

Energideklaration

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf BoKlok Gulmåran		Personnummer/Organisationsnummer 769606-9496	
Adress Spångavägen 395A		Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA
E-postadress	Telefonnummer		Mobiltelefonnummer

Byggnadens ägare - Övriga

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

Byggnaden - Identifikation

Län Stockholm		Kommun Stockholm			
Fastighetsbeteckning Gulmåran 13				Egen beteckning	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 480830	X-koordinat 6585728,68	Y-koordinat 664934,63	
Adress Spångavägen 397A			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 393A-F, 395A-F, 397A-F			Postnummer 163 55	Postort Spånga	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 397B			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 397C			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 397D			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 397E			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 397F			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj

Husnummer 2	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 809071	X-koordinat 6585706,015	Y-koordinat 664920,658	
Adress Spångavägen 395A			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 395B			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 395C			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 395D			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 395E			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj
Adress Spångavägen 395F			Postnummer 163 55	Postort SPÅNGA	Huvudadress rj

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	X-koordinat	Y-koordinat	
3	1	739973	6585681,399	664907,775	
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Spångavägen 393A			163 55	SPÅNGA	11
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Spångavägen 393B			163 55	SPÅNGA	11
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Spångavägen 393C			163 55	SPÅNGA	11
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Spångavägen 393D			163 55	SPÅNGA	11
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Spångavägen 393E			163 55	SPÅNGA	11
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Spångavägen 393F			163 55	SPÅNGA	11

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 320 - Hyreshusenhet, huvudsakligen bostäder		Byggnadskategori Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet ☒ Enkel ☐ Komplex		Byggnadstyp Friliggande	Nybyggnadsår 2002
Atemp (exkl. Avarmgarage) ☒ Mätt värde 1 500 m ² ☒ Omvandlat från BOA/LOA ☒ Omvandlat från BRA ☒ Omvandlat från BTA		Verksamhet Fördela enligt nedan:	
BOA 1 006 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 0		Restaurang	
Antal bostadslägenheter 18		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)

0605

-

0704

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)	148 000 kWh	☐	☐
Eldningsolja (2)	kWh	☐	☐
Naturgas, stadsgas (3)	kWh	☐	☐
Ved (4)	kWh	☐	☐
Flis/pellets/briketter (5)	kWh	☐	☐
Övrigt biobränsle (6)	kWh	☐	☐
EI (vattenburen) (7)	kWh	☐	☐
EI (direktverkande) (8)	kWh	☐	☐
EI (luftburen) (9)	kWh	☐	☐
Markvärmepump (el) (10)	kWh	☐	☐
Värmepump-frånluft (el) (11)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/luft (el) (12)	kWh	☐	☐
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	kWh	☐	☐
Summa 1-13 ¹ (Σ1)	148 000 kWh		
Varav energi till varmvattenberedning	37 000 kWh	☐	☐
Fjärrkyla (14)	kWh	☐	☐

Finns solvärme? ☐ Ja ☐ 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 biobränsle 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)	12 300 kWh	☐	☐
Hushållsel (16)	kWh	☐	☐
Verksamhetsel (17)	kWh	☐	☐
Komfortkyla (18)	kWh	☐	☐
Summa 7-13,15-18 ² (Σ2)	12 300 kWh		
Summa 1-15,18 ³ (Σ3)	160 300 kWh		
Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4)	12 300 kWh		

Ort (graddagar)	Normalårskorrigerat värde (graddagar)
Stockholm-Bromma	190 936 kWh
Energiprestanda	...varav el
126 kWh/m ² ,år	8 kWh/m ² ,år

Ort (Energi-Index)	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵
Stockholm-Bromma	188 553 kWh
Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)
110 kWh/m ² ,år	122 - 148 kWh/m ² ,år

¹ Energi för uppvärmning och varmvatten

² EI totalt

³ Värme, kyla och fastighetsel

⁴ EI exklusive hushållsel och verksamhetsel

⁵ Underlag för energiprestanda

Uppgifter om ventilationskontroll

Finns det krav på ventilationskontroll i byggnaden? ☒ Ja ☐ Nej			
Typ av ventilationssystem ☒ FTX ☒ FT ☒ F med återvinning ☒ F ☒ Självdrag			
Är ventilationskontrollen godkänd vid tidpunkten för energideklarationen? ☐ Ja ☐ Nej ☐ Delvis ⁶ % godkänd			

⁶ Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

Uppgifter om luftkonditioneringssystem

Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12kW? ☐ Ja ☐ Nej		
Nominell kyleffekt enligt standard SS-EN 14 511-2:2007 kW	Byggnadens nuvarande kyleffektbehov kW	Area av Atemp som är luftkonditionerad m ²

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt? ☐ Ja ☐ Nej		
Radonhalt Bq/m ³	Typ av mätning	Datum för radonmätning

Utförda energieffektiviseringsåtgärder

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? ☐ Ja ☐ Nej	Har experten besiktigat byggnaden? ☐ Ja ☐ Nej	Detaljinformation går att finna hos
--	---	--

Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Ackrediterat företag Actava AB	Organisationsnummer 556733-6747	Ackrediteringsnummer 7173:01
Förnamn Mats	Efternamn Olsson	E-postadress mats.olsson@actava.se

Expert

Förnamn Jens	Efternamn Ehrs
Datum för godkännande 2008-05-24	E-postadress jens.ehrs@actava.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.

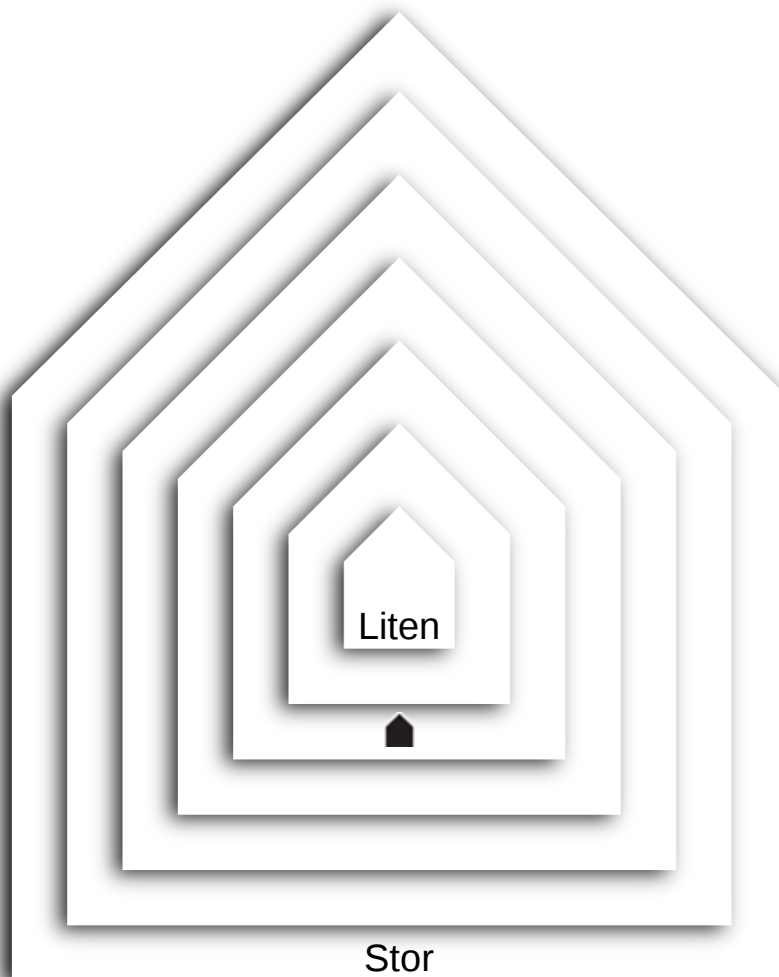
att åtgärderna görs på lämpligt sätt

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 Spångavägen 393A-F, 395A-F, 397A-F, Spånga.

■ Detta hus använder 126 kWh/m² och år, varav el 8 kWh/m².

Liknande hus 122–148 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².

Radonmätning är ej utförd. Ventilationskontrollen är godkänd.

Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.

Se även: www.boverket.se/energideklaration

Energideklaration utförd 2008-05-24 av:

Jens Ehre, Actava AB