

Energideklaration

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

| | | | |
|--------------------------------------|--|---|----------------------------------|
| Ägarens namn Brf Stengodset Nr 15 | | Personnummer/Organisationsnummer 716422-1751 | |
| Adress Robert Almströmsgatan 3 | | Postnummer 11336 | Postort Stockholm |
| E-postadress barbieri@telia.com | | Telefonnummer 08-346853 | Mobiltelefonnummer 0733545393 |

Byggnadens ägare - Övriga

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

Byggnaden - Identifikation

| | | | |
|---------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------|
| Län Stockholm | | Kommun Stockholm | |
| Fastighetsbeteckning Stengodset 15 | | Egen beteckning | |
| Husnummer 1 | Prefix byggnadsid 1 | Byggnadsid 759266 | X-koordinat 6581720,515 |
| | | Y-koordinat 672511,307 | |
| Adress Robert Almströmsgatan 3 | | Postnummer 11336 | Postort Stockholm |
| | | Huvudadress jn | |

Byggnaden - Egenskaper

| | | | |
|--|--|--|----------------------|
| Typkod 320 - Hyreshusenhet, huvudsakligen bostäder | | Byggnadskategori Flerbostadshus | |
| Byggnadens komplexitet jn Enkel jn Komplex | | Byggnadstyp Mellanliggande | Nybyggnadsår 1929 |
| Atemp (exkl. Avarmgarage) jn Mätt värde 1 378 m ² jn Omvandlat från BOA/LOA jn Omvandlat från BRA jn Omvandlat från BTA | | Verksamhet Fördela enligt nedan: | |
| BOA 1 198 m ² | | Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage) | |
| LOA 0 m ² | | Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100 | |
| BRA m ² | | Hotell, pensionat och elevhem | |
| BTA m ² | | Restaurang | |
| Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan) 0 | | Kontor och förvaltning | |
| Avarmgarage 0 m ² | | Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel | |
| Antal våningsplan ovan mark 6 | | Butiks- och lagerlokaler för övrig handel | |
| Antal trapphus 1 | | Köpcentrum | |
| Antal bostadslägenheter 23 | | Vård, dygnet runt | |
| Projekterat genomsnittligt ventilationsflöde i lokaler och specialbyggnader l/s,m ² | | 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) | 197 000 kWh | jn jn |
| Eldningsolja (2) | | jn jn |
| Naturgas, stadsgas (3) | | jn jn |
| Ved (4) | | jn jn |
| Flis/pellets/briketter (5) | | jn jn |
| Övrigt bibränsle (6) | | jn jn |
| El (vattenburen) (7) | | jn jn |
| El (direktverkande) (8) | | jn jn |
| El (luftburen) (9) | | jn jn |
| Markvärmepump (el) (10) | | jn jn |
| Värmepump-frånluft (el) (11) | | jn jn |
| Värmepump-luft/luft (el) (12) | | jn jn |
| Värmepump-luft/vatten (el) (13) | | jn jn |
| Summa 1-13 ¹ (Σ1) | 197 000 kWh | |
| Varav energi till varmvattenberedning | 59 793 kWh | jn jn |
| Fjärrkyla (14) | | jn 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) | 8 680 kWh | jn jn |
| Hushållsel (16) | | jn jn |
| Verksamhetsel (17) | | jn jn |
| Komfortkyla (18) | | jn jn |
| Summa 7-13,15-18 ² (Σ2) | 8 680 kWh | |
| Summa 1-15,18 ³ (Σ3) | 205 680 kWh | |
| Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4) | 8 680 kWh | |

| | | | |
|----------------------------|---------------------------------------|---|---|
| Ort (graddagar) | Normalårskorrigerat värde (graddagar) | Ort (Energi-Index) | Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵ |
| Stockholm | 225 019 kWh | Stockholm | 221 738 kWh |
| Energiprestanda | ...varav el | Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) | Referensvärde 2 (statistiskt intervall) |
| 161 kWh/m ² ,år | 6 kWh/m ² ,år | 110 kWh/m ² ,år | 107 - 130 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 checked="" type="radio"/> Ja | <input checked="" type="radio"/> Nej | |
| Typ av ventilationssystem | <input checked="" type="radio"/> FTX | <input checked="" type="radio"/> FT | <input checked="" type="radio"/> F med återvinning |
| | <input checked="" type="radio"/> F | <input checked="" 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 ⁶ <input type="text" value=""/> % godkänd |

⁶ Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

Uppgifter om luftkonditioneringsystem

| | | | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------------------------|--|--|
| Finns luftkonditioneringsystem 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 | <input type="text" value=""/> kW | Byggnadens nuvarande kyleffektbehov | <input type="text" value=""/> kW | Area av Atemp som är luftkonditionerad | <input type="text" value=""/> m ² |

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

| | | | | | |
|--------------------------------|---|---|--------------------------|-------------------|------------------------------------|
| Åtgärdsförslag | <input checked="" type="radio"/> Styr- och reglerteknik | <input checked="" type="radio"/> Byggnadsteknik | Minskad energianvändning | Besparingskostnad | Minskad utsläpp av CO ₂ |
| | <input checked="" type="radio"/> Installationsteknik | | 9 900 kWh/år | 0,2 kr/kWh | 1,2 ton/år |
| Beskrivning av åtgärden | | | | | |
| Tätning av fönster och dörrar. | | | | | |

Övrigt

| | | | | | | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|-------------------------------------|--|
| Har byggnaden deklarerats tidigare? | <input checked="" type="radio"/> Ja | <input checked="" type="radio"/> Nej | Har experten besiktigt byggnaden? | <input checked="" type="radio"/> Ja | <input checked="" type="radio"/> Nej | Detaljinformation går att finna hos | <input type="text" value="Byggnadsägare"/> |
| Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden, t.ex. miljöklassning, enkäter eller kommentarer till energideklarationsuppgifterna | | | | | | | |
| OK genomförd 2006 med mindre anmärkningar som ej åtgärdats. | | | | | | | |

Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

| | | |
|---------------------|---------------------|---------------------------|
| Akrediterat företag | Organisationsnummer | Akrediteringsnummer |
| Habistat AB | 556737-2676 | 7182:01 |
| Förnamn | Efternamn | E-postadress |
| Peter | Törnlof | peter.tornlof@habistat.se |

Expert

| | |
|-----------------------|-------------------|
| Förnamn | Efternamn |
| Maria | Hyborn Olsen |
| Datum för godkännande | E-postadress |
| 2008-08-22 | maria@habistat.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.

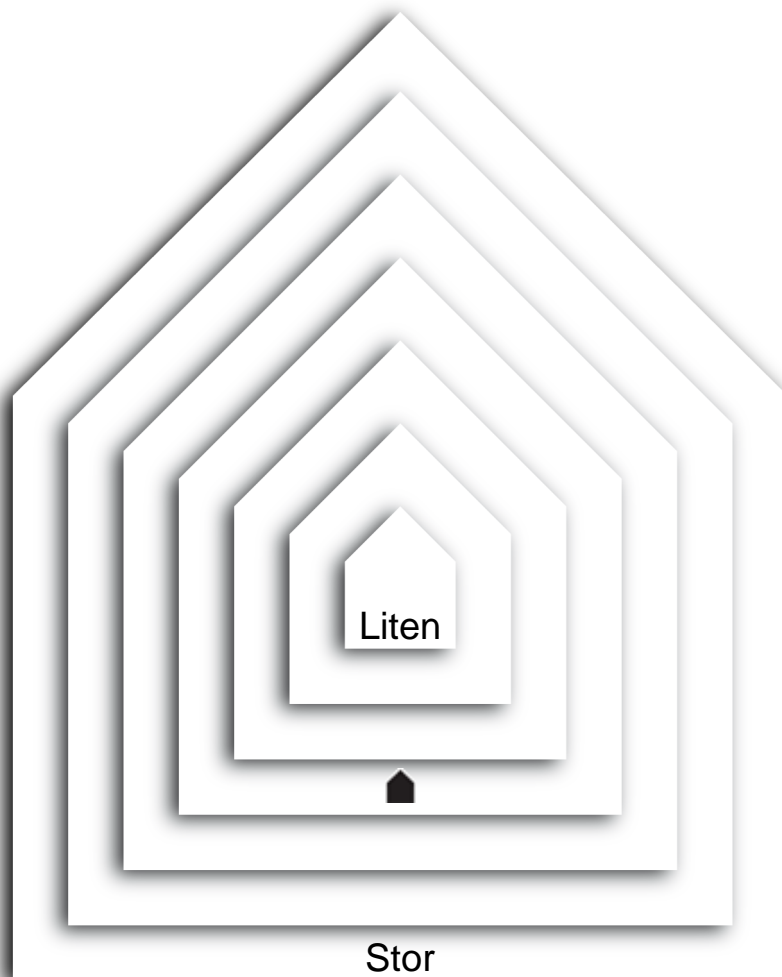
att åtgärderna görs på lämpligt sätt

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 Robert Almströmsgatan 3, Stockholm.

- Detta hus använder 161 kWh/m² och år, varav el 6 kWh/m².
Liknande hus 107–130 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 2008-08-22 av:
Maria Hyborn Olsen, Habistat AB