

Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

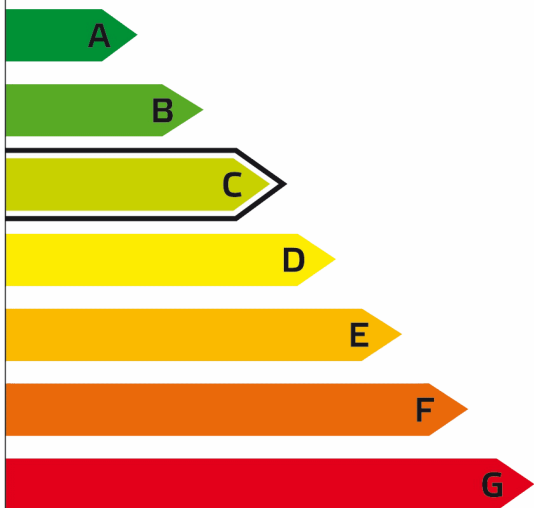
Piratvägen 3B, 231 79 Smygehamn

Trelleborgs kommun

Nybyggnadsår: 2023

Energideklarations-ID: 1461904

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
72 kWh/m² och år

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

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

Uppvärmningssystem:
Värmepump-frånluft (el)

Radonmätning:
Inte utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
James Bjelk, SIMAB Ventilation och
Brandskydd, 2024-05-02

Energideklarationen är giltig till:
2034-05-02

**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		Trelleborg	☒ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)			Egen beteckning	
Östra Torp 6:251			Piratvägen 3B	
Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
9	6	1921257	Adressuppgifter är fel/saknas ☐	
Adress			Postnummer	Postort
Piratvägen 3A			23179	Smygehamn
				☐
Adress			Postnummer	Postort
Piratvägen 3B			23179	Smygehamn
				☒

Byggnaden - Egenskaper

Typkod		Byggnadskategori	
220 - Småhusenhet, bebyggd		En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet		Byggnadstyp	Nybyggnadsår
☒ Enkel ☐ Komplex		Gavel	2023
Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage)		Verksamhet	
120 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) 100	
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 100	
☐ 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			

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.	
<div><div></div>-<div></div></div>		<div>☒</div>	
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		Fjärrkyla (15) <div></div> kWh	
Fjärrvärme (1)	<div></div> kWh	El för komfortkyla (16)	<div></div> kWh
Olja, fossil (2)	<div></div> kWh	Fastighetsel¹ (17)	<div>420</div> kWh
Gas, fossil (3)	<div></div> kWh	Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel	
Ved (4)	<div></div> kWh	Summa² (1-17)	<div>4476</div> kWh
Flis/pellets/briketter (5)	<div></div> kWh	Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)	
Övrigt biobränsle (6)	<div></div> kWh	Hushållsel³ (18)	<div></div> kWh
El (vattenburen) (7)	<div></div> kWh	Verksamhetsel⁴ (19)	<div></div> kWh
El (direktverkande) (8)	<div></div> kWh	Finns solvärme?	
El (luftburen) (9)	<div></div> kWh	<div>☐ Ja ☒ Nej</div>	Ange solfångararea <div></div> m² Beräknad energiproduktion <div></div> kWh/år
Markvärmepump (el) (10)	<div></div> kWh	Finns solcellssystem?	
Värmepump-frånluft (el) (11)	<div>2640</div> kWh	<div>☐ Ja ☒ Nej</div>	Ange solcellsarea <div></div> m² Beräknad elproduktion <div></div> kWh/år
Värmepump-luft/luft (el) (12)	<div></div> kWh	Byggnadens energianvändning⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))	
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	<div></div> kWh	<div>4476</div> kWh/år	
Tappvarmvatten (el) (14)	<div>1416</div> kWh	Byggnadens primärenergianvändning⁶ <div>8585</div> kWh/år	
Ort (Energi-Index) <div></div>			
Energiprestanda (primärenergital)	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (liknande byggnader)	Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)
<div>72</div> kWh/m² ,år	<div>95</div> kWh/m² ,år	<div>84</div> kWh/m² ,år	<div></div> 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	<input type="text" value="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	<input type="text" value="Märkplåt"/>		

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklARATION

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
☒ Ja ☐ Nej	<div></div>
Kommentar	
Fastigheten är nybyggd. Fastighetens energianvändning är beräknad och korrigerad för normalt bruk BEN Boverkets författningssamling (BFS 2016:12) samt RH energiberäkning dat 2024-04-12.	

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

Hushållsel är inte redovisad i energideklARATIONEN. I ett småhus används i genomsnitt 4000 - 5000 kWh per år och i en lägenhet cirka 2 500 - 3000 kWh per år.

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		
James	Bjelk		
Datum för godkännande	E-postadress		
2024-05-02	james.bjelk@simab.se		
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå	
3100	Kiwa Swedcert	Normal	
Företag			
SIMAB Ventilation och Brandskydd			

Byggnaden - Identifikation

Län Skåne	Kommun Trelleborg	Dekl.id 1461904
Fastighetsbeteckning Östra Torp 6:251		Energideklarationen upprättad 2024-05-02
Adress Piratvägen 3B	Postnummer 231 79	Postort Smygehamn

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	37 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	64 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	72 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