

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf Sturen mindre 14	Personnummer/Organisationsnummer 769603-3104	Utländsk adress €
Adress Katarina Västra Kyrkogata 4	Postnummer 11625	Postort Stockholm
Land	Telefonnummer 08-429 89 45	Mobiltelefonnummer 0701-42 27 25
E-postadress anders.bengtsson@fraitu.su.se		

Byggnadens ägare - Övriga

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

Byggnaden - Identifikation

Län Stockholm	Kommun Stockholm	Egna hem (småhus) som skall deklarerars inför försäljning €
Fastighetsbeteckning Sturen Mindre 7	Egen beteckning	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 557310
Orsak vid felrapport		
Adress Katarina Västra Kyrkogata 4a	Postnummer 11625	Postort Stockholm
		Huvudadress jn
Adress Katarina Västra Kyrkogata 4b	Postnummer 11625	Postort Stockholm
		Huvudadress jn
Adress Katarina Västra Kyrkogata 4c	Postnummer 11625	Postort Stockholm
		Huvudadress jn

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 320 - Hyreshusenhet, huvudsakligen bostäder		Byggnadskategori Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="checkbox"/> Enkel <input checked="" type="checkbox"/> Komplex		Byggnadstyp Gavel	Nybyggnadsår 1915
Atemp (exkl. Avarmgarage) <input checked="" type="checkbox"/> Mätt värde 2 208 m ² <input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BOA/LOA <input checked="" type="checkbox"/> Omvandling för kontorsbyggnad (>=75%) <input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BRA <input checked="" type="checkbox"/> Omvandlat från BTA		Verksamhet Fördela enligt nedan:	
BOA 1 766 m ²		LOA 0 m ²	
BRA m ²		BTA m ²	
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan) 1		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)	
Avarmgarage 0 m ²		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100	
Antal våningsplan ovan mark 5		Hotell, pensionat och elevhem	
Antal trapphus 3		Restaurang	
Antal bostadslägenheter 28		Kontor och förvaltning	
Projekterat genomsnittligt ventilationsflöde i lokaler och specialbyggnader 0,35 l/s,m ²		Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel	
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej		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

Verklig förbrukning Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM) 0801 - 0812		Beräknad förbrukning Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej €																																																																															
Hur mycket energi har använts för värme och kyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)? Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade		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																																																																															
<table border="1"><thead><tr><th></th><th>Mätt värde</th><th>Fördelat värde</th></tr></thead><tbody><tr><td>Fjärrvärme (1)</td><td>347 000 kWh</td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Eldningsolja (2)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Naturgas, stadsgas (3)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Ved (4)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Flis/pellets/briketter (5)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Övrigt biobränsle (6)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>El (vattenburen) (7)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>El (direktverkande) (8)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>El (luftburen) (9)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Markvärmepump (el) (10)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Summa 1-13 ¹ (Σ1)</td><td>347 000 kWh</td><td></td></tr><tr><td>Varav energi till varmvattenberedning</td><td>70 000 kWh</td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Fjärrkyla (14)</td><td></td><td>j n j n</td></tr></tbody></table>			Mätt värde	Fördelat värde	Fjärrvärme (1)	347 000 kWh	j n j n	Eldningsolja (2)		j n j n	Naturgas, stadsgas (3)		j n j n	Ved (4)		j n j n	Flis/pellets/briketter (5)		j n j n	Övrigt biobränsle (6)		j n j n	El (vattenburen) (7)		j n j n	El (direktverkande) (8)		j n j n	El (luftburen) (9)		j n j n	Markvärmepump (el) (10)		j n j n	Värmepump-frånluft (el) (11)		j n j n	Värmepump-luft/luft (el) (12)		j n j n	Värmepump-luft/vatten (el) (13)		j n j n	Summa 1-13 ¹ (Σ1)	347 000 kWh		Varav energi till varmvattenberedning	70 000 kWh	j n j n	Fjärrkyla (14)		j n j n	<table border="1"><thead><tr><th></th><th>Mätt värde</th><th>Fördelat värde</th></tr></thead><tbody><tr><td>Fastighetsel (15)</td><td>9 955 kWh</td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Hushållsel (16)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Verksamhetsel (17)</td><td>4 000 kWh</td><td>j n j n</td></tr><tr><td>El för komfortkyla (18)</td><td></td><td>j n j n</td></tr><tr><td>Tillägg komfortkyla ² (19)</td><td>0 kWh</td><td></td></tr><tr><td>Summa 7-13,15-19 ³ (Σ2)</td><td>13 955 kWh</td><td></td></tr><tr><td>Summa 1-15,18-19 ⁴ (Σ3)</td><td>356 955 kWh</td><td></td></tr><tr><td>Summa 7-13,15,18-19 ⁵ (Σ4)</td><td>9 955 kWh</td><td></td></tr></tbody></table>			Mätt värde	Fördelat värde	Fastighetsel (15)	9 955 kWh	j n j n	Hushållsel (16)		j n j n	Verksamhetsel (17)	4 000 kWh	j n j n	El för komfortkyla (18)		j n j n	Tillägg komfortkyla ² (19)	0 kWh		Summa 7-13,15-19 ³ (Σ2)	13 955 kWh		Summa 1-15,18-19 ⁴ (Σ3)	356 955 kWh		Summa 7-13,15,18-19 ⁵ (Σ4)	9 955 kWh	
	Mätt värde	Fördelat värde																																																																															
Fjärrvärme (1)	347 000 kWh	j n j n																																																																															
Eldningsolja (2)		j n j n																																																																															
Naturgas, stadsgas (3)		j n j n																																																																															
Ved (4)		j n j n																																																																															
Flis/pellets/briketter (5)		j n j n																																																																															
Övrigt biobränsle (6)		j n j n																																																																															
El (vattenburen) (7)		j n j n																																																																															
El (direktverkande) (8)		j n j n																																																																															
El (luftburen) (9)		j n j n																																																																															
Markvärmepump (el) (10)		j n j n																																																																															
Värmepump-frånluft (el) (11)		j n j n																																																																															
Värmepump-luft/luft (el) (12)		j n j n																																																																															
Värmepump-luft/vatten (el) (13)		j n j n																																																																															
Summa 1-13 ¹ (Σ1)	347 000 kWh																																																																																
Varav energi till varmvattenberedning	70 000 kWh	j n j n																																																																															
Fjärrkyla (14)		j n j n																																																																															
	Mätt värde	Fördelat värde																																																																															
Fastighetsel (15)	9 955 kWh	j n j n																																																																															
Hushållsel (16)		j n j n																																																																															
Verksamhetsel (17)	4 000 kWh	j n j n																																																																															
El för komfortkyla (18)		j n j n																																																																															
Tillägg komfortkyla ² (19)	0 kWh																																																																																
Summa 7-13,15-19 ³ (Σ2)	13 955 kWh																																																																																
Summa 1-15,18-19 ⁴ (Σ3)	356 955 kWh																																																																																
Summa 7-13,15,18-19 ⁵ (Σ4)	9 955 kWh																																																																																
Finns solvärme? Ange solfångararea j n Ja j n Nej <input type="text"/> m ²																																																																																	
Finns solcellssystem? Ange solcellsarea j n Ja j n Nej <input type="text"/> m ²																																																																																	
Ort (graddagar)	Normalårskorrigerat värde (graddagar)	Ort (Energi-Index)	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁶																																																																														
Stockholm	405 012 kWh	Stockholm	393 920 kWh																																																																														
Energiprestanda	...varav el	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)																																																																														
178 kWh/m ² ,år	5 kWh/m ² ,år	110 kWh/m ² ,år	116 - 142 kWh/m ² ,år																																																																														

¹ Energi för uppvärmning och varmvatten

² Uppräkning sker då det inte finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion

³ El totalt

⁴ Värme, kyla och fastighetsel

⁵ El exklusive hushållsel och verksamhetsel

⁶ Underlag för energiprestanda

Uppgifter om ventilationskontroll

Finns det krav på ventilationskontroll i byggnaden?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	
Typ av ventilationssystem	<input checked="" type="checkbox"/> FTX	<input checked="" type="checkbox"/> FT	<input checked="" type="checkbox"/> F med återvinning
	<input checked="" type="checkbox"/> F	<input checked="" type="checkbox"/> Självdrag	
Är ventilationskontrollen godkänd vid tidpunkten för energideklarationen?	<input checked="" type="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej	<input checked="" type="checkbox"/> 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="checkbox"/> Ja	<input checked="" type="checkbox"/> Nej
Nominell kyleffekt enligt standard SS-EN 14 511-2:2007	Byggnadens nuvarande kyleffektbehov	Area som är luftkonditionerad
<input type="text" value=""/> kW	<input type="text" value=""/> kW	<input type="text" value=""/> m ²

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Åtgärdsförslag	Minskad energianvändning	Kostnad per sparad kWh	Minskat utsläpp av CO ₂
<input checked="" type="checkbox"/> Styr- och regler teknisk	<input type="text" value="15 000"/> kWh/år	<input type="text" value="0,3"/> kr/kWh	<input type="text" value="1,3"/> ton/år
<input checked="" type="checkbox"/> Byggnadsteknisk			
<input checked="" type="checkbox"/> Installationsteknisk			
Beskrivning av åtgärden	<input type="text" value="Driftoptimering, Funktionskontroll."/>		

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? jn Ja jn Nej	Detaljinformation avseende innehållet i energideklarationen går att finna hos Byggnadsägare <input type="text"/>
Har byggnaden besiktigats på plats? jn Ja jn Nej	Kommentar besiktning 2009-08-18

Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag Fastighetsägarna i Stockholm AB	Organisationsnummer 556155-8205	Akrediteringsnummer 6978:01
Förnamn Erik	Efternamn Nilsson	E-postadress erik.nilsson@stofast.se

Expert

Förnamn Erik	Efternamn Nilsson
Datum för godkännande 2009-08-21	E-postadress erik.nilsson@stofast.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 fastighetsköparen 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 fastighetsköpare, 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 Katarina Västra Kyrkogata 4a, Stockholm.

- Detta hus använder 178 kWh/m² och år, varav el 5 kWh/m².
Liknande hus 116–142 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 2009-08-21 av:
Erik Nilsson, Fastighetsägarna i Stockholm AB