

sammanfattning av

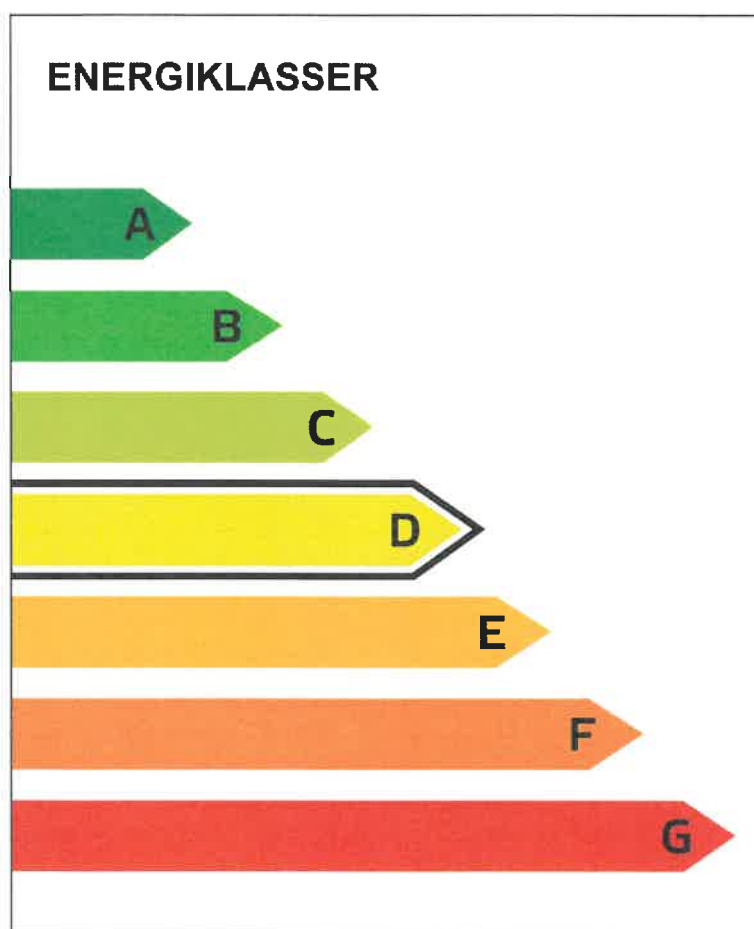
ENERGIDEKLARATION

Skolvägen 17, 475 31 Öckerö

Öckerö kommun

Nybyggnadsår: 1953

Energideklarations-ID: 731564



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda:
54 kWh/m² och år

**Krav vid uppförande av
ny byggnad [mars 2015]:**
Energiklass C, 50 kWh/m² och år

Uppvärmningssystem:
Markvärmepump (el)

Radonmätning:
Utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Liselotte Larsson, Anticimex AB,
2016-08-05



Energideklarationen är giltig till:
2026-08-05

**Energideklarationen i sin helhet
finns hos byggnadens ägare.**

För mer information:
www.boverket.se/energideklaration

Sammanfattningen är upprättad enligt
Boverkets föreskrifter och allmänna råd
(2007:4) om energideklaration för byggnader.

Byggnaden - Identifikation

Län Västra Götaland	Kommun Öckerö	O.B.S! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. <input checked="" type="checkbox"/> Egena hem (privatägda småhus)		
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Öckerö 2:393		Egen beteckning		
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 1655996	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas 	
Adress Skolvägen 17		Postnummer 47531	Postort Öckerö	Huvudadress 

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 220 - Småhusenhet, bebyggd		Byggnadskategori En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="radio"/> Enkel <input type="radio"/> Komplex		Byggnadstyp Friliggande	
Nybyggnadsår 1953			
Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage) 153 m ²		Verksamhet Fördela enligt nedan:	
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) <input type="text" value="100"/>	
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne? <input checked="" type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja enligt 3 kap KML <input type="radio"/> Ja enligt SBM-förordningen		Övrig verksamhet - ange vad: <input type="text"/>	
Är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL? <input checked="" type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser <input type="radio"/> Ja, är utpekad i annan typ av dokument <input type="radio"/> Ja, egen bedömning		Summa <input type="text" value="100"/>	

Energianvändning

Verklig förbrukning Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)				Beräknad förbrukning Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej				
1507				- 1606				
Hur mycket energi har använts för värme och komfortkyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)? Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade				Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:				
		Mätt värde	Fördelat värde	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 ska inte vara normalårskorrigerade				
						Mätt värde	Fördelat värde	
				Fastighetsel ² (15)		kWh		
				Hushållsel ³ (16)	3800	kWh		
				Verksamhetsel ⁴ (17)		kWh		
				El för komfortkyla (18)		kWh		
				Tillägg komfortkyla ⁵ (19)	0	kWh		
				Byggnadens energianvändning⁶ (Σ3)	7600	kWh		
				Byggnadens elanvändning⁷ (Σ4)	7600	kWh		
Finns solvärme? <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej				Ange solfångararea <input type="text"/> m ²		Beräknad energiproduktion <input type="text"/> kWh/år		
Finns solcellssystem? <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej				Ange solcellsarea <input type="text"/> m ²		Beräknad elproduktion <input type="text"/> kWh/år		
Ort (Energi-Index)			Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁸					
Göteborg			8216 kWh					
Energiprestanda			...varav el		Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)		Referensvärde 2 (statistiskt intervall)	
54 kWh/m ² , år			54 kWh/m ² , år		50 kWh/m ² , år		73 - 89 kWh/m ² , år	

¹ Summa 1-13 (Σ1)

² Den el som ingår i fastighetsenergin

³ Den el som ingår i hushållsenergin

⁴ Den el som ingår i verksamhetsenergin

⁵ Beräkning av värdet sker med utgångspunkt i vilket energislag och typ av kylsystem som används (se Boverkets byggregler, BFS 2008:20 och BFS 2011:6)

⁶ Enligt definition i Boverkets byggregler (Summa 1-15, 18-19 (Σ3))

⁷ Den el som ingår i byggnadens energianvändning (Summa 7-13,15,18-19 (Σ4))

⁸ Underlag för energiprestanda

Uppgifter om ventilationskontroll

Finns det krav på återkommande ventilationskontroll i byggnaden?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej	
Typ av ventilationssystem	<input type="checkbox"/> FTX	<input type="checkbox"/> FT	<input type="checkbox"/> F med återvinning
	<input type="checkbox"/> F	<input checked="" type="checkbox"/> Självdrag	

Uppgifter om luftkonditioneringssystem

Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12kW?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
--	--------------------------	--------------------------------------

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej
Radonhalt	Typ av mätning	Datum för radonmätning
80 Bq/m3	Långtidsmätning enligt SSM	2014-01-20

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej	
Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej	Kommentar
	För att oberoende upprätta en energideklaration krävs en energibesiktning på plats.

Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden, t.ex. miljöklassning, enkäter eller kommentarer till energideklarationsuppgifterna
Mer information om deklarerationer hittar du på www.boverket.se . Observera att det även följer med en bilaga benämnd Åtgärdsrapport i energideklarationen. Byggnadens Energiförbrukning: Är energianvändningen för värme, varmvatten, fastighetsel och eventuell kyla som är normalårskorrigerat värde (Energi-Index) dividerat med Atemp (exklusive Avarmgarage). (Energi-Index) finner du under rubriken Energianvändning och Atemp (exklusive Avarmgarage) under rubriken Byggnaden - Egenskaper. Atemp (exklusive Avarmgarage) är golvarean i temperaturreglerade utrymmen avsedda att värmas till mer än +10°C, begränsade av klimatskärmens insida. Referensvärde 1: Är byggnadens nybyggnadskrav som avser energiförbrukning om byggnaden skulle byggas idag med samma geografiska läge och värmekälla. Referensvärde 2: Byggnadens referensvärden som beräknas utifrån statistiskt underlag för den valda byggnadskategorin. Byggnadens Energiförbrukning, Referensvärde 1 och Referensvärde 2 beräknas automatiskt i Boverkets databas Gripen.

Expert

Förnamn	Efternamn	
Liselotte	Larsson	
Datum för godkännande	E-postadress	
2016-08-05	liselotte.larsson@anticimex.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
3330	Kiwa Swedcert	Normal
Företag		
Anticimex AB		