

Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

Barkarbyvägen 54, 177 44 Järfälla
Järfälla kommun

Nybyggnadsår: 2015

Energideklarations-ID: 764427

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda:

85 kWh/m² och år

Krav vid uppförande av ny byggnad [mars 2015]:

Energiklass C, 80 kWh/m² och år

Uppvärmningssystem:

Fjärrvärme och värmepump-frånluft
(el)

Radonmätning:

Inte utförd

Ventilationskontroll (OVK):

Utförd

Åtgärdsförslag:

Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:

Jonas Karlsson, AB Franska Bukten,
2017-05-16

Energideklarationen är giltig till:

2027-05-16

Energideklarationen i sin helhet
finns hos byggnadens ägare.

För mer information:

www.boverket.se/energideklaration

Sammanfattningen är upprättad enligt
Boverkets föreskrifter och allmänna råd
(2007:4) om energideklaration för byggnader.

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf Svea Ett		Organisationsnummer 769626-1689		Utländsk adress ☐
Adress Barkarbyvägen 60		Postnummer 177 44	Postort Järfälla	
Land		Telefonnummer	Mobiltelefonnummer	
E-postadress				

Byggnadens ägare - Övriga
Byggnaden - Identifikation

Län Stockholm	Kommun Järfälla	O.B.S! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. ☐ Egna hem (privatägda småhus)		
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Barkarby 2:29		Egen beteckning		
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 576990	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☒	
Adress Barkarbyvägen 54	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Barkarbyvägen 56	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Barkarbyvägen 58	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Barkarbyvägen 60	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☒	
Adress Barkarbyvägen 62	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Gripengatan 9	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Karlslundsvägen 11	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Karlslundsvägen 13	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Karlslundsvägen 5	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Karlslundsvägen 7	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	
Adress Karlslundsvägen 9	Postnummer 17744	Postort Järfälla	Huvudadress ☐	

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 321a - Hyreshusenhet, bostäder >= 50% och lokaler		Byggnadskategori Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet ☒ Enkel ☐ Komplex		Byggnadstyp Gavel	Nybyggnadsår 2015
Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage) 7401 m²		Verksamhet Fördela enligt nedan:	
Avarmgarage m²		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)	
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan) 0		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 96	
Antal våningsplan ovan mark 6		Hotell, pensionat och elevhem	
Antal trapphus 11		Restaurang 1	
Antal bostadslägenheter 71		Kontor och förvaltning	
Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m² vardera? ☐ Ja ☒ Nej		Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel	
Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader 0,6 l/s,m²		Butiks- och lagerlokaler för övrig handel	
Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion ☐ Ja ☒ Nej		Köpcentrum	
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne? ☒ Nej ☐ Ja enligt 3 kap KML ☐ Ja enligt SBM-förordningen		Vård, dygnet runt	
Är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL? ☒ Nej ☐ Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser ☐ Ja, är utpekad i annan typ av dokument ☐ Ja, egen bedömning		Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl) 1	
		Skolor (förskola-universitet)	
		Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)	
		Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler	
		Övrig verksamhet - ange vad Trafikskola, Skräddare 2	
		Summa 100	

Energianvändning

Verklig förbrukning Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)				Beräknad förbrukning Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej			
1603 - 1702				☐			
Hur mycket energi har använts för värme och komfortkyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)? Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade				Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:			
		Mätt värde	Fördelat värde	Eldningsolja 10 000 kWh/m³ Naturgas 11 000 kWh/1 000 m³ (effektivt värmevärde) Stadsgas 4 600 kWh/1 000 m³ Pellets 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt			
Fjärrvärme (1)	428877	kWh	☒	☐			
Eldningsolja (2)		kWh	☐	☐			
Naturgas, stadsgas (3)		kWh	☐	☐			
Ved (4)		kWh	☐	☐			
Flis/pellets/briketter (5)		kWh	☐	☐			
Övrigt biobränsle (6)		kWh	☐	☐			
El (vattenburen) (7)		kWh	☐	☐			
El (direktverkande) (8)		kWh	☐	☐			
El (luftburen) (9)		kWh	☐	☐			
Markvärmepump (el) (10)		kWh	☐	☐			
Värmepump-frånluft (el) (11)	101575	kWh	☐	☒			
Värmepump-luft/luft (el) (12)		kWh	☐	☐			
Värmepump-luft/vatten (el) (13)		kWh	☐	☐			
Energi för uppvärmning och varmvatten¹ (Σ1)	530452	kWh					
Varav energi till varmvattenberedning	185025	kWh	☐	☒			
Fjärrkyla (14)		kWh	☐	☐			
Finns solvärme? ☐ Ja ☒ Nej				Ange solfångararea m²		Beräknad energiproduktion kWh/år	
Finns solcellssystem? ☐ Ja ☒ Nej				Ange solcellsarea m²		Beräknad elproduktion kWh/år	
Ort (Energi-Index) Järfälla		Normalårskorrigerat värde (Energi-Index)⁸ 626783 kWh					
Energiförbrukning 85 kWh/m², år		...varav el 22 kWh/m², år		Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) 80 kWh/m², år		Referensvärde 2 (statistiskt intervall) 89 - 109 kWh/m², år	

¹ Summa 1-13 (Σ1)

² Den el som ingår i fastighetsenergin

³ Den el som ingår i hushållsenergin

⁴ Den el som ingår i verksamhetsenergin

⁵ Beräkning av värdet sker med utgångspunkt i vilket energislag och typ av kylsystem som används (se Boverkets byggregler, BFS 2008:20 och BFS 2011:6)

⁶ Enligt definition i Boverkets byggregler (Summa 1-15, 18-19 (Σ3))

⁷ Den el som ingår i byggnadens energianvändning (Summa 7-13,15,18-19 (Σ4))

⁸ Underlag för energiförbrukning

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 ¹⁰		% utan anmärkning

¹⁰ Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

Uppgifter om luftkonditioneringssystem

Finns luftkonditioneringssystem med nominell kyleffekt större än 12kW?	☐ Ja	☒ Nej
--	--------------------------	--------------------------------------

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare?		☐ Ja ☒ Nej
Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas	
☒ Ja ☐ Nej		
	Kommentar	
	Besiktning utförd 2017-03-22. Normalisering enligt BEN 1 är utförd.	

Expert

Förnamn	Efternamn	
Jonas	Karlsson	
Datum för godkännande	E-postadress	
2017-05-16	jonas.karlsson@franskabukten.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
6418	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
AB Franska Bukten		