

sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

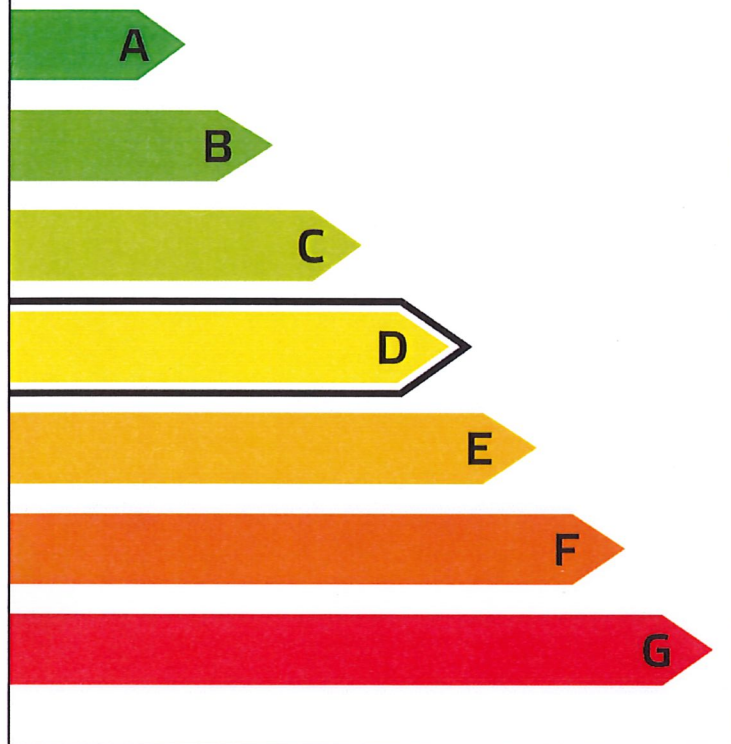
Vipvägen 1, 592 42 Vadstena

Vadstena kommun

Nybyggnadsår: 1974

Energideklarations-ID: 813750

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda:

69 kWh/m² och år

Krav vid uppförande av ny byggnad [mars 2015]:

Energi klass C, 55 kWh/m² och år

Uppvärmningssystem:

Markvärmepump (el)

Radonmätning:

Utförd

Åtgärdsförslag:

Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:

Jaime Beltrán, 2017-12-16

Energideklarationen är giltig till:

2027-12-16

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 Östergötland	Kommun Vadstena	O.B.S! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. ☒ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Löjan 1		Egen beteckning	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 2523086	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Vipvägen 1		Postnummer 59242	Postort Vadstena
		Huvudadress ☒	

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 220 - Småhusenhet, helårsbostad för 1-2 familjer		Byggnadskategori En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet ☒ Enkel ☐ Komplex		Byggnadstyp Friliggande	
		Nybyggnadsår 1974	
Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage) 188 m ²		Verksamhet Fördela enligt nedan:	
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion ☒ Ja ☐ Nej		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100	
Övrig verksamhet - ange vad			
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne? ☒ Nej ☐ Ja enligt 3 kap KML ☐ Ja enligt SBM-förordningen		Summa 100	
Är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL? ☒ Nej ☐ Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser ☐ Ja, är utpekad i annan typ av dokument ☐ Ja, egen bedömning			

Energianvändning

Verklig förbrukning Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet AÅMM) 1601 - 1612				Beräknad förbrukning 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)? 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/m³ Naturgas 11 000 kWh/1 000 m³ (effektivt värmevärde) Stadsgas 4 600 kWh/1 000 m³ Pellets 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt		
Fjärrvärme (1)			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)			12008 kWh	☐	☒		
Värmepump-frånluft (el) (11)			kWh	☐	☐		
Värmepump-luft/luft (el) (12)			kWh	☐	☐		
Värmepump-luft/vatten (el) (13)			kWh	☐	☐		
Energi för uppvärmning och varmvatten¹ (Σ1)			12008 kWh				
Varav energi till varmvattenberedning			1504 kWh	☐	☒		
Fjärrkyla (14)			kWh	☐	☐		
Finns solvärme? ☐ Ja ☒ Nej Ange solfångararea m² Beräknad energiproduktion kWh/år							
Finns solcellssystem? ☐ Ja ☒ Nej Ange solcellsarea m² Beräknad elproduktion kWh/år							
Ort (Energi-Index)			Normalårskorrigerat värde (Energi-Index)²				
Vadstena			12890 kWh				
Energiprestanda			...varav el		Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (statistiskt intervall)	
69 kWh/m², år			69 kWh/m², år		55 kWh/m², år	79 - 97 kWh/m², 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?				☐ Ja	☒ Nej
Typ av ventilationssystem	☐ FTX	☐ FT	☐ F med återvinning		
	☐ F	☒ Självdrag			

Uppgifter om luftkonditioneringssystem

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

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?			☒ Ja	☐ Nej
Radonhalt		Typ av mätning	Datum för radonmätning	
30	Bq/m3	Långtidsmätning enligt SSM	2011-02-26	

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare? ☐ Ja ☒ Nej	
Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
☒ Ja ☐ Nej	Kommentar Se rapporten.

Expert

Förnamn	Efternamn	
Jaime	Beltrán	
Datum för godkännande	E-postadress	
2017-12-16	energideclarationer@gmail.com	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
SC0921-16	SP Certifiering	Normal
Företag		