

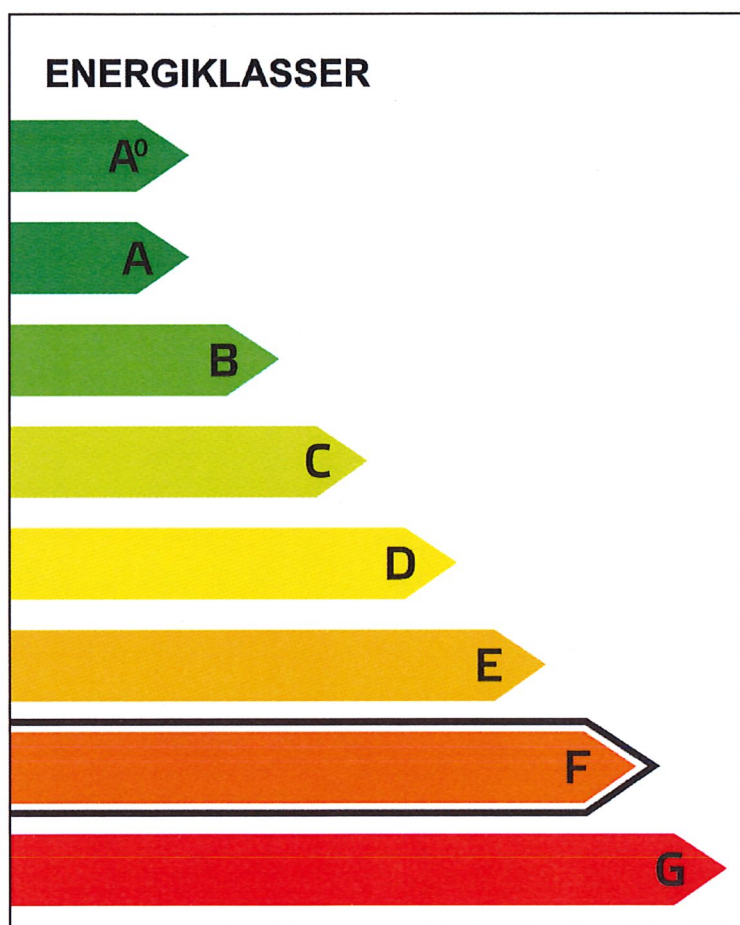
Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

Parkers gård 49, 444 41 Stenungsund
Stenungsunds kommun

Nybyggnadsår: 1988

Energideklarations-ID: 1726399



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
199 kWh/m² och år

**Krav vid uppförande av
ny byggnad, primärenergital:**
Energi klass C, 100 kWh/m² och år

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

Uppvärmningssystem:
El (direktverkande) och värmepump-
frånluft (el)

Radonmätning:
Inte utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Richard Gustavsson, Fukt och
Byggkonsult AB, 2026-08-11

Energideklarationen är giltig till:
2036-08-11

**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	Kommun	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen.	
Västra Götaland	Stenungsund	☒ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)		Egen beteckning	
Stenung 2:265			
Husnummer	Beskrivning	Orsak till avvikelse	
1		Adressuppgifter är fel/saknas 	
Adress		Postnummer	Postort
Parkers gård 49		44441	Stenungsund
			Huvudadress 

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 220 - Småhusenhet, bebyggd		Byggnadskategori En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet ☒ Enkel ☐ Komplex		Byggnadstyp Mellanliggande	
		Nybyggnadsår 1988	
Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage) 89 m ²		Verksamhet Fördela enligt nedan:	
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion ☒ Ja ☐ Nej		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage) Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100	
		Övrig verksamhet - ange vad	
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller är byggnaden 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.	
2501 - 2512		☐	
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	
Energi för uppvärmning tappvarmvatten Fjärrvärme (1) kWh Olja, fossil (2) kWh Gas, fossil (3) kWh Ved (4) kWh Flis/pellets/briketter (5) kWh Övrigt biobränsle (6) kWh El (vattenburen) (7) kWh El (direktverkande) (8) 3521 kWh El (luftburen) (9) kWh Markvärmepump (el) (10) kWh Värmepump-frånluft (el) (11) 2858 kWh Värmepump-luft/luft (el) (12) kWh Värmepump-luft/vatten (el) (13) kWh Tappvarmvatten (el) (14) 1047 kWh		Fjärrkyla (15) kWh El för komfortkyla (16) kWh Fastighetsel ¹ (17) 1000 kWh	
		Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel	
		Summa ² (1-17) 8426 kWh	
		Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)	
		Hushållsel ³ (18) 3800 kWh Verksamhetsel ⁴ (19) kWh	
		Har byggnaden möjlighet att anpassa energianvändningen utifrån externa signaler? ☐ Ja ☒ Nej	
		Finns solvärme? ☐ Ja ☒ Nej	
		Ange solfångararea m ² Beräknad energiproduktion kWh/år	
		Finns solcellssystem? ☐ Ja ☒ Nej	
		Ange solcellsarea m ² Beräknad elproduktion kWh/år	
		Byggnadens energianvändning ⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index)) 9058 kWh/år	
Ort (Energi-Index) Stenungsund		Byggnadens primärenergianvändning ⁶ 17707 kWh/år	
Energiprestanda (primärenergital)	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (liknande byggnader)	Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)
199 kWh/m ² , år	100 kWh/m ² , år	140 kWh/m ² , år	0 kWh/m ² , 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	Övrigt		

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklARATION

Utförd åtgärd (Dekl.id: 1726399)

Styr- och reglerteknik	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	☐ 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
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		
Utfört år 2026		
Beskrivning av åtgärden Installation av luft/luftvärmepump har utförts.		

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
☒ Ja ☐ Nej	
Kommentar	

Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden

Luft/luftvärmepump har nyligen installerats vilket kommer förbättra husets energiprestanda.

Bostadens energiprestanda har normaliserats enligt BEN.

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	
Richard	Gustavsson	
Datum för godkännande	E-postadress	
2026-08-11	richard@fuktochbyggkonsult.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
3176	Kiwa Swedcert	Normal
Företag		
Fukt och Byggkonsult AB		

Byggnaden - Identifikation

Län Västra Götaland	Kommun Stenungsund	Dekl.id 1726399
Fastighetsbeteckning Stenung 2:265	Energideklarationen upprättad 2026-08-11	
Adress Parkers gård 49	Postnummer 444 41	Postort Stenungsund

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	102 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	177 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	199 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

Energiutredning/Energideklaration

Ägarens namn:	Pernilla Johannessen - Robin Axelsson
Fastighetsbeteckning:	Stenung 2:265
Adress:	Parkers Gård 49
Postadress:	444 41 Stenungsund
Energiutredningen utförts av:	Fukt och Byggkonsult AB
Energiexpert:	Richard Gustavsson
E-postadress:	richard@fuktochbyggkonsult.se



Uppvärmad area:	89 m ²
Uppvärmning:	Frånluftsvärmepump
Inköp av energi inkl hushållsel:	12 577 kWh/år
Byggnadens primärenergianvändning:	17 703 kWh/år
Byggnadens primärenergital:	199 kWh/m ²
Referensvärde 1 (nybyggnadskrav):	100 kWh/m ²
Energiklass:	F

Rapport: Byggnadens energiprestanda normaliserat enligt BEN

Namn	Pernilla Johannessen - Robin Axelsson
Adress	Parkers Gård 49
Postadress	444 41 Stenungsund
Area A-temp med lägre/högre inomhustemperatur än normalt	89 m ²
Antal grader i area med lägre/högre inomhustemperatur än normalt	23 °C

Byggnadens energianvändning Enhet:kWh/år

Kolumn	A	B	C	D	E
Beräknad förbrukning	Mätt/beräknad energi inkl. tappvarmvatten exkl. fastighetsel	Mätt/beräknad energi exkl. tappvarmvatten	Kolumn B normalisering inomhus-temperatur	Kolumn C normalisering internlaster	Kolumn D inkl. energi till tappvarmvatten normaliserat
Fjärrvärme	0	0	0	0	0
Eldningsolja	0	0	0	0	0
Naturgas	0	0	0	0	0
Ved	0	0	0	0	0
Pellets	0	0	0	0	0
Övrigt biobränsle	0	0	0	0	0
El (vattenburen)	0	0	0	0	0
El (direktverkande)	3 700	3 700	3 339	3 521	3 521
El (luftburen)	0	0	0	0	0
Markvärmepump (el)	0	0	0	0	0
Värmepump-frånluft (el)	4 077	2 945	2 658	2 858	3 905
Värmepump-uteluft-uteluft (el)	0	0	0	0	0
Värmepump-uteluft/vatten (el)	0	0	0	0	0
Energi till tappvarmvatten ej normaliserat	1 132			Energi till tappvarmvatten normaliserat	1 047

Normalisering p.g.a. avvikelser i internlaster

Hushållsenergi uppmätt/beräknad	3 800 kWh/år
Hushållsenergi normal användning	2 670 kWh/år
Avvikelse uppmätt-normalt	12,7 kWh/m ²
Avvikelse värmetillskott	6,3 kWh/m ²
Förrändring värmetillskott	200 kWh/år

Byggnadens energiprestanda/primärenergital

	Enhet	Specifik energi- användning	Normaliserat enligt BEN	Primärenergi enligt BBR 25	Primärenergi enligt BBR 29
Normalårskorrigerad förbrukning (Energiindex)	kWh/år	9 434	9 056	15 736	17 703
Byggnadens energiprestanda/ primärenergital	kWh/m ²	106	102	177	199
Energiklass	A-G	F	F	F	F

Förklaringar till korrigeringar för normal energianvändning

Korrigerig normalisering tappvarmvatten	Energianvändningen har korrigerats nedåt med 85 kWh p.g.a.normala energianvändningen till tappvarmvatten är lägre än den uppskattade/beräknade förbrukningen.
Korrigerig normalisering inomhustemperatur	Energianvändningen har korrigerats nedåt med 648 kWh p.g.a. att inomhustemperaturen är högre än normalt i delar eller hela fastigheten.
Korrigerig normalisering internlaster	Energianvändningen har korrigerats uppåt med 382 kWh/år p.g.a. uppmätt hushållsenergi är högre än vad som är normalt.