

**Byggnaden - Identifikation**

Län Skåne		Kommun Simrishamn	O.B.S! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. <input type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus)		
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Ljunglyckorna 1:37			Egen beteckning Ljunglyckorna 137		
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 3003123	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input checked="" type="checkbox"/>		
Adress Ljunglyckorna 137		Postnummer 27745	Postort Sankt Olof	Huvudadress <input checked="" type="checkbox"/>	

**Byggnaden - Egenskaper**

Typkod 120 - Bebyggd lantbruksenhet		Byggnadskategori En- och tvåbostadshus			
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="checkbox"/> Enkel <input checked="" type="checkbox"/> Komplex		Byggnadstyp Friliggande	Nybyggnadsår 1876		
Atemp (exkl. Avarmgarage) <input checked="" type="checkbox"/> Mätt värde 279 m <sup>2</sup>		Verksamhet Fördela enligt nedan:		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)	
Finns installerad eleffekt >10 W/m <sup>2</sup> för uppvärmning och varmvattenproduktion <input checked="" type="checkbox"/> Ja <input checked="" type="checkbox"/> Nej		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)		100	
		Övrig verksamhet - ange vad			
				Summa 100	

## Energianvändning

<b>Verklig förbrukning</b> Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM) 1201 - 1212		<b>Beräknad förbrukning</b> Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej €																																																																															
Hur mycket energi har använts för värme och komfortkyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)? <b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade</b>		Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts: Eldningsolja 10 000 kWh/m <sup>3</sup> Naturgas 11 000 kWh/1 000 m <sup>3</sup> (effektivt värmevärde) Stadsgas 4 600 kWh/1 000 m <sup>3</sup> 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.																																																																															
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Eldningsolja (2)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Naturgas, stadsgas (3)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Övrigt bibränsle (6)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>EI (vattenburen) (7)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>EI (direktverkande) (8)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>EI (luftburen) (9)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td>15000 kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td><b>Summa 1-13 <sup>1</sup> (Σ1)</b></td> <td>15000 kWh</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Varav energi till varmvattenberedning</td> <td>900 kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Fjärrkyla (14)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> </tbody> </table>			Mätt värde	Fördelat värde	Fjärrvärme (1)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Eldningsolja (2)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Naturgas, stadsgas (3)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Ved (4)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Flis/pellets/briketter (5)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Övrigt bibränsle (6)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	EI (vattenburen) (7)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	EI (direktverkande) (8)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	EI (luftburen) (9)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Markvärmepump (el) (10)	15000 kWh	<input type="text"/> jn jn	Värmepump-frånluft (el) (11)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Värmepump-luft/luft (el) (12)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Värmepump-luft/vatten (el) (13)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	<b>Summa 1-13 <sup>1</sup> (Σ1)</b>	15000 kWh		Varav energi till varmvattenberedning	900 kWh	<input type="text"/> jn jn	Fjärrkyla (14)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Övrig el (ange mätt värde om möjligt) <b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade</b> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fastighetsel<sup>2</sup> (15)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Hushållsel<sup>3</sup> (16)</td> <td>2700 kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Verksamhetsel<sup>4</sup> (17)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>EI för komfortkyla (18)</td> <td><input type="text"/> kWh</td> <td><input type="text"/> jn jn</td> </tr> <tr> <td>Tillägg komfortkyla<sup>5</sup> (19)</td> <td>0 kWh</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Summa 7-13,15-19<sup>6</sup> (Σ2)</b></td> <td>17700 kWh</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Summa 1-15,18-19<sup>7</sup> (Σ3)</b></td> <td>15000 kWh</td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>Summa 7-13,15,18-19<sup>8</sup> (Σ4)</b></td> <td>15000 kWh</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>			Mätt värde	Fördelat värde	Fastighetsel <sup>2</sup> (15)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Hushållsel <sup>3</sup> (16)	2700 kWh	<input type="text"/> jn jn	Verksamhetsel <sup>4</sup> (17)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	EI för komfortkyla (18)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn	Tillägg komfortkyla <sup>5</sup> (19)	0 kWh		<b>Summa 7-13,15-19<sup>6</sup> (Σ2)</b>	17700 kWh		<b>Summa 1-15,18-19<sup>7</sup> (Σ3)</b>	15000 kWh		<b>Summa 7-13,15,18-19<sup>8</sup> (Σ4)</b>	15000 kWh	
	Mätt värde	Fördelat värde																																																																															
Fjärrvärme (1)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Eldningsolja (2)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Naturgas, stadsgas (3)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Ved (4)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Flis/pellets/briketter (5)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Övrigt bibränsle (6)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
EI (vattenburen) (7)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
EI (direktverkande) (8)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
EI (luftburen) (9)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Markvärmepump (el) (10)	15000 kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Värmepump-frånluft (el) (11)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Värmepump-luft/luft (el) (12)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
<b>Summa 1-13 <sup>1</sup> (Σ1)</b>	15000 kWh																																																																																
Varav energi till varmvattenberedning	900 kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Fjärrkyla (14)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
	Mätt värde	Fördelat värde																																																																															
Fastighetsel <sup>2</sup> (15)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Hushållsel <sup>3</sup> (16)	2700 kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Verksamhetsel <sup>4</sup> (17)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
EI för komfortkyla (18)	<input type="text"/> kWh	<input type="text"/> jn jn																																																																															
Tillägg komfortkyla <sup>5</sup> (19)	0 kWh																																																																																
<b>Summa 7-13,15-19<sup>6</sup> (Σ2)</b>	17700 kWh																																																																																
<b>Summa 1-15,18-19<sup>7</sup> (Σ3)</b>	15000 kWh																																																																																
<b>Summa 7-13,15,18-19<sup>8</sup> (Σ4)</b>	15000 kWh																																																																																
Finns solvärme? Ange solfångararean <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="text"/> m <sup>2</sup>																																																																																	
Finns solcellssystem? Ange solcellsarean <input type="checkbox"/> Ja <input type="checkbox"/> Nej <input type="text"/> m <sup>2</sup>																																																																																	
Ort (graddagar) Skillinge A	Normalårskorrigerat värde (graddagar) 15325 kWh	Ort (Energi-Index) Simrishamn	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) <sup>8</sup> 15849 kWh																																																																														
Energieprestanda 57 kWh/m <sup>2</sup> ,år	...varav el 57 kWh/m <sup>2</sup> ,år	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) 55 kWh/m <sup>2</sup> ,år	Referensvärde 2 (statistiskt intervall) 73 - 89 kWh/m <sup>2</sup> ,år																																																																														

<sup>1</sup> Energi för uppvärmning och varmvatten

<sup>2</sup> Den el som ingår i fastighetsenergin

<sup>3</sup> Den el som ingår i hushållsenergin

<sup>4</sup> Den el som ingår i verksamhetsenergin

<sup>5</sup> Beräkning av värdet sker med utgångspunkt i vilket energislag och typ av kylsystem som används (se Boverkets byggregler, BFS 2008:20)

<sup>6</sup> EI totalt

<sup>7</sup> Värme, kyla och fastighetsel

<sup>8</sup> EI exklusive hushållsel och verksamhetsel

<sup>9</sup> Underlag för energieprestanda

### Uppgifter om ventilationskontroll

Finns det krav på återkommande ventilationskontroll i byggnaden?  Ja  Nej

### Uppgifter om luftkonditioneringssystem

Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12kW?  Ja  Nej

### Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?  Ja  Nej

## Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

### Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

#### Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej	Detaljinformation avseende innehållet i energideklarationen går att finna hos <b>Byggnadsägare</b> <input type="text" value="6"/>
Har byggnaden besiktigats på plats? <input type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej	Kommentar Besiktigad för att veta aktuell uppvärmda ytor och kostnadseffektiva besparingsåtgärder.

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

Inga lönsamma ekonomiska åtgärdsförslag har rekommenderats, utförda energibesparingsåtgärder som är gjorda ger byggnaden en lägre uppvärmningskostnad i relation till övrigt alternativa uppvärmningssystem och energibesparande åtgärder.  
Enligt uppgift har 80kvm av uppmätt yta en lägre temperatur ca 15grader.

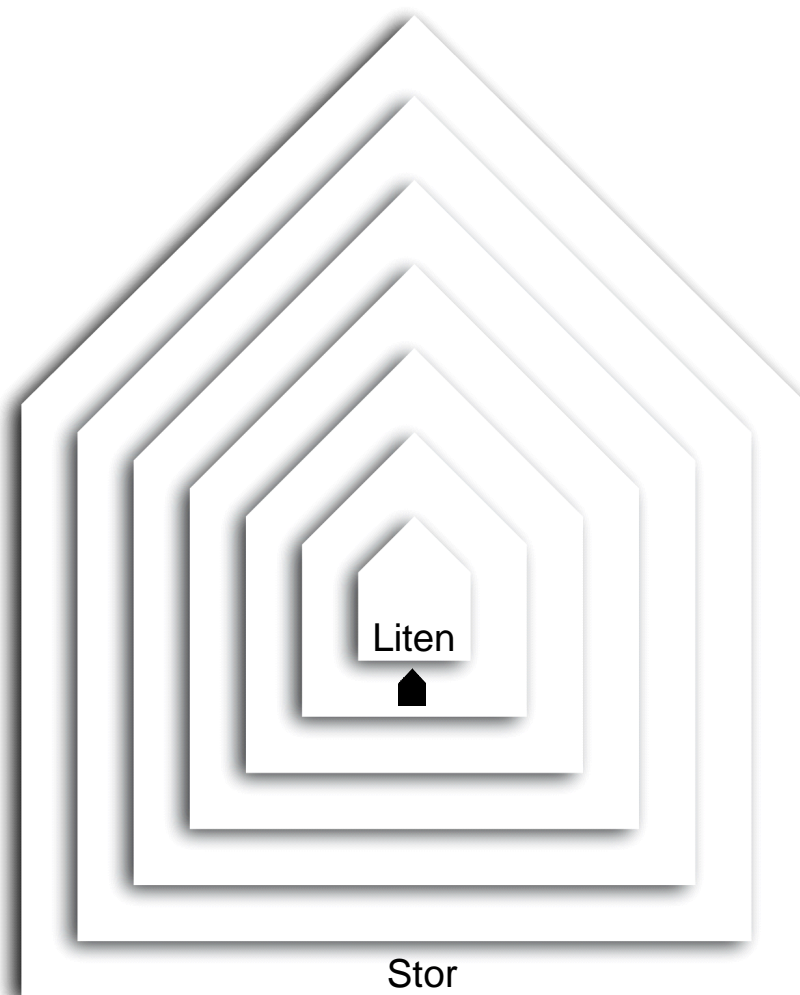
#### Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag Energi & Miljösystem i Västerås AB	Organisationsnummer 556666-3505	Akrediteringsnummer 7198
Förnamn Dan	Efternamn Andersson	E-postadress dan@emsivab.se

#### Expert

Förnamn Eivind	Efternamn Schriwer
Datum för godkännande 2013-04-29	E-postadress eivind.schriwer@obm-ystad.se

# Husets energianvändning



Energideklaration för Ljunglyckorna 137 , Sankt Olof

🏠 Detta hus använder 57 kWh/m<sup>2</sup> och år, varav el 57 kWh/m<sup>2</sup>.

Liknande hus 73 – 89 kWh/m<sup>2</sup> och år, nya hus 55 kWh/m<sup>2</sup>.

Radonmätning är inte utförd. Ventilationskontroll behövs ej.

Detaljinformation finns hos Byggnadsägaren

Se även: [www.boverket.se/energideklaration](http://www.boverket.se/energideklaration)

Energideklaration utförd 2013-04-29 av:

Eivind Schriwer , Energi & Miljösystem i Västerås AB