

Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

Körsångarvägen 71, 142 40 Skogås

Huddinge kommun

Nybyggnadsår: 1984

Energideklarations-ID: 1101101



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
183 kWh/m² och år

**Krav vid uppförande av
ny byggnad, primärenergital:**
Energiklass C, 85 kWh/m² och år

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

Uppvärmningssystem:
Fjärrvärme

Radonmätning:
Utförd

Ventilationskontroll (OVK):
Inte utförd

Åtgärdsförslag:
Har lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Rickard Berg, RicMan Energy,
2020-08-31

Energideklarationen är giltig till:
2030-08-31

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 Huddinge	OBS! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. <input type="checkbox"/> Egna hem (privatägda småhus)		
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Kören 9		Egen beteckning		
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 478276	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 71	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input checked="" type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 73	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 75	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 77	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 79	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 81	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	

Husnummer 2	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 806492	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 83	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 85	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 87	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 89	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	

Husnummer 3	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 737466	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 91	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 93	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 95	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	
Adress Körsångarvägen 97	Postnummer 14240	Postort Skogås	Huvudadress <input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
4	1	668409	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 101		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 103		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 105		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 107		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 109		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 99		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
5	1	599350	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 111		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 113		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 115		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 117		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 119		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
6	1	530247	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 121		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 123		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 125		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 127		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 129		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 131		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 133		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 135		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
7	1	461236	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 137		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 139		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 141		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 143		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 145		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 147		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 149		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 151		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
8	1	552713	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 45		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 47		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 49		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 51		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 53		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 55		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
9	1	483590	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 35		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 37		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 39		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 41		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 43		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
10	1	811796	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 1		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 3		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 5		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 7		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 9		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
11	1	742647	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 11		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 13		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 15		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 17		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
12	1	673560	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 19		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 21		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 23		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 25		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 27		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 29		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 31		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 33		14240	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
13	1	604529	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 57		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 59		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 61		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 63		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 65		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 67		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Körsångarvägen 69		14240	Skogås	<input type="radio"/>	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)		Egen beteckning			
Kvintetten 7					
Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
1	1	548117	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 96		14243	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
2	1	763551	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 82		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 84		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 86		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 88		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 90		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 92		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 94		14243	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
3	1	581423	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 10			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 12			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 14			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 2			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 4			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 6			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 8			14243	Skogås	<input type="radio"/>

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
4	1	796476	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 70			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 72			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 74			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 76			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 78			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 80			14243	Skogås	<input type="radio"/>

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
5	1	614194	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 16			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 18			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 20			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 22			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 24			14243	Skogås	<input type="radio"/>
Adress			Postnummer	Postort	Huvudadress
Kvintettvägen 26			14243	Skogås	<input type="radio"/>

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
6	1	829602	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 28		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 30		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 32		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 34		14243	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
7	1	685686	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 36		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 38		14243	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
8	1	616567	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 40		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 42		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 44		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 46		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 48		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 50		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 52		14243	Skogås	<input type="radio"/>	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse		
9	1	547428	Adressuppgifter är fel/saknas <input type="radio"/>		
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 54		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 56		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 58		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 60		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 62		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 64		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 66		14243	Skogås	<input type="radio"/>	
Adress		Postnummer	Postort	Huvudadress	
Kvintettvägen 68		14243	Skogås	<input type="radio"/>	

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 320 - Hyreshusenhet, bostäder		Byggnadskategori Flerbostadshus	
Byggnadens komplexitet <input checked="" type="radio"/> Enkel <input type="radio"/> Komplex		Byggnadstyp Friliggande	Nybyggnadsår 1984
Atemp (exkl. Avarmgarage) 12223 m ²	Verksamhet Fördela enligt nedan:		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)
Avarmgarage m ²	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 3	Restaurang		
Antal trapphus 0	Kontor och förvaltning		
Antal bostadslägenheter 123	Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel		
Finns till övervägande del lägenheter med boarea om högst 35 m ² 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 ²	Köpcentrum		
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion <input type="radio"/> Ja <input checked="" 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	Föreningalokal/skyddsrum	1
	Summa		100

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.																																																																	
1901 - 1912		<input type="checkbox"/>																																																																	
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.		Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts:																																																																	
<table border="0" style="width: 100%; text-align: center;"> <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" value="1598837"/></td> <td><input type="text" value="305575"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Eldningsolja (2)</td> <td><input type="text"/></td> <td><input type="text"/></td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td>Naturgas, stadsgas (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"/></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"/></td> <td>kWh</td> </tr> </tbody> </table>			Energi för				uppvärmning	tappvarmvatten		Fjärrvärme (1)	<input type="text" value="1598837"/>	<input type="text" value="305575"/>	kWh	Eldningsolja (2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh	Naturgas, stadsgas (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"/>	<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"/>	kWh	Eldningsolja 10 000 kWh/m ³ Naturgas 11 000 kWh/1 000 m ³ (effektivt värmevärde) Stadsgas 5 880 kWh/1 000 m ³ Pellets 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt Källa: Energimyndigheten För övriga bibränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt.	
	Energi för																																																																		
	uppvärmning	tappvarmvatten																																																																	
Fjärrvärme (1)	<input type="text" value="1598837"/>	<input type="text" value="305575"/>	kWh																																																																
Eldningsolja (2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	kWh																																																																
Naturgas, stadsgas (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"/>	<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"/>	kWh																																																																
		Övrig el som ingår i energiprestanda																																																																	
		Fjärrkyla (15) <input type="text"/> kWh El för komfortkyla (16) <input type="text"/> kWh Fastighetsel ¹ (17) <input type="text" value="58462"/> kWh																																																																	
		Övrig energi (ingår inte i energiprestanda)																																																																	
		Hushållsel ² (18) <input type="text"/> kWh Verksamhetsel ³ (19) <input type="text"/> kWh																																																																	
Energi för uppvärmning, tappvarmvatten, komfortkyla och fastighetsel		Finns solvärme?																																																																	
Summa 1 - 17 ⁴ <input type="text" value="1962874"/> kWh		<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej																																																																	
		Ange solfångararea <input type="text"/> m ² Beräknad energiproduktion <input type="text"/> kWh/år																																																																	
Ort (Energi-Index)		Finns solcellsystem?																																																																	
<input type="text" value="Huddinge"/>		<input type="radio"/> Ja <input checked="" type="radio"/> Nej																																																																	
		Ange solcellsarea <input type="text"/> m ² Beräknad elproduktion <input type="text"/> kWh/år																																																																	
Byggnadens energianvändning⁵ (Normalårskorrigerat värde (Energi-index))		Byggnadens primärenergianvändning⁶																																																																	
<input type="text" value="2195684"/> kWh/år		<input type="text" value="2230761"/> kWh/år																																																																	
Energiprestanda (primärenergital)	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav)	Referensvärde 2 (liknande byggnader)	Referensvärde 3 (nybyggnadskrav för denna byggnad)																																																																
<input type="text" value="183"/> kWh/m ² ,år	<input type="text" value="85"/> kWh/m ² ,år	<input type="text" value="157"/> kWh/m ² ,år	<input type="text"/> kWh/m ² ,år																																																																

¹ Den el som ingår i fastighetsenergin.

² Den el som ingår i hushållsenergin.

³ Den el som ingår i verksamhetsenergin.

⁴ Den energimängd som levereras till byggnaden vid normalt brukande.

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?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input 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	
Är ventilationskontrollen utförd vid tidpunkten för energideklarationen?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej	<input type="radio"/> Delvis ⁷ <input type="text"/> %
Är ventilationskontrollen utan anmärkning vid tidpunkten för energideklarationen?	<input type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> 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?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej	
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	Leveransdata för fjärrvärme		
Omfattas byggnaden av inspektionsskyldighet?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej	
Ange systemets nominella effekt	369 kW	Ange yta som betjänas	12223 m ²
Är värmegenerators storlek och verkningsgrad lämplig för byggnadens behov?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej	
Kommentar	<input type="text"/>		
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?	<input type="radio"/> Ja	<input checked="" type="radio"/> Nej
Bedömningsgrund för fastställande av nominell effekt	Märkplåt	

Uppgifter om radon

Är radonhalten mätt?	<input checked="" type="radio"/> Ja	<input type="radio"/> Nej	
Radonhalt	Bq/m ³	Typ av mätning ⁸	Datum för radonmätning
90		Långtidsmätning enligt SSM	2016-03-23

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

Åtgärdsförslag (Dekl.id: 1101101)

Styr- och reglerteknik	Installationsteknik	Byggnadsteknik
<p>Värme</p> <p><input type="checkbox"/> Nya radiatorventiler</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Injustering av värmesystem</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av värmesystem</p> <p><input type="checkbox"/> Rengöring och/eller luftning av värmesystem</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Maxbegränsning av innetemperatur</p> <p><input type="checkbox"/> Ny inomhusgivare</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av tryckstyrda pumpar</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> <p>Ventilation</p> <p><input type="checkbox"/> Injustering av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Tidsstyrning av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Behovsstyrning av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av varvtalsstyrda fläktar</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p> <p>Belysning, kylning m.m.</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av belysning</p> <p><input type="checkbox"/> Tids-/behovsstyrning av kyla</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p>	<p><input type="checkbox"/> Varmvattenbesparande åtgärder</p> <p><input type="checkbox"/> Energieffektiv belysning</p> <p><input type="checkbox"/> Isolering av rör och ventilationskanaler</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av värmepump</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/installation av energieffektivare värmekälla</p> <p><input type="checkbox"/> Byte/komplettering av ventilationssystem</p> <p><input type="checkbox"/> Återvinning av ventilationsvärme</p> <p><input type="checkbox"/> Installation av solvärme</p> <p><input type="checkbox"/> Installation av solceller</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p>	<p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering vindsbjälklag/tak</p> <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering väggar</p> <p><input type="checkbox"/> Tilläggsisolering källare/mark</p> <p><input type="checkbox"/> Byte till energieffektiva fönster/fönsterdörrar</p> <p><input type="checkbox"/> Komplettering fönster/fönsterdörrar med innerruta</p> <p><input type="checkbox"/> Tätning fönster/fönsterdörrar/ytterdörrar</p> <p><input type="checkbox"/> Annan åtgärd</p>
<p>Minskad energianvändning</p> <p>379772 kWh/år</p>	<p>Kostnad per sparad kWh</p> <p>0,79 kr/kWh</p>	
<p>Beskrivning av åtgärden</p> <p>Injustering byte av/aktivering av max/min begränsade termostater samt optimering av värmekurva. Med åtgärden kommer föreningen strax under likvärdiga fastigheter.</p>		

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: 15px; width: 100%;"></div>
Kommentar	
<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;">Varmvatten är normaliserat enligt Boverkets direktiv.</div>	

Expert

Förnamn	Efternamn	
Rickard	Berg	
Datum för godkännande	E-postadress	
2020-08-31	rickard.berg@ricman.eu	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
7422	Kiwa Swedcert	Kvalificerad
Företag		
RicMan Energy		