

Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

Torgny Segerstedts Allé 11A, 756 44 Uppsala

Uppsala kommun

Nybyggnadsår: 2018

Energideklarations-ID: 1348583

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
114 kWh/m² och år

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

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

Uppvärmningssystem:
Fjärrvärme och värmepump-frånluft
(el)

Radonmätning:
Inte utförd

Ventilationskontroll (OVK):
Utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Rickard Berg, RicMan Energy,
2023-02-09

Energideklarationen är giltig till:
2033-02-09

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 Uppsala		Kommun Uppsala	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. ☐ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Kåbo 57:1			Egen beteckning	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1263629	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐	
Adress Torgny Segerstedts Allé 11A		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☒
Adress Torgny Segerstedts Allé 11B		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 11C		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 11D		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 11E		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 11F		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 11G		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 13		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 15		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 17A		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 17B		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Torgny Segerstedts Allé 19		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Vårdsätravägen 3A		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Vårdsätravägen 3B		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Vårdsätravägen 3C		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Vårdsätravägen 3D		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Vårdsätravägen 3E		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐
Adress Vårdsätravägen 3F		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐

Husnummer 2	Prefix byggnadsid 6	Byggnadsid 1263630	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas ☐	
Adress Torgny Segerstedts Allé 9		Postnummer 75644	Postort Uppsala	Huvudadress ☐

Byggnaden - Egenskaper

Typkod		Byggnadskategori	
320 - Hyreshusenhet, bostäder		Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet		Byggnadstyp	Nybyggnadsår
☒ Enkel ☐ Komplex		Friliggande	2018
Atemp (exkl. Avarmgarage)	Verksamhet	Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)	
9588 m²	Fördela enligt nedan:		
Avarmgarage	Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)	95	
870 m²	Hotell, pensionat och elevhem		
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)	Restaurang		
1	Kontor och förvaltning	5	
Antal våningsplan ovan mark	Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel		
6	Butiks- och lagerlokaler för övrig handel		
Antal trapphus	Köpcentrum		
18	Vård, dygnet runt		
Antal bostadslägenheter	Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)		
161	Skolor (förskola-universitet)		
Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m² vardera?	Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)		
☐ Ja ☒ Nej	Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler		
Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader eller flerbostadshus	Övrig verksamhet - ange vad		
0,5 l/s,m²			
Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion			
☐ Ja ☒ Nej			
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL?		Summa	100
☒ 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 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 uppvärmning tappvarmvatten		Fjärrkyla (15) kWh	
Fjärrvärme (1)	768223 kWh	El för komfortkyla (16)	kWh
Olja, fossil (2)	kWh	Fastighetsel ¹ (17)	49387 kWh
Gas, fossil (3)	kWh		
Ved (4)	kWh	Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel	
Flis/pellets/briketter (5)	kWh	Summa ² (1-17)	1053017 kWh
Övrigt biobränsle (6)	kWh		
El (vattenburen) (7)	kWh	Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)	
El (direktverkande) (8)	kWh	Hushållsel ³ (18)	kWh
El (luftburen) (9)	kWh	Verksamhetsel ⁴ (19)	46981 kWh
Markvärmepump (el) (10)	kWh	Finns solvärme?	
Värmepump-frånluft (el) (11)	102240 kWh	☐ Ja ☒ Nej	Ange solfångararea Beräknad energiproduktion m ² kWh/år
Värmepump-luft/luft (el) (12)	kWh	Finns solcellssystem?	
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	kWh	☐ Ja ☒ Nej	Ange solcellsarea Beräknad elproduktion m ² kWh/år
Tappvarmvatten (el) (14)	133167 kWh	Byggnadens energianvändning ⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))	
		1101786 kWh/år	
Ort (Energi-Index)		Byggnadens primärenergianvändning ⁶	
Uppsala		1090824 kWh/år	
Energiprestanda (primärenergital)	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (liknande byggnader)	Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)
114 kWh/m² ,år	75 kWh/m² ,år	79 kWh/m² ,år	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	Leveransdata för fjärrvärme		
Omfattas byggnaden av inspektionsskyldighet?		☒ Ja	☐ Nej
Ange systemets nominella effekt	187 kW	Ange yta som betjänas	9588 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
----------------------	--------------------------	--------------------------------------

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklARATION

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Övrigt

Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
☒ Ja ☐ Nej	
Kommentar	Varmvatten är normaliserat enligt Boverkets direktiv.

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

Solpaneler: Rekommendationen är en inventering av yttertak för att kunna bedöma möjligheten att sätta upp solpaneler och få ekonomi i sådan installation.

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	
Rickard	Berg	
Datum för godkännande	E-postadress	
2023-02-09	rickard.berg@ricman.eu	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
7422	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
RicMan Energy		

Byggnaden - Identifikation

Län Uppsala	Kommun Uppsala	Dekl.id 1348583
Fastighetsbeteckning Kåbo 57:1		Energideklarationen upprättad 2023-02-09
Adress Torgny Segerstedts Allé 11A	Postnummer 756 44	Postort Uppsala

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	115 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	137 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	114 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