

Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

Västrarp 133, 286 91 Örkelljunga

Örkelljunga kommun

Nybyggnadsår: 1968

Energideklarations-ID: 1364930

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
100 kWh/m² och år

**Krav vid uppförande av
ny byggnad, primärenergital:**
Energiklass C, 90 kWh/m² och år

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

Uppvärmningssystem:
Värmepump-luft/vatten (el) och el
(direktverkande)

Radonmätning:
Utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Olof Weister, Eko Energirevision i
Skåne AB, 2023-03-24

Energideklarationen är giltig till:
2033-03-24

**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.	
Skåne	Örkellunga	☒ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)		Egen beteckning	
Västrarp 1:20			
Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse
1	1	2956846	Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress		Postnummer	Postort
Västrarp 133		28691	Örkellunga
			Huvudadress ☒

Byggnaden - Egenskaper

Typkod		Byggnadskategori	
220 - Småhusenhet, bebyggd		En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet		Byggnadstyp	Nybyggnadsår
☒ Enkel ☐ Komplex		Friliggande	1968
Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage)		Verksamhet	
174 m²		Fördela enligt nedan:	
Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)	
☒ Ja ☐ Nej		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)	
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL?		Övrig verksamhet - ange vad	
☒ Nej		Summa	
☐ Ja, enligt 3 kap KML		100	
☐ Ja, enligt SBM-förordningen			
☐ Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser			
☐ Ja, är utpekad i annan typ av dokument			
☐ Ja, egen bedömning			

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.	
2201 - 2212		☐	
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		Fjärrkyla (15) kWh	
uppvärmning		El för komfortkyla (16) kWh	
tappvarmvatten		Fastighetsel ¹ (17) 500 kWh	
Fjärrvärme (1)			
Olja, fossil (2)			
Gas, fossil (3)			
Ved (4)			
Flis/pellets/briketter (5)			
Övrigt biobränsle (6)			
El (vattenburen) (7)			
El (direktverkande) (8)	1000		
El (luftburen) (9)			
Markvärmepump (el) (10)			
Värmepump-frånluft (el) (11)			
Värmepump-luft/luft (el) (12)			
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	6000		
Tappvarmvatten (el) (14)		1740	
Ort (Energi-Index)		Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel	
Örkelljunga		Summa ² (1-17) 9240 kWh	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Hushållsel ³ (18) kWh	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Verksamhetsel ⁴ (19) kWh	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Finns solvärme?	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Ange solfångararean Beräknad energiproduktion	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		☐ Ja ☒ Nej m ² kWh/år	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Finns solcellssystem?	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Ange solcellsarea Beräknad elproduktion	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		☐ Ja ☒ Nej m ² kWh/år	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Byggnadens energianvändning ⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		9699 kWh/år	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Byggnadens primärenergianvändning ⁶	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		17458 kWh/år	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Referensvärde 2 (liknande byggnader)	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		100 kWh/m ² ,år	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		90 kWh/m ² ,år	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		144 kWh/m ² ,år	
Energiuppgifterna ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)		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	Märkplåt		

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
Radonhalt	Typ av mätning ⁸	Datum för radonmätning		
100	Bq/m3	Långtidsmätning enligt SSM	2011-01-24	

⁸ Korttidsmätning har inte samma noggrannhet som en långtidsmätning. Korttidsmätningen kan inte heller ligga till grund för att söka radonbidrag eller andra myndighetsbeslut.

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklARATION

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

Boverkets föreskrifter BEN säger att energianvändningen som huset har vid normalt brukande skall redovisas i energideklARATIONEN och att varmvattnet skall redovisas i förhållande till uppvärmd yta i huset.

Uppgifterna i denna energideklARATION baseras på energianvändningen under 2022.

Vi redovisar energi till varmvatten till 1 740 kWh netto, 3480 kWh Brutto, vilket motsvarar normal förbrukning för ca 3-4 personer .

Husägare har informerat oss att:

Huset har bebotts av 2 person.

I huset har värmts till normal temperatur.

I källaren värms inte matkällaren, garaget har haft viss värme.

Vedeldning har endast skett i lite omfattning.

Vatten kommer från egen brunn och förbrukningen har inte mätts.

Total elförbrukning har varit:

2022 12 199 kWh

2021 14 387 kWh

2020 12 820 kWh

2019 12 958 kWh

Vi vill understryka att antalet personer boende i huset samt olika personers vanor och behov av värme & varmvatten kan variera betydligt och därmed ge variation i förbrukningen.

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

Atemp är den yta i huset som energianvändning fördelas på för att få fram husets energiprestanda. Källarens uppvärmda matkällare ingår inte i denna yta. Garaget har uppvärmning men ska enligt Boverkets regelverk inte räknas med.

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	
Olof	Weister	
Datum för godkännande	E-postadress	
2023-03-24	olof@energirevision.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
2227	Kiwa Swedcert	Normal
Företag		
Eko Energirevision i Skåne AB		

Byggnaden - Identifikation

Län Skåne	Kommun Örkelljunga	Dekl.id 1364930
Fastighetsbeteckning Västrarp 1:20	Energideklarationen upprättad 2023-03-24	
Adress Västrarp 133	Postnummer 286 91	Postort Örkelljunga

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	56 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	93 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	100 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