

Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

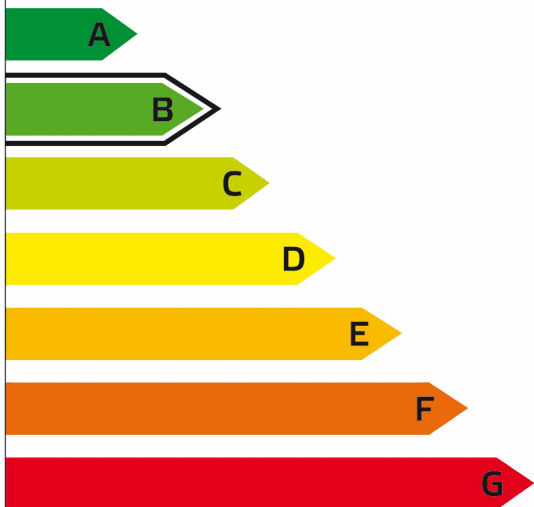
Arvidstorpsvägen 11, 531 65 Lidköping

Lidköpings kommun

Nybyggnadsår: 2023

Energideklarations-ID: 1389246

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
64 kWh/m² och år

**Krav vid uppförande av
ny byggnad, primärenergital:**
Energiklass C, 95 kWh/m² och år

**Specifik energianvändning
(tidigare energiprestanda):**
36 kWh/m² och år

Uppvärmningssystem:
Värmepump-frånluft (el)

Radonmätning:
Inte utförd

Åtgärdsförslag:
Har lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Hans Wikstrand, Nässjö VVS-
TEKNIK, 2023-06-28

Energideklarationen är giltig till:
2033-06-28

Energideklarationen i sin helhet
finns hos byggnadens ägare.

För mer information:
www.boverket.se

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

Byggnaden - Identifikation

Län Västra Götaland	Kommun Lidköping	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. ☐ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Stamdiket 8		Egen beteckning	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974240	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 11		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☒

Husnummer 2	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974241	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 9		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☐

Husnummer 3	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974242	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 7		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☐

Husnummer 7	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974246	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 19		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☐

Husnummer 8	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974247	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 17		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☐

Husnummer 9	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974248	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 15		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☐

Husnummer 10	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974249	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 13		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☐

Husnummer 15	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1974254	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress Arvidstorpsvägen 27		Postnummer 53165	Postort Lidköping
			Huvudadress ☐

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
16	6	1974255	Adressuppgifter är fel/saknas ☐		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Arvidstorpsvägen 25			53165	Lidköping	☐

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
17	6	1974256	Adressuppgifter är fel/saknas ☐		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Arvidstorpsvägen 23			53165	Lidköping	☐

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
18	6	1974257	Adressuppgifter är fel/saknas ☐		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Arvidstorpsvägen 21			53165	Lidköping	☐

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
23	6	2054756	Adressuppgifter är fel/saknas ☐		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Arvidstorpsvägen 29			53165	Lidköping	☐

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
24	6	2054757	Adressuppgifter är fel/saknas ☐		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Arvidstorpsvägen 31			53165	Lidköping	☐

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
25	6	2054758	Adressuppgifter är fel/saknas ☐		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Arvidstorpsvägen 33			53165	Lidköping	☐

Byggnaden - Egenskaper

Typkod		Byggnadskategori		
230 - Småhusenhet, grupphusområde enligt 12 kap. 3 § FTL		En- och tvåbostadshus		
Byggnadens komplexitet		Byggnadstyp	Nybyggnadsår	
☒ Enkel ☐ Komplex		Friliggande	2023	
Atemp (exkl. Avarmgarage)	Verksamhet			Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)
116	m²	Fördela enligt nedan:		
Avarmgarage	m²	Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)		100
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)		Hotell, pensionat och elevhem		
2		Restaurang		
Antal våningsplan ovan mark		Kontor och förvaltning		
		Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel		
Antal trapphus		Butiks- och lagerlokaler för övrig handel		
		Köpcentrum		
Antal bostadslägenheter		Vård, dygnet runt		
1		Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)		
Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m² vardera?		Skolor (förskola-universitet)		
☐ Ja ☒ Nej		Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)		
Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader eller flerbostadshus		Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler		
	l/s,m²	Övrig verksamhet - ange vad		
Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion				
☒ Ja ☐ Nej				
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL?				
☒ Nej				
☐ Ja, enligt 3 kap KML				
☐ Ja, enligt SBM-förordningen				
☐ Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser				
☐ Ja, är utpekad i annan typ av dokument				
☐ Ja, egen bedömning				
			Summa	100

Energianvändning

Mätperiod Vilken 12-månadersperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)		Beräknad energianvändning Beräknad energianvändning vid normalt brukande och ett normalår anges för byggnader där det inte går att få fram uppgifter om den uppmätta energianvändningen.	
-		☒	
Hur mycket energi har använts för värme och varmvatten angiven mätperiod? Värdena ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12) Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade.		Övrig el som ingår i energiprestanda	
Energiprestanda (primärenergital)		Fjärrkyla (15) 0 kWh	
Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)		El för komfortkyla (16) 0 kWh	
Referensvärde 2 (liknande byggnader)		Fastighetsel ¹ (17) 335 kWh	
Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)		Energiprestanda (primärenergital)	
64 kWh/m² ,år		Summa ² (1-17) 4129 kWh	
95 kWh/m² ,år		Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)	
84 kWh/m² ,år		Hushållsel ³ (18) 3468 kWh	
		Verksamhetsel ⁴ (19) kWh	
		Finns solvärme?	
		Ange solfångararea m² Beräknad energiproduktion kWh/år	
		Finns solcellssystem?	
		Ange solcellsarea m² Beräknad elproduktion kWh/år	
		Byggnadens energianvändning ⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))	
		4129 kWh/år	
Ort (Energi-Index)		Byggnadens primärenergianvändning ⁶	
		7432 kWh/år	
Energiprestanda (primärenergital)		Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	
64 kWh/m² ,år		95 kWh/m² ,år	
Referensvärde 2 (liknande byggnader)		Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)	
84 kWh/m² ,år		kWh/m² ,år	

¹ Den el som ingår i fastighetsenergin.

² Den energimängd som levereras till byggnaden vid normalt brukande.

³ Den el som ingår i hushållsenergin.

⁴ Den el som ingår i verksamhetsenergin.

⁵ Enligt definition i Boverkets byggregler (2011:6) - föreskrifter och allmänna råd.

⁶ 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	

Inspektion av uppvärmningssystem

Finns det ett uppvärmningssystem eller kombinerat rumsuppvärmnings- och ventilationssystem med en nominell effekt på rumsuppvärmning på över 70 kW?		☐ Ja	☒ Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	Övrigt		

Inspektion av luftkonditioneringssystem

Finns det ett luftkonditioneringssystem eller kombinerat luftkonditionerings- och ventilationssystem med en nominell effekt på över 70 kW?		☐ Ja	☒ Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	Saknas		

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?	☐ Ja	☒ Nej
----------------------	--------------------------	--------------------------------------

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklARATION

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Åtgärdsförslag (Dekl.id: 1389246)

Styr- och reglerteknisk	Installationsteknik	Byggnadsteknik		
Värme ☐ Nya radiatorventiler ☐ Injustering av värmesystem ☐ Tids-/behovsstyrning av värmesystem ☐ Rengöring och/eller luftning av värmesystem ☐ Maxbegränsning av innetemperatur ☐ Ny inomhusgivare ☐ Byte/installation av tryckstyrda pumpar ☐ Annan åtgärd Ventilation ☐ Injustering av ventilationssystem ☐ Tidsstyrning av ventilationssystem ☐ Behovsstyrning av ventilationssystem ☐ Byte/installation av varvtalsstyrda fläktar ☐ Annan åtgärd Belysning, kylning m.m. ☐ Tids-/behovsstyrning av belysning ☐ Tids-/behovsstyrning av kyla ☐ Annan åtgärd	☐ Varmvattenbesparande åtgärder ☐ Energieffektiv belysning ☐ Isolering av rör och ventilationskanaler ☐ Byte/installation av värmepump ☐ Byte/installation av energieffektiva värmekälla ☐ Byte/komplettering av ventilationssystem ☐ Återvinning av ventilationsvärme ☐ Installation av solvärme ☐ Installation av solceller ☐ Annan åtgärd	☐ Tilläggsisolering vindsbjälklag/tak ☐ Tilläggsisolering väggar ☐ Tilläggsisolering källare/mark ☐ Byte till energieffektiva fönster/fönsterdörrar ☐ Komplettering fönster/fönsterdörrar med innerruta ☐ Tätning fönster/fönsterdörrar/ytterdörrar ☒ Annan åtgärd		
Minskad energianvändning	Kostnad per sparad kWh			
0 kWh/år	0 kr/kWh			
Beskrivning av åtgärden				
Huset är nytt och ingen åtgärd behövs.				

Övrigt

Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
☐ Ja ☒ Nej	Byggnaden är ny eller uppfyller nybyggnadskravet i BBR Kommentar Byggnaden är ny och energideklarationen baseras på verifierad energiberäkning.

Uppgift om anställning hos uppdragsgivaren

Är du anställd hos den som är skyldig att se till att det finns en energideklaration eller ett inspektionsprotokoll?	☐ Ja ☒ Nej
--	---

Expert

Förnamn	Efternamn	
Hans	Wikstrand	
Datum för godkännande	E-postadress	
2023-06-28	hans.wikstrand@telia.com	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
2040	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
Nässjö VVS-TEKNIK		

Byggnaden - Identifikation

Län Västra Götaland	Kommun Lidköping	Dekl.id 1389246
Fastighetsbeteckning Stamdiket 8		Energideklarationen upprättad 2023-06-28
Adress Arvidstorpsvägen 11	Postnummer 531 65	Postort Lidköping

Endast huvudadressen från energideklarationen visas.

Information om byggnadens energiprestanda och verifiering av energikrav

Vid vissa tillfällen kan det vara viktigt att ha information om byggnadens energiprestanda enligt tidigare gällande regler, exempelvis om energideklarationen används för verifiering i ett bygglovsärende. Byggnadens energiprestanda och energiklass följer kraven i Boverkets byggregler (2011:6) – föreskrifter och allmänna råd (BBR). Hur energiprestanda har beräknats och uttryckts i BBR har ändrats vid några tillfällen. Därför kan information i energideklarationer vara olika över tid. I denna bilaga finns en översikt över byggnadens energiprestanda beräknat enligt olika versioner av BBR.

Det är primärenergitalet och energiklassen i energideklarationens sammanfattning som är den gällande energiprestandan för byggnaden.

Byggnadens energiprestanda

I tabellen finns byggnadens energiprestanda enligt olika versioner av BBR.

Boverkets byggregler	Energiprestanda
Specifik energianvändning enligt BBR 24 ¹ och tidigare	36 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	57 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	64 kWh/m ² och år

Varför skiljer sig energiprestandan åt?

Du hittar mer information om byggnadens energiprestanda på Boverkets webbplats. Besök webbsida:
www.boverket.se/energi eller skanna QR-koden.



¹ BFS 2016:13

² BFS 2017:5

³ BFS 2020:4