | |
| Antal våningsplan ovan mark 2 | | Hotell, pensionat och elevhem | |
| Antal trapphus 2 | | Restaurang | |
| Antal bostadslägenheter 8 | | Kontor och förvaltning | |
| Projekterat genomsnittligt ventilationsflöde i lokaler och specialbyggnader l/s,m ² | | Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel | |
| | | Butiks- och lagerlokaler för övrig handel | |
| | | Köpcentrum | |
| | | Vård, dygnet runt | |
| | | Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl) | |
| | | 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)

0701

- 0712

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) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Eldningsolja (2) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Naturgas, stadsgas (3) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Ved (4) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Flis/pellets/briketter (5) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Övrigt bibränsle (6) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| El (vattenburen) (7) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| El (direktverkande) (8) | 45 524 kWh | <input type="text"/> jn |
| El (luftburen) (9) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Markvärmepump (el) (10) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Värmepump-frånluft (el) (11) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Värmepump-luft/luft (el) (12) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Summa 1-13 ¹ (Σ1) | 45 524 kWh | |
| Varav energi till varmvattenberedning | 7 473 kWh | <input type="text"/> jn |
| Fjärrkyla (14) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |

Finns solvärme? jn Ja jn Nej

Om ja, ange total solfångararea m²

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

| | |
|--------------|--|
| Eldningsolja | 10 000 kWh/m ³ |
| Naturgas | 11 000 kWh/1 000 m ³ (effektivt värmevärde) |
| Stadsgas | 4 600 kWh/1 000 m ³ |
| 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) | 1 815 kWh | <input type="text"/> jn |
| Hushållsel (16) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Verksamhetsel (17) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Komfortkyla (18) | <input type="text"/> kWh | <input type="text"/> jn |
| Summa 7-13,15-18 ² (Σ2) | 47 339 kWh | |
| Summa 1-15,18 ³ (Σ3) | 47 339 kWh | |
| Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4) | 47 339 kWh | |

| | | | |
|---------------------------|---------------------------------------|---|---|
| Ort (graddagar) | Normalårskorrigerat värde (graddagar) | Ort (Energi-Index) | Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵ |
| Jönköpings Flygplats | 51 627 kWh | Jönköping | 53 647 kWh |
| Energiprestanda | ...varav el | Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) | Referensvärde 2 (statistiskt intervall) |
| 81 kWh/m ² ,år | 81 kWh/m ² ,år | 110 kWh/m ² ,år | 122 - 148 kWh/m ² ,år |

¹ Energi för uppvärmning och varmvatten

² El totalt

³ Värme, kyla och fastighetsel

⁴ El exklusive hushållsel och verksamhetsel

⁵ Underlag för energiprestanda

Uppgifter om ventilationskontroll

| | | | |
|---|---------------------------|---------------------------------|--|
| Finns det krav på ventilationskontroll i byggnaden? | <input type="radio"/> Ja | <input 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 type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nej | <input type="radio"/> Delvis ⁶ <input type="text"/> % godkänd |

⁶ Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

Uppgifter om luftkonditioneringsystem

| | | |
|---|-------------------------------------|--|
| Finns luftkonditioneringsystem med nominell kyleffekt större än 12kW? | <input type="radio"/> Ja | <input type="radio"/> Nej |
| Nominell kyleffekt enligt standard SS-EN 14 511-2:2007 | Byggnadens nuvarande kyleffektbehov | Area av Atemp som är luftkonditionerad |
| <input type="text"/> kW | <input type="text"/> kW | <input type="text"/> m ² |

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

| | | |
|--|--|---|
| Har byggnaden deklarerats tidigare? | Har experten besiktigat byggnaden? | Detaljinformation går att finna hos |
| <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej | <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej | <input type="text"/> Byggnadsägare <input type="text"/> |

Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden, t.ex. miljöklassning, enkäter eller kommentarer till energideklarationsuppgifterna

Mkt låg förbrukning. Detta beror på låga luftflöden (30-70% av normal), samt låga inomhustemperaturer. Lägenhetsinnehavarna betalar själv värme och VVB.

Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden, t.ex. miljöklassning, enkäter eller kommentarer till energideklarationsuppgifterna

Åtgärdsförslagen återfinns samlade under deklarationen för Rampen 1, Valhallavägen 55-57, byggnad 3.

Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

| | | |
|---------------------------------|---------------------|---------------------|
| Akrediterat företag | Organisationsnummer | Akrediteringsnummer |
| Energi & VVS Utveckling AB, EVU | 556471-0423 | 7067:01 |
| Förnamn | Efternamn | E-postadress |
| Finn | Hultman | hultman@evu.se |

Expert

| | |
|-----------------------|--------------------------|
| Förnamn | Efternamn |
| Niclas | Mårtensson |
| Datum för godkännande | E-postadress |
| 2008-10-31 | niclas.martensson@evu.se |

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. 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.

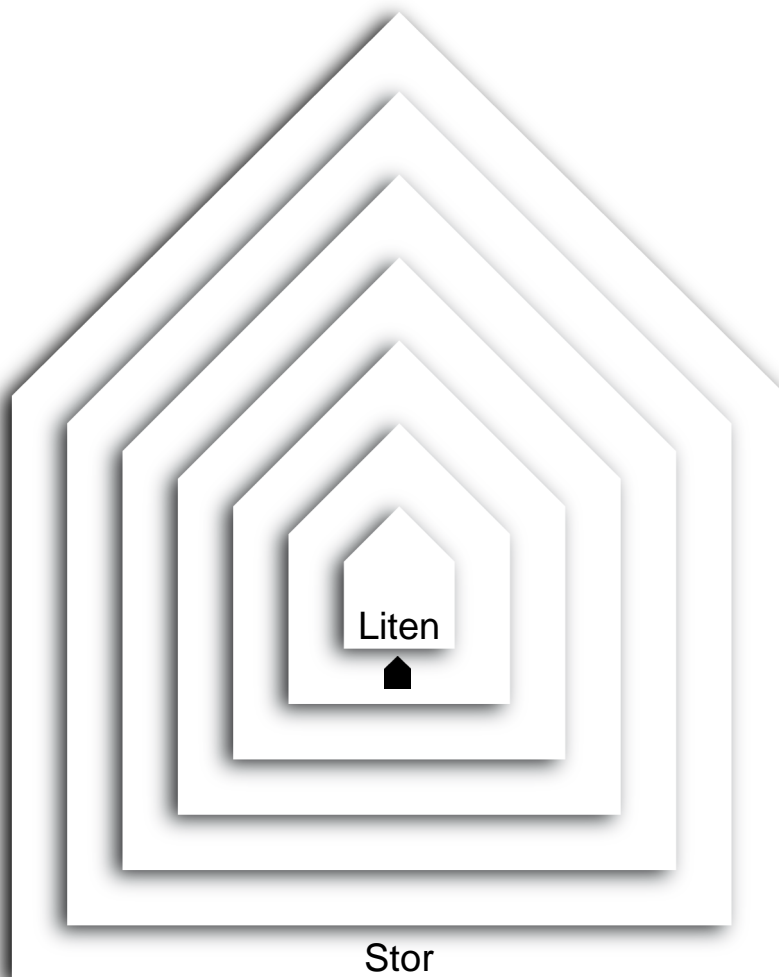
att åtgärderna görs på lämpligt sätt

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 deklarerar 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 Stattutgatan 32, Jönköping.

- Detta hus använder 81 kWh/m² och år, varav el 81 kWh/m².
Liknande hus 122–148 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².
Radonmätning är ej utförd. Ventilationskontrollen är ej godkänd.
Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.
Se även: www.boverket.se/energideklaration
Energideklaration utförd 2008-10-31 av:
Niclas Mårtensson, Energi & VVS Utveckling AB, EVU