

summanfattning av

ENERGIDEKLARATION

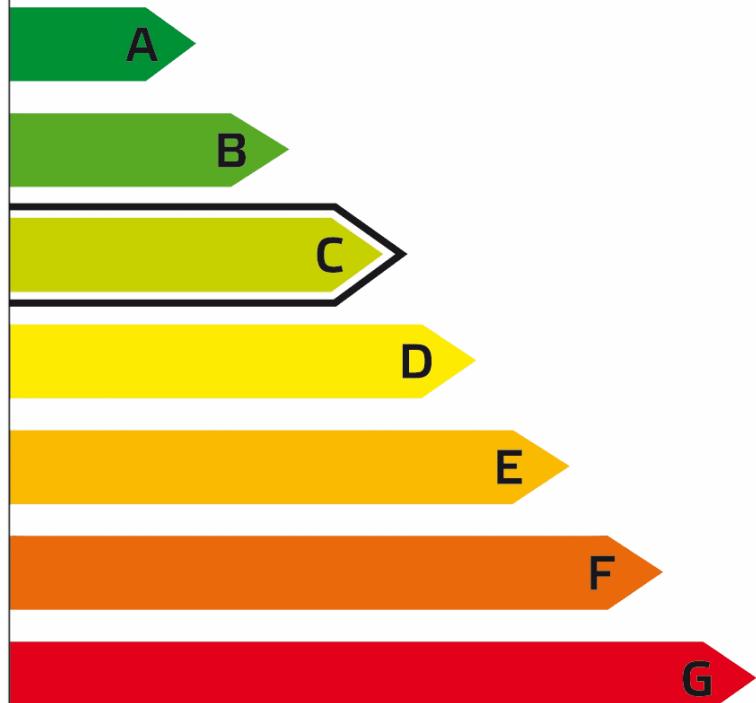
Sjölijgatan 1, 621 40 Visby

Gotlands kommun

Nybyggnadsår: 2010

Energideklarations-ID: 936015

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKlass

Energiprestanda, primärenergital:
66 kWh/m² och år

**Krav vid uppförande av
ny byggnad, primärenergital:**
Energiklass C, 85 kWh/m² och år

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

Uppvärmningssystem:
Fjärrvärme

Radonmätning:
Inte utförd

Ventilationskontroll (OVK):
Utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Maria Hyborn, Gunnar Karlsen
Sverige AB, 2019-04-10

Energideklarationen är giltig till:
2029-04-10

**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 deklaras av bostadsrätsföreningen. <input type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus)		
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Visby Sjöläjan 1		Egen beteckning Sjöläjegatan 1		
Husnummer 3	Prefix byggnadsid 2	Byggnadsid 413144	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input checked="" type="radio"/>	
Adress Sjöläjegatan 1		Postnummer 62140	Postort Visby	Huvudadress <input checked="" type="radio"/>

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 320 - Hyreshusenhet, bostäder	Byggnadskategori Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="radio"/> Enkel <input type="radio"/> Komplex	Byggnadstyp Friliggande	Nybyggnadsår 2010
Atemp (exkl. Avarmgarage) 1684 m ²	Verksamhet Fördela enligt nedan:	Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)
Avarmgarage 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 15	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 l/s,m ²	Köpcentrum	
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion <input type="radio"/> Ja <input checked="" 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 (samtid serviceboende, frisersalong o. dyl)	
Övrig verksamhet - ange vad	Skolor (förskola-universitet)	
	Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)	
	Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler	
	Summa	100

Energiavändning

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.		
1701 - 1712			
Hur mycket energi har använts för värme och varmvatten angiven mätperiod? Värdena ska vara korrigrade för normalt bruk. (BFS 2016:12) Angivna värden ska inte vara normalårskorrigrade.			
Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmäts:			
Energi för uppvärmning tappvarmvatten			
Fjärrvärme (1)	62000 kWh		
Eldningsolja (2)			
Naturgas, stadsgas (3)			
Ved (4)			
Flis/pellets/briketter (5)			
Övrigt biobränsle (6)			
El (vattenburen) (7)			
El (direktverkande) (8)			
El (luftburen) (9)			
Markvärmepump (el) (10)			
Värmepump-fränluft (el) (11)			
Värmepump-luft/luft (el) (12)			
Värmepump-luft/vatten (el) (13)			
Tappvarmvatten (el) (14)			
Eldningsolja 10 000 kWh/m ³			
Naturgas 11 000 kWh/1 000 m ³ (effektivt värmevärde)			
Stadsgas 5 880 kWh/1 000 m ³			
Pellets 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt			
Källa: Energimyndigheten För övriga biobränsle 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 som ingår i energiprestanda			
Fjärrkyla (15) kWh			
El för komfortkyla (16) kWh			
Fastighetsel ¹ (17) 21357 kWh			
Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)			
Hushållsel ² (18) kWh			
Verksamhetsel ³ (19) kWh			
Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel	Finns solvärme? <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej Ange solfangararea 54 m ² Beräknad energiproduktion 35100 kWh/år		
Summa 1 - 17 ⁴ 90357 kWh			
Ort (Energi-Index) Visby	Finns solcellssystem? <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej Ange solcellsarea m ² Beräknad elproduktion kWh/år		
Byggnadens energianvändning ⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))	Byggnadens primärenergianvändning ⁶ 111630 kWh/år		
Energiprestanda (primärenergital)	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) 66 kWh/m ² ,år	Referensvärde 2 (liknande byggnader) 85 kWh/m ² ,år	Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad) 98 kWh/m ² ,år

¹ Den el som ingår i fastighetsenergin.

² Den el som ingår i hushållsenergin.

³ Den el som ingår i verksamhetsenergin.

⁴ Den energimängd som levereras till byggnaden vid normalt brukande.

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 type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej		

⁷ Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat.

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 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 checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej	Kommentar .

Annat arbete med hänvisning till hälsa och miljö som utförts på byggnaden, t.ex. miljöklassning, enkäter eller kommentarer till energideklarationsuppgifterna

Varje lägenhet har eget FTX aggregat i badrummen. Fastighetselen är uppräknad för detta.

Expert

Förnamn	Efternamn	
Maria	Hyborn	
Datum för godkännande	E-postadress	
2019-04-10	maria.hyborn@pe.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
6979	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
Gunnar Karlsen Sverige AB		