

Energideklaration

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf Västergården i Nyköping		Personnummer/Organisationsnummer 719000-0872	
Adress c/o Ekonomisystem		Postnummer 611 93	Postort Nyköping
E-postadress cgander@gastabud.com		Telefonnummer 0155-225225	Mobiltelefonnummer 0738225226

Byggnadens ägare - Övriga

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

Byggnaden - Identifikation

Län Södermanland		Kommun Nyköping			
Fastighetsbeteckning Brudslöjan 1			Egen beteckning		
Husnummer 6	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 190983	X-koordinat 6514406,017	Y-koordinat 614791,127	
Adress Ahlbergers Väg 21		Postnummer 61138	Postort Nyköping	Huvudadress jn	
Adress Lilljas Väg 6a		Postnummer 61138	Postort Nyköping	Huvudadress jn	
Adress Lilljas Väg 6b		Postnummer 61138	Postort Nyköping	Huvudadress jn	
Adress Lilljas Väg 6c		Postnummer 61138	Postort Nyköping	Huvudadress jn	
Adress Lilljas Väg 6d		Postnummer 61138	Postort Nyköping	Huvudadress jn	
Adress Lilljas Väg 6e		Postnummer 61138	Postort Nyköping	Huvudadress jn	
Adress Lilljas Väg 6f		Postnummer 61138	Postort Nyköping	Huvudadress jn	

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 222 - Småhus, flera småhus med bostad för mer än två fam.		Byggnadskategori En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="checkbox"/> Enkel <input checked="" type="checkbox"/> Komplex		Byggnadstyp Friliggande	Nybyggnadsår 1945
Atemp (exkl. Avarmgarage) <input checked="" type="checkbox"/> Mätt värde 702 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 <input type="text"/> m ²		LOA <input type="text"/> m ²	
BRA <input type="text"/> m ²		BTA <input type="text"/> m ²	
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan) 1		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage) Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100 Hotell, pensionat och elevhem <input type="text"/> Restaurang <input type="text"/> Kontor och förvaltning <input type="text"/> Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel <input type="text"/> Butiks- och lagerlokaler för övrig handel <input type="text"/> Köpcentrum <input type="text"/> Vård, dygnet runt <input type="text"/> Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl) <input type="text"/> Skolor (förskola-universitet) <input type="text"/> Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor) <input type="text"/> Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler <input type="text"/> Övrig verksamhet - ange vad <input type="text"/>	
Avarmgarage 0 m ²		<input type="text"/>	
Antal våningsplan ovan mark 2		<input type="text"/>	
Antal trapphus 0		<input type="text"/>	
Antal bostadslägenheter 6		<input type="text"/>	
Projekterat genomsnittligt ventilationsflöde i lokaler och specialbyggnader <input type="text"/> l/s,m ²		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)	88 000 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)	88 000 kWh	
Varav energi till varmvattenberedning	17 550 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)	4 538 kWh	jn jn
Hushållsel (16)		jn jn
Verksamhetsel (17)		jn jn
Komfortkyla (18)		jn jn
Summa 7-13,15-18 ² (Σ2)	4 538 kWh	
Summa 1-15,18 ³ (Σ3)	92 538 kWh	
Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4)	4 538 kWh	

Ort (graddagar)	Normalårskorrigerat värde (graddagar)
Nyköping	102 277 kWh

Ort (Energi-Index)	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵
Nyköping	101 346 kWh

Energiprestanda	...varav el
144 kWh/m ² ,år	6 kWh/m ² ,år

Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)
110 kWh/m ² ,år	132 - 162 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"/> % 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	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 checked="" type="radio"/> Ja	<input checked="" 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 besiktigt byggnaden?	Detaljinformation går att finna hos
<input checked="" type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej	<input checked="" type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej	Valfri text: <input type="text"/> CG Andersson Ekonomisystem

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

Erhållen energiprestanda ger inte anledning till en energibesiktning.
Generella råd: Utbyte fönster till energiglas vid nästa underhåll av fasad samt isolering av vindsbjälklag.

Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Ackrediterat företag	Organisationsnummer	Ackrediteringsnummer
K-Konsult Installation Sörmlan...	556464-5983	7260:01
Förnamn	Efternamn	E-postadress
Håkan	Bengter	hakan.bengter@kkinst.se

Expert

Förnamn	Efternamn
Anne	Andersson
Datum för godkännande	E-postadress
2008-08-25	anne.andersson@kkinst.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.

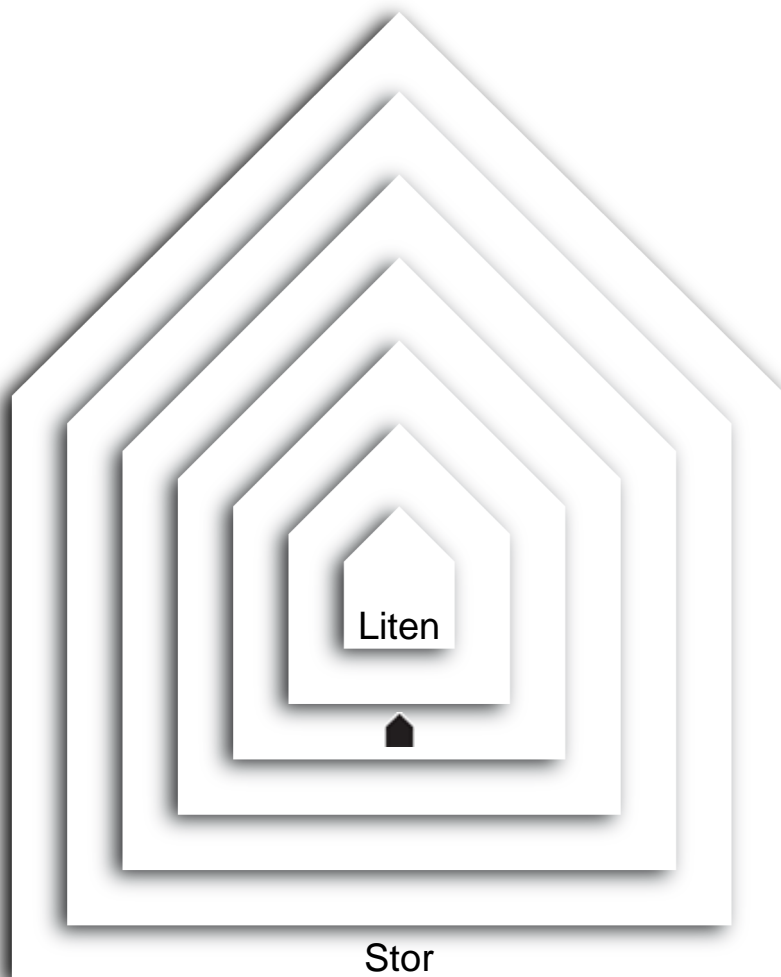
att åtgärderna görs på lämpligt sätt

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 Lilljas Väg 6a, Nyköping.

- Detta hus använder 144 kWh/m² och år, varav el 6 kWh/m².
Liknande hus 132–162 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².
Radonmätning är ej utförd. Ventilationskontroll behövs ej.
Detaljinformation finns hos CG Andersson Ekonomisystem.
Se även: www.boverket.se/energideklaration
Energideklaration utförd 2008-08-25 av:
Anne Andersson, K-Konsult Installation Sörmland AB