

Sammanfattning av

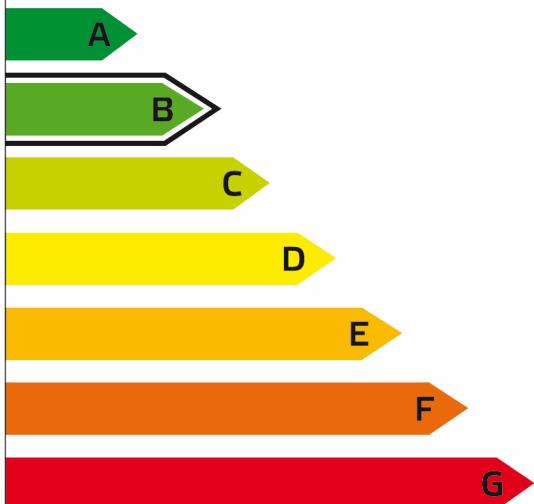
ENERGIDEKLARATION

Majorsvägen 7A, 177 43 Järfälla
Järfälla kommun

Nybyggnadsår: 2015

Energideklarations-ID: 1490004

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
54 kWh/m² och år

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

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

Uppvärmningssystem:
Fjärrvärme

Radonmätning:
Utförd

Ventilationskontroll (OVK):
Utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Ashkan Shafti, Svensk
Energideklaration, 2024-07-11

Energideklarationen är giltig till:
2034-07-11

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 Stockholm		Kommun Järfälla	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. ☐ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Barkarby 2:10			Egen beteckning	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 395582	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐	
Adress Fänriksvägen 39A		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Fänriksvägen 39B		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Fänriksvägen 39C		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Fänriksvägen 39D		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Fänriksvägen 41A		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Fänriksvägen 41B		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Fänriksvägen 41C		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Fänriksvägen 41D		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 7A		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☒
Adress Majorsvägen 7B		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 7C		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 7D		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 7E		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 9A		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 9B		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 9C		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐
Adress Majorsvägen 9D		Postnummer 17743	Postort Järfälla	Huvudadress ☐

Byggnaden - Egenskaper

Typkod		Byggnadskategori	
520 - Ägarlägenhetsenhet, bostad		Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet		Byggnadstyp	Nybyggnadsår
☒ Enkel ☐ Komplex		Friliggande	2015
Atemp (exkl. Avarmgarage)		Verksamhet	
6118 m²		Fördela enligt nedan:	
Avarmgarage		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)	
m²		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)	
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)		Hotell, pensionat och elevhem	
1		Restaurang	
Antal våningsplan ovan mark		Kontor och förvaltning	
6		Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel	
Antal trapphus		Butiks- och lagerlokaler för övrig handel	
5		Köpcentrum	
Antal bostadslägenheter		Vård, dygnet runt	
67		Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)	
Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m² vardera?		Skolor (förskola-universitet)	
☐ Ja ☒ Nej		Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)	
Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader eller flerbostadshus		Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler	
0,35 l/s,m²		Övrig verksamhet - ange vad	
Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion		Summa	
☐ Ja ☒ Nej		100	
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller 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			

Energianvändning

Mätperiod Vilken 12-månadersperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet AÅMM)		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.	
2301 - 2312		☐	
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	
Energiprestanda (primärenergital)		Fjärrkyla (15) kWh	
Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)		El för komfortkyla (16) kWh	
54 kWh/m² ,år		Fastighetsel¹ (17) kWh	
Referensvärde 2 (liknande byggnader)		60189 kWh	
78 kWh/m² ,år		Energiprestanda (primärenergital)	
Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)		Summa² (1-17) kWh	
75 kWh/m² ,år		352986 kWh	
Referensvärde 4 (nybyggnadskrav för denna byggnad)		Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)	
78 kWh/m² ,år		Hushållsel³ (18) kWh	
78 kWh/m² ,år		Verksamhetsel⁴ (19) kWh	
78 kWh/m² ,år		Finns solvärme?	
78 kWh/m² ,år		Ange solfångararea Beräknad energiproduktion	
78 kWh/m² ,år		Ja Nej m² kWh/år	
78 kWh/m² ,år		Finns solcellssystem?	
78 kWh/m² ,år		Ange solcellsarea Beräknad elproduktion	
78 kWh/m² ,år		Ja Nej m² kWh/år	
78 kWh/m² ,år		Byggnadens energianvändning⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))	
78 kWh/m² ,år		355034 kWh/år	
78 kWh/m² ,år		Byggnadens primärenergianvändning⁶	
78 kWh/m² ,år		331482 kWh/år	
78 kWh/m² ,år		Energiprestanda (primärenergital)	
78 kWh/m² ,år		Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	
78 kWh/m² ,år		75 kWh/m² ,år	
78 kWh/m² ,år		Referensvärde 2 (liknande byggnader)	
78 kWh/m² ,år		78 kWh/m² ,år	
78 kWh/m² ,år		Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)	
78 kWh/m² ,år		78 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		
Är ventilationskontrollen utförd vid tidpunkten för energideklarationen?	☒ Ja ☐ Nej ☐ Delvis ⁷		%
Är ventilationskontrollen utan anmärkning vid tidpunkten för energideklarationen?	☐ Ja ☒ 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?		☒ Ja	☐ Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	Märkplåt		
Omfattas byggnaden av inspektionsskyldighet?	☒ Ja	☐ Nej	
Ange systemets nominella effekt	430 kW	Ange yta som betjänas	6118 m ²
Är värmegenerators storlek och verkningsgrad lämplig för byggnadens behov?			
☒ Ja ☐ Nej			
Kommentar			
Om värmegenerators storlek är olämplig eller om verkningsgraden bedöms som alltför låg, ange lämpliga åtgärder under "Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder" nedan.			

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
Radonhalt	Typ av mätning ⁸	Datum för radonmätning	
60 Bq/m3	Långtidsmätning enligt SSM	2018-04-14	

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	

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	
Ashkan	Shafti	
Datum för godkännande	E-postadress	
2024-07-11	a.shafti@hotmail.com	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
CEX10735	Kiwa Swedcert	Normal
Företag		
Svensk Energideklaration		

Byggnaden - Identifikation

Län Stockholm	Kommun Järfälla	Dekl.id 1490004
Fastighetsbeteckning Barkarby 2:10	Energideklarationen upprättad 2024-07-11	
Adress Majorsvägen 7A	Postnummer 177 43	Postort Järfälla

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	58 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	65 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	54 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