

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Richard Nordin	Personnummer/Organisationsnummer 750224-6650	Utländsk adress ☐
Adress Rönneborpsvägen 23	Postnummer 69045	Postort Åsbro
Land	Telefonnummer 0583-14142	Mobiltelefonnummer
E-postadress		

Byggnadens ägare - Övriga

Ägarens namn Emma Svensk	Personnummer/Organisationsnummer 811223-6602
-----------------------------	---

Byggnaden - Identifikation

Län Örebro	Kommun Åsersund	Fastighetsbeteckning Rönneborp 1:39
Egen beteckning	Egna hem ☒	
Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid
Byggnadsid finns ej (experten har kontrollerat) ☐		
Adress Rönneborpsvägen 23	Postnummer 69045	Postort Åsbro
Huvudadress ☒		

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 220 - Småhusenhet, helårsbostad för en/två familjer	Byggnadskategori En- och tvåbostadshus
Byggnadens komplexitet ☒ Enkel ☐ Komplex	Byggnadstyp Friliggande
Nybyggnadsår 1959	
Atemp (exkl. Avarmgarage) ☒ Mätt värde 77 m ²	Verksamhet Fördela enligt nedan:
	Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)
	Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100
	Övrig verksamhet - ange vad
	Summa 100

Energianvändning

Vilken 12-månadsperiod avser energiluppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)

0804

0903

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)		kWh	☐
Eldningsolja (2)		kWh	☐
Naturgas, stadsgas (3)		kWh	☐
Ved (4)	10 000	kWh	☒
Fälls/pellets/briketter (5)		kWh	☐
Övrigt biobränsle (6)		kWh	☐
EI (vattenburen) (7)		kWh	☐
EI (direktverkande) (8)	4 500	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)	14 500	kWh	
Varav energi till varmvattenberedning	3 000	kWh	☒
Flärrkyla (14)		kWh	☐

Finns solvärme? ☐ Ja ☒ Nej

Om ja, ange total solfångararea 0 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)		kWh	☐
Hushållsel (16)	4 300	kWh	☒
Verksamhetsel (17)		kWh	☐
Komfortkyla (18)		kWh	☐
Summa 7-13,15-18 ² (Σ2)	4 300	kWh	
Summa 1-15,18 ³ (Σ3)	14 500	kWh	
Summa 7-13,15,18 ⁴ (Σ4)	4 500	kWh	

Ort (graddagar)	Normalårskorrigerat värde (graddagar)
Askersund	16 399 kWh

Ort (Energi-Index)	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁵
Askersund	14 957 kWh

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

Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)
10 kWh/m ² ,år	15 - 195 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?				☐ Ja ☒ Nej

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	Byggnadens nuvarande kyleffektbehov	Area som är luftkonditionerad
kW	kW	m ²

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Åtgärdsförslag	☐ Styr- och reglerteknisk	☐ Byggnadsteknisk	Minskad energianvändning	Kostnad per sparad kWh	Minskad utsläpp av CO ₂
	☒ Installationsteknisk		590 kWh/år	0,08 kr/kWh	0,06 ton/år
Beskrivning av åtgärden					
Installation av vattenbesparingsprodukter.					

Övrigt

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

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

Förklaringar till energideklarationen går att finna på www.boverket.se.

Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag Skadeförebyggaren i Örebro AB	Organisationsnummer 556622-8150	Akrediteringsnummer 758101
Förnamn Martin	Efternamn Lofvenhag	E-postadress martin@antidimex.se

Expert

Förnamn Stefan	Efternamn Söderberg
Datum för godkännande 2009-04-29	E-postadress stefan.soderberg@antidimex.se

Saker att tänka på ...

att informera köpare om energideklarationen

När du som villaägare har gjort din energideklaration ska du kunna visa den för intresserade köpare vid försäljningstillfället.

Köparen kan då få ta del av de eventuella åtgärdsförslag som presenterats. Det är frivilligt att utföra åtgärderna, men genom att göra det kan man förbättra husets driftekonomi, kanske få en bättre inomhusmiljö samtidigt som byggnadens miljöbelastning minskar.

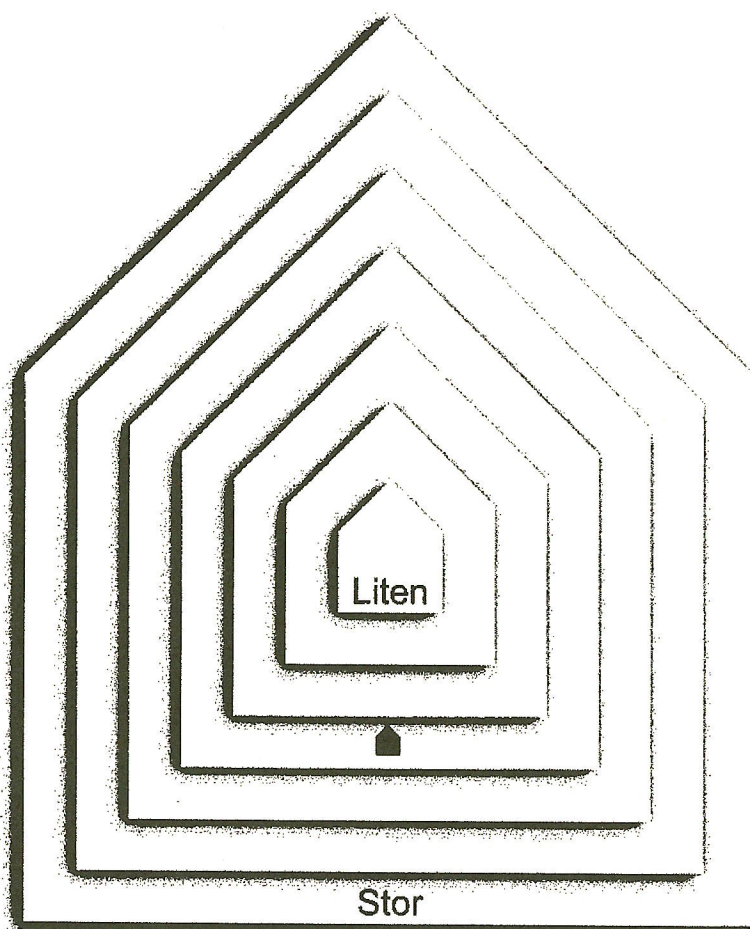
att åtgärderna utförs på lämpligt sätt

Ju fler åtgärder som görs, desto bättre kan husets energiprestanda bli. Men, det är viktigt att tänka på att åtgärderna man gör för att minska energianvändningen inte försämrar inomhusmiljön eller påverkar andra viktiga egenskaper i huset.

att deklarerar så ofta du vill

Energideklarationen gäller i 10 år. Det går bra att göra energideklaration oftare, till exempel då man utfört åtgärder som minskar byggnadens energianvändning.

Husets energianvändning



EnergideklARATION för Rönnestorpsvägen 23, Åsbro.

- Detta hus använder 194 kWh/m² och år, varav el 61 kWh/m².
Liknande hus 160–195 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².
Radonmätning är ej utförd. Ventilationskontroll behövs ej.

Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.

Se även: www.boverket.se/energideklARATION

EnergideklARATION utförd 2009-04-29 av:

Stefan Söderberg, Skadeförebyggaren i Örebro AB