

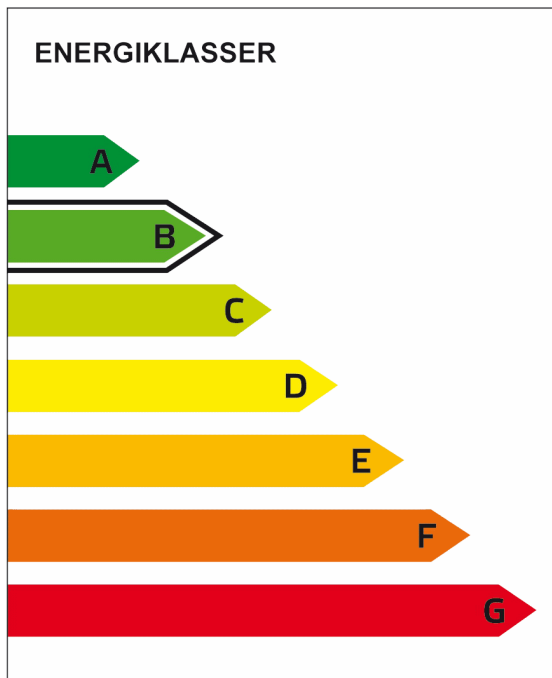
Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

Snäckbacken 36B, 621 41 Visby
Gotlands kommun

Nybyggnadsår: 2023

Energideklarations-ID: 1422733



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
53 kWh/m² och år

**Krav vid uppförande av
ny byggnad, primärenergital:**
Energiklass C, 75 kWh/m² och år

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

Uppvärmningssystem:
Markvärmepump (el)

Radonmätning:
Inte utförd

Ventilationskontroll (OVK):
Utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Jörgen Hurtig, Bsv arkitekter &
ingenjörer AB, 2023-11-27

Energideklarationen är giltig till:
2033-11-27

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 Gotland	Kommun Gotland	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. <input type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Visby Snäckgårdsbaden 8		Egen beteckning Brf Snäck, Visby bsv: 985701	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1861603	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input checked="" type="radio"/>
Adress Snäckbacken 36B	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input checked="" type="radio"/>
Adress Snäckbacken 36C	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 36D	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 36E	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 38A	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 38B	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 38C	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 38D	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 38E	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 38F	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 40A	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 40B	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 40C	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 40D	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 40E	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 42A	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 42B	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 42C	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 42D	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 42E	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Snäckbacken 42F	Postnummer 62141	Postort Visby	Huvudadress <input type="radio"/>

Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 44A	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 44B	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 44C	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 44D	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 44E	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 46A	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 46B	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 46C	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 46D	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 46E	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 46F	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 48A	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 48B	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 48C	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 48D	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 48E	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 50A	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 50B	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 50C	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 50D	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 50E	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 50F	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 52A	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 52B	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 52C	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 52D	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 52E	62141	Visby	<input type="radio"/>

Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 54A	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 54B	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 54C	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 54D	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 54E	62141	Visby	<input type="radio"/>
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Snäckbacken 54F	62141	Visby	<input type="radio"/>

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 320 - Hyreshusenhet, bostäder		Byggnadskategori Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="radio"/> Enkel <input type="radio"/> Komplex		Byggnadstyp Friliggande	Nybyggnadsår 2023
Atemp (exkl. Avarmgarage) 4696 m ²	Verksamhet Fördela enligt nedan:		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)
Avarmgarage 0 m ²	Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)		100
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl. garageplan) 0	Hotell, pensionat och elevhem		
Antal våningsplan ovan mark 5	Restaurang		
Antal trapphus 1	Kontor och förvaltning		
Antal bostadslägenheter 54	Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel		
Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m ² vardera? <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej	Butiks- och lagerlokaler för övrig handel		
Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader eller flerbostadshus 0,35 l/s,m ²	Köpcentrum		
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej	Vård, dygnet runt		
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL? <input checked="" type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja, enligt 3 kap KML <input type="radio"/> Ja, enligt SBM-förordningen <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	Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)		
	Skolor (förskola-universitet)		
	Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)		
	Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler		
	Övrig verksamhet - ange vad		
		Summa	100

Energianvändning

Mätperiod Vilken 12-månadersperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM) <input type="text"/> - <input type="text"/>		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. <input checked="" type="checkbox"/>																																																																	
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 Fjärrkyla (15) <input type="text"/> kWh El för komfortkyla (16) <input type="text"/> kWh Fastighetsel ¹ (17) <input type="text" value="47481"/> kWh																																																																	
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">Energi för</th> <th></th> </tr> <tr> <th></th> <th>uppvärmning</th> <th>tappvarmvatten</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Olja, fossil (2)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Gas, fossil (3)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Övrigt bibränsle (6)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (vattenburen) (7)</td> <td><input type="text" value="4001"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (direktverkande) (8)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (luftburen) (9)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td><input type="text" value="48294"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Tappvarmvatten (el) (14)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text" value="33543"/></td> <td>kWh</td> </tr> </tbody> </table>			Energi för				uppvärmning	tappvarmvatten		Fjärrvärme (1)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Olja, fossil (2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Gas, fossil (3)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Ved (4)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Flis/pellets/briketter (5)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Övrigt bibränsle (6)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	El (vattenburen) (7)	<input type="text" value="4001"/>	<input type="text"/>	kWh	El (direktverkande) (8)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	El (luftburen) (9)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Markvärmepump (el) (10)	<input type="text" value="48294"/>	<input type="text"/>	kWh	Värmepump-frånluft (el) (11)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Värmepump-luft/luft (el) (12)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Värmepump-luft/vatten (el) (13)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Tappvarmvatten (el) (14)	<input type="text"/>	<input type="text" value="33543"/>	kWh	Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel Summa ² (1-17) <input type="text" value="133319"/> kWh	
	Energi för																																																																		
	uppvärmning	tappvarmvatten																																																																	
Fjärrvärme (1)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Olja, fossil (2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Gas, fossil (3)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Ved (4)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Flis/pellets/briketter (5)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Övrigt bibränsle (6)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
El (vattenburen) (7)	<input type="text" value="4001"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
El (direktverkande) (8)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
El (luftburen) (9)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Markvärmepump (el) (10)	<input type="text" value="48294"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Värmepump-frånluft (el) (11)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Värmepump-luft/luft (el) (12)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Tappvarmvatten (el) (14)	<input type="text"/>	<input type="text" value="33543"/>	kWh																																																																
		Övrig energi (ingår inte i energiprestanda) Hushållsel ³ (18) <input type="text" value="133319"/> kWh Verksamhetsel ⁴ (19) <input type="text"/> 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 solcellsystem? <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej Ange solcellsarea <input type="text" value="369"/> m ² Beräknad elproduktion <input type="text" value="71567"/> kWh/år																																																																	
		Byggnadens energianvändning ⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index)) <input type="text" value="133319"/> kWh/år																																																																	
Ort (Energi-Index) <input type="text"/>		Byggnadens primärenergianvändning ⁶ <input type="text" value="250433"/> kWh/år																																																																	
Energiprestanda (primärenergital) <input type="text" value="53"/> kWh/m ² , år	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) <input type="text" value="75"/> kWh/m ² , år	Referensvärde 2 (liknande byggnader) <input type="text" value="78"/> kWh/m ² , år	Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad) <input type="text"/> 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?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej	
Typ av ventilationssystem	<input checked="" type="checkbox"/> FTX	<input type="checkbox"/> FT	<input type="checkbox"/> F med återvinning
	<input type="checkbox"/> F	<input type="checkbox"/> Självdrag	
Är ventilationskontrollen utförd vid tidpunkten för energideklarationen?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej	<input type="radio"/> Delvis ⁷ <input type="text"/> %
Är ventilationskontrollen utan anmärkning vid tidpunkten för energideklarationen?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej	

⁷ Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat.

Inspektion av uppvärmningssystem

Finns det ett uppvärmningssystem eller kombinerat rumsuppvärmnings- och ventilationssystem med en nominell effekt på rumsuppvärmning på över 70 kW?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	<input type="text" value="Övrigt"/>	

Inspektion av luftkonditioneringsystem

Finns det ett luftkonditioneringsystem eller kombinerat luftkonditionerings- och ventilationssystem med en nominell effekt på över 70 kW?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	<input type="text" value="Saknas"/>	

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
----------------------	--------------------------	--------------------------------------

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej	Byggnaden är ny eller uppfyller nybyggnadskravet i BBR
	Kommentar
	Energideklarationen är gjord på beräknade värden baserad på verifierad energiberäkning utförd av Tengbom, Bengt Kjellberg, daterad 2023-11-07.

Uppgift om anställning hos uppdragsgivaren

Är du anställd hos den som är skyldig att se till att det finns en energideklaration eller ett inspektionsprotokoll?	<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej
--	---

Expert

Förnamn	Efternamn	
Jörgen	Hurtig	
Datum för godkännande	E-postadress	
2023-11-27	jorgen.hurtig@bsv.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
7678	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
Bsv arkitekter & ingenjörer AB		

Byggnaden - Identifikation

Län Gotland	Kommun Gotland	Dekl.id 1422733
Fastighetsbeteckning Visby Snäckgårdsbaden 8		Energideklarationen upprättad 2023-11-27
Adress Snäckbacken 36B	Postnummer 621 41	Postort Visby

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	28 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	47 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	53 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