

Sammanfattning av

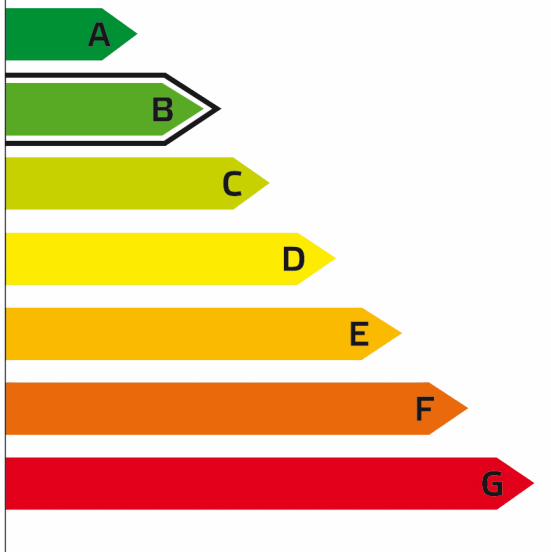
ENERGIDEKLARATION

Noaks Väg 3B, 125 55 Älvsjö
Stockholms stad

Nybyggnadsår: 2018

Energideklarations-ID: 1454724

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
59 kWh/m² och år

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

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

Uppvärmningssystem:
Värmepump-frånluft (el)

Radonmätning:
Utförd

Åtgärdsförslag:
Har inte lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Johannes Bergwaahl,
KAMTechnology AB, 2024-04-09

Energideklarationen är giltig till:
2034-04-09

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	Kommun	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen.	
Stockholm	Stockholm	☐ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)		Egen beteckning	
Munspelet 22			
Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse
3	6	1049136	Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress		Postnummer	Postort
Noaks Väg 3B		12555	Älvsjö
			Huvudadress ☒
Adress		Postnummer	Postort
Noaks Väg 3C		12555	Älvsjö
			Huvudadress ☐

Byggnaden - Egenskaper

Typkod		Byggnadskategori		
220 - Småhusenhet, bebyggd		En- och tvåbostadshus		
Byggnadens komplexitet		Byggnadstyp	Nybyggnadsår	
☒ Enkel ☐ Komplex		Friliggande	2018	
Atemp (exkl. Avarmgarage)	Verksamhet			Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)
306 m²	Fördela enligt nedan:			
Avarmgarage	Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)			100
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl.garageplan)	Hotell, pensionat och elevhem			
0	Restaurang			
Antal våningsplan ovan mark	Kontor och förvaltning			
3	Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel			
Antal trapphus	Butiks- och lagerlokaler för övrig handel			
	Köpcentrum			
Antal bostadslägenheter	Vård, dygnet runt			
2	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			
	Övrig verksamhet - ange vad			
Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion	Summa			100
☒ Ja ☐ Nej				
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 ÅÅMM)		Beräknad energianvändning Beräknad energianvändning vid normalt brukande och ett normalår anges för byggnader där det inte går att få fram uppgifter om den uppskattade energianvändningen.	
2301	- 2312		
Hur mycket energi har använts för värme och varmvatten angiven mätperiod? Värdena ska vara korrekterade för normalt bruk. (BFS 2016:12) Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade.	Energi för uppvärmning tappvarmvatten Fjärrvärme (1) kWhOlja, fossil (2) kWhGas, fossil (3) kWHved (4) kWhFlis/pellets/briketter (5) kWhÖvrigt biobränsle (6) kWhEl (vattenburen) (7) kWhEl (direktverkande) (8) kWhEl (luftburen) (9) kWhMarkvärmepump (el) (10) kWhVärmepump-frånluft (el) (11) 6864 kWhVärmepump-luft/luft (el) (12) kWhVärmepump-luft/vatten (el) (13) kWhTappvarmvatten (el) (14) 1765 kWh	Övrig el som ingår i energiprestanda Fjärrkyla (15) kWhEl för komfortkyla (16) kWhFastighetsel¹ (17) 1224 kWhEnergier för uppvaermning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetselSumma² (1-17) 9853 kWhÖvrig energi (ingår inte i energiprestanda)Hushållsel³ (18) 6120 kWhVerksamhetsel⁴ (19) 500 kWhFinns solvärme? JaaNej Ange solfångararea m²Beräknad energiproduktion kWh/årFinns solcellsystem? JaaNej Ange solcellsarea m²Beräknad elproduktion kWh/årByggnadens energianvändning⁵(Normalårskorrikerat värde (Energi-index)) 10012 kWh/årByggnadens primärenergieanvändning⁶ 18021 kWh/år	
Ort (Energi-Index)			
Stockholm			
Energi-prestanda (primärenergie-tal)	Referens-värde 1 (enligt nybyg-gnadskrav)	Referens-värde 2 (lik-nande bygg-na-dern)	Referens-värde 3 (nybyg-gnadskrav för denna bygg-na-dern)
59 kWh/m² ,år	90 kWh/m² ,år	84 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	

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	Övrigt		

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		
130	Långtidsmätning enligt SSM	2019-01-14		

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	

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

Byggnadens tappvarmvattenanvändning har normaliserats i enlighet med Boverkets föreskrift BEN 2. Hushållsel och el för laddning av hybridbil har räknats bort från byggnadens energiprestanda.

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	
Johannes	Bergwaahl	
Datum för godkännande	E-postadress	
2024-04-09	johannes.bergwaahl@kamtech.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
8390	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
KAMTechnology AB		

Byggnaden - Identifikation

Län Stockholm	Kommun Stockholm	Dekl.id 1454724
Fastighetsbeteckning Munspelet 22	Energideklarationen upprättad 2024-04-09	
Adress Noaks Väg 3B	Postnummer 125 55	Postort Älvsjö

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	33 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	52 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	59 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