

Sammanfattning av

# ENERGIDEKLARATION

Tarantellastigen 77, 196 37 Kungsängen

Upplands-Bro kommun

Nybyggnadsår: 1980

Energideklarations-ID: 1213300



DENNA BYGGNADS  
ENERGIKLASS

**Energiprestanda, primärenergital:**  
162 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Krav vid uppförande av  
ny byggnad, primärenergital:**  
Energiklass C, 90 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Specifik energianvändning  
(tidigare energiprestanda):**  
90 kWh/m<sup>2</sup> och år

**Uppvärmningssystem:**  
El (direktverkande)

**Radonmätning:**  
Inte utförd

**Åtgärdsförslag:**  
Har inte lämnats

**Energideklarationen är utförd av:**  
Rickard Berg, RicMan Energy,  
2021-07-24

**Energideklarationen är giltig till:**  
2031-07-24

Energideklarationen i sin helhet  
finns hos byggnadens ägare.

**För mer information:**  
[www.boverket.se](http://www.boverket.se)

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

**Byggnaden - Identifikation**

Län Stockholm	Kommun Upplands-Bro	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. <input type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus)		
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Brunna 4:785		Egen beteckning Tarantellastigen 2-77		
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 696142	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 2		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 4		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 2	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 788680	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 10		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 6		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 8		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 3	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 574272	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 12		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 14		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 16		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 18		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 20		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 4	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 789485	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 22		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 24		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 5	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 607092	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 26		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 28		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 30		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 32		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 34		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 36		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 6	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 822397	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 38		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 40		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 42		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 44		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 7	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 640360	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 1		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 3		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 5		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 8	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 458211	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 7		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 9		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer 9	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 673223	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Tarantellastigen 11		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 13		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>
Adress Tarantellastigen 15		Postnummer 19637	Postort Kungsängen	Huvudadress <input type="radio"/>

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
10	1	491197	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 71		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 73		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 75		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
11	1	706496	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 77		19637	Kungsängen	<input checked="" type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
12	1	524288	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 53		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 55		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 57		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
13	1	521436	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 47		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 49		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 51		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
14	1	736434	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 46		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 48		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
15	1	554296	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 17		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 19		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
16	1	769680	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 63		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 65		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 67		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 69		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
17	1	587453	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 59		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 61		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
18	1	802528	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 50		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 52		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
19	1	620416	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 21		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 23		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 25		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 27		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 29		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 31		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 33		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
20	1	835793	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 35		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 37		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 39		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 41		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
21	1	653604	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 43		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 45		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
22	1	471284	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 54		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 56		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Tarantellastigen 58		19637	Kungsängen	<input type="radio"/>	

## Byggnaden - Egenskaper

Typkod 220 - Småhusenhet, bebyggd		Byggnadskategori En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="radio"/> Enkel <input type="radio"/> Komplex		Byggnadstyp Friliggande	Nybyggnadsår 1980
Atemp (exkl. Avarmgarage) 5719 m <sup>2</sup>	Verksamhet Fördela enligt nedan:		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)
Avarmgarage m <sup>2</sup>	Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)		99
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl. garageplan) 0	Hotell, pensionat och elevhem		
Antal våningsplan ovan mark 2	Restaurang		
Antal trapphus	Kontor och förvaltning		
Antal bostadslägenheter 67	Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel		
Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m <sup>2</sup> vardera? <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej	Butiks- och lagerlokaler för övrig handel		
Projekterat genomsnittligt hygieniskt uteluftsflöde i lokalbyggnader eller flerbostadshus 0,35 l/s,m <sup>2</sup>	Köpcentrum		
Finns installerad eleffekt >10 W/m <sup>2</sup> för uppvärmning och varmvattenproduktion <input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej	Vård, dygnet runt		
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL? <input checked="" type="radio"/> Nej <input type="radio"/> Ja, enligt 3 kap KML <input type="radio"/> Ja, enligt SBM-förordningen <input type="radio"/> Ja, är utpekad i detaljplan eller områdesbestämmelser <input type="radio"/> Ja, är utpekad i annan typ av dokument <input type="radio"/> Ja, egen bedömning	Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)		
	Skolor (förskola-universitet)		
	Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)		
	Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler		
	Övrig verksamhet - ange vad	Catering mm	1
	<b>Summa</b>		<b>100</b>

## Energianvändning

<b>Mätperiod</b> Vilken 12-månadersperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM)		<b>Beräknad energianvändning</b> Beräknad energianvändning vid normalt brukande och ett normalår anges för byggnader där det inte går att få fram uppgifter om den uppmätta energianvändningen.																																																																	
2001 - 2012		<input type="checkbox"/>																																																																	
Hur mycket energi har använts för värme och varmvatten angiven mätperiod? <b>Värdena ska vara korrigerade för normalt bruk. (BFS 2016:12)</b> <b>Angivna värden ska inte vara normalårskorrigerade.</b>		Övrig el som ingår i energiprestanda																																																																	
<table border="0"> <thead> <tr> <th></th> <th colspan="2">Energi för</th> <th></th> </tr> <tr> <th></th> <th>uppvärmning</th> <th>tappvarmvatten</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Olja, fossil (2)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Gas, fossil (3)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Övrigt bibränsle (6)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (vattenburen) (7)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (direktverkande) (8)</td> <td><input type="text" value="305866"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>El (luftburen) (9)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (el) (12)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Tappvarmvatten (el) (14)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text" value="114380"/></td> <td>kWh</td> </tr> </tbody> </table>			Energi för				uppvärmning	tappvarmvatten		Fjärrvärme (1)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Olja, fossil (2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Gas, fossil (3)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Ved (4)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Flis/pellets/briketter (5)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Övrigt bibränsle (6)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	El (vattenburen) (7)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	El (direktverkande) (8)	<input type="text" value="305866"/>	<input type="text"/>	kWh	El (luftburen) (9)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Markvärmepump (el) (10)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Värmepump-frånluft (el) (11)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Värmepump-luft/luft (el) (12)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Värmepump-luft/vatten (el) (13)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Tappvarmvatten (el) (14)	<input type="text"/>	<input type="text" value="114380"/>	kWh	Fjärrkyla (15) <input type="text"/> kWh El för komfortkyla (16) <input type="text"/> kWh Fastighetsel <sup>1</sup> (17) <input type="text" value="25250"/> kWh	
	Energi för																																																																		
	uppvärmning	tappvarmvatten																																																																	
Fjärrvärme (1)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Olja, fossil (2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Gas, fossil (3)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Ved (4)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Flis/pellets/briketter (5)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Övrigt bibränsle (6)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
El (vattenburen) (7)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
El (direktverkande) (8)	<input type="text" value="305866"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
El (luftburen) (9)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Markvärmepump (el) (10)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Värmepump-frånluft (el) (11)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Värmepump-luft/luft (el) (12)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Tappvarmvatten (el) (14)	<input type="text"/>	<input type="text" value="114380"/>	kWh																																																																
		Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel																																																																	
		Summa <sup>2</sup> (1-17) <input type="text" value="445496"/> kWh																																																																	
		Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)																																																																	
		Hushållsel <sup>3</sup> (18) <input type="text" value="171570"/> kWh Verksamhetsel <sup>4</sup> (19) <input type="text" value="26879"/> kWh																																																																	
		Finns solvärme? <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej																																																																	
		Ange solfångararea <input type="text"/> m <sup>2</sup>																																																																	
		Beräknad energiproduktion <input type="text"/> kWh/år																																																																	
		Finns solcellsystem? <input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej																																																																	
		Ange solcellsarea <input type="text"/> m <sup>2</sup>																																																																	
		Beräknad elproduktion <input type="text"/> kWh/år																																																																	
		Byggnadens energianvändning <sup>5</sup> (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))																																																																	
		<input type="text" value="513384"/> kWh/år																																																																	
Ort (Energi-Index)		Byggnadens primärenergianvändning <sup>6</sup>																																																																	
<input type="text" value="Upplands-Bro"/>		<input type="text" value="924091"/> kWh/år																																																																	
Energiprestanda (primärenergital)	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (liknande byggnader)	Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)																																																																
<input type="text" value="162"/> kWh/m <sup>2</sup> , år	<input type="text" value="90"/> kWh/m <sup>2</sup> , år	<input type="text" value="145"/> kWh/m <sup>2</sup> , år	<input type="text"/> kWh/m <sup>2</sup> , år																																																																

<sup>1</sup> Den el som ingår i fastighetsenergin.

<sup>2</sup> Den energimängd som levereras till byggnaden vid normalt brukande.

<sup>3</sup> Den el som ingår i hushållsenergin.

<sup>4</sup> Den el som ingår i verksamhetsenergin.

<sup>5</sup> Enligt definition i Boverkets byggregler (2011:6) - föreskrifter och allmänna råd.

<sup>6</sup> Underlag för energiprestanda.



## Uppgifter om ventilationskontroll

Finns det krav på återkommande ventilationskontroll i byggnaden?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej	
Typ av ventilationssystem	<input type="checkbox"/> FTX	<input type="checkbox"/> FT	<input type="checkbox"/> F med återvinning
	<input checked="" type="checkbox"/> F	<input type="checkbox"/> Självdrag	

## Inspektion av uppvärmningssystem

Finns det ett uppvärmningssystem eller kombinerat rumsuppvärmnings- och ventilationssystem med en nominell effekt på rumsuppvärmning på över 70 kW?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	Märkplåt	

## Inspektion av luftkonditioneringsystem

Finns det ett luftkonditioneringsystem eller kombinerat luftkonditionerings- och ventilationssystem med en nominell effekt på över 70 kW?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	Övrigt	

## Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
----------------------	--------------------------	--------------------------------------

## Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

### Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

#### Övrigt

Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
<input checked="" type="radio"/> Ja <input type="radio"/> Nej	<div style="background-color: #cccccc; height: 20px; width: 100%;"></div>
Kommentar	
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">Varmvatten är normaliserat enligt Boverkets direktiv.</div>	

#### Uppgift om anställning hos uppdragsgivaren

Är du anställd hos den som är skyldig att se till att det finns en energideklaration eller ett inspektionsprotokoll?	<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej
--	---

#### Expert

Förnamn	Efternamn	
Rickard	Berg	
Datum för godkännande	E-postadress	
2021-07-24	rickard.berg@ricman.eu	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
7422	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
RicMan Energy		

**Byggnaden - Identifikation**

Län Stockholm	Kommun Upplands-Bro	Dekl.id 1213300
Fastighetsbeteckning Brunna 4:785		Energideklarationen upprättad 2021-07-24
Adress Tarantellastigen 77	Postnummer 196 37	Postort Kungsängen

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 <sup>1</sup> och tidigare	90 kWh/m <sup>2</sup> och år
Primärenergital enligt BBR 25 <sup>2</sup>	144 kWh/m <sup>2</sup> och år
Primärenergital enligt BBR 29 <sup>3</sup>	162 kWh/m <sup>2</sup> och år

**Varför skiljer sig energiprestandan åt?**

Du hittar mer information om byggnadens energiprestanda på Boverkets webbplats. Besök webbsida:  
[www.boverket.se/energi](http://www.boverket.se/energi) eller skanna QR-koden.



<sup>1</sup> BFS 2016:13

<sup>2</sup> BFS 2017:5

<sup>3</sup> BFS 2020:4