

Sammanfattning av

ENERGIDEKLARATION

Åkerby 215, 819 61 Skärplinge

Tierps kommun

Nybyggnadsår: 1910

Energideklarations-ID: 1615455

ENERGIKLASSER



DENNA BYGGNADS
ENERGIKLASS

Energiprestanda, primärenergital:
113 kWh/m² och år

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

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

Uppvärmningssystem:
Värmepump-luft/vatten (el)

Radonmätning:
Inte utförd

Åtgärdsförslag:
Har lämnats

Energideklarationen är utförd av:
Tony Harström, Anticimex, 2025-05-05

Energideklarationen är giltig till:
2035-05-05

**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.	
Uppsala	Tierp	☒ Egna hem (privatägda småhus)	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn)		Egen beteckning	
Österlövsta-åkerby 6:14		Åkerby 215	
Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse
1	1	40891	Adressuppgifter är fel/saknas ☐
Adress		Postnummer	Postort
Åkerby 215		81961	Skärplinge
			Huvudadress ☒

Byggnaden - Egenskaper

Typkod		Byggnadskategori	
220 - Småhusenhet, bebyggd		En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet		Byggnadstyp	Nybyggnadsår
☒ Enkel ☐ Komplex		Friliggande	1910
Atemp mätt värde (exkl. Avarmgarage)		Verksamhet	
244 m²		Fördela enligt nedan:	
Finns installerad eleffekt >10 W/m² för uppvärmning och varmvattenproduktion		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage)	
☒ Ja ☐ Nej		Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare)	
Är byggnaden skyddad som byggnadsminne eller är byggnaden en sådan särskilt värdefull byggnad som avses i 8 kap 13 § PBL?		100	
☐ Nej		Övrig verksamhet - ange vad	
☐ 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		Summa	
		100	

Energianvändning

Mätperiod Vilken 12-månadersperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet AÅMM)		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.	
2403 -		☒	
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	
Energiprestanda (1) kWh		Fjärrkyla (15) 0 kWh	
Energiprestanda (2) kWh		El för komfortkyla (16) 0 kWh	
Energiprestanda (3) kWh		Fastighetsel ¹ (17) 737 kWh	
Energiprestanda (4) kWh		Energiprestanda (5) kWh	
Energiprestanda (6) kWh		Energiprestanda (7) kWh	
Energiprestanda (8) kWh		Energiprestanda (9) kWh	
Energiprestanda (10) kWh		Energiprestanda (11) kWh	
Energiprestanda (12) kWh		Energiprestanda (13) kWh	
Energiprestanda (14) kWh		Energiprestanda (15) kWh	
Energiprestanda (16) kWh		Energiprestanda (17) kWh	
Energiprestanda (18) kWh		Energiprestanda (19) kWh	
Energiprestanda (20) kWh		Energiprestanda (21) kWh	
Energiprestanda (22) kWh		Energiprestanda (23) kWh	
Energiprestanda (24) kWh		Energiprestanda (25) kWh	
Energiprestanda (26) kWh		Energiprestanda (27) kWh	
Energiprestanda (28) kWh		Energiprestanda (29) kWh	
Energiprestanda (30) kWh		Energiprestanda (31) kWh	
Energiprestanda (32) kWh		Energiprestanda (33) kWh	
Energiprestanda (34) kWh		Energiprestanda (35) kWh	
Energiprestanda (36) kWh		Energiprestanda (37) kWh	
Energiprestanda (38) kWh		Energiprestanda (39) kWh	
Energiprestanda (40) kWh		Energiprestanda (41) kWh	
Energiprestanda (42) kWh		Energiprestanda (43) kWh	
Energiprestanda (44) kWh		Energiprestanda (45) kWh	
Energiprestanda (46) kWh		Energiprestanda (47) kWh	
Energiprestanda (48) kWh		Energiprestanda (49) kWh	
Energiprestanda (50) kWh		Energiprestanda (51) kWh	
Energiprestanda (52) kWh		Energiprestanda (53) kWh	
Energiprestanda (54) kWh		Energiprestanda (55) kWh	
Energiprestanda (56) kWh		Energiprestanda (57) kWh	
Energiprestanda (58) kWh		Energiprestanda (59) kWh	
Energiprestanda (60) kWh		Energiprestanda (61) kWh	
Energiprestanda (62) kWh		Energiprestanda (63) kWh	
Energiprestanda (64) kWh		Energiprestanda (65) kWh	
Energiprestanda (66) kWh		Energiprestanda (67) kWh	
Energiprestanda (68) kWh		Energiprestanda (69) kWh	
Energiprestanda (70) kWh		Energiprestanda (71) kWh	
Energiprestanda (72) kWh		Energiprestanda (73) kWh	
Energiprestanda (74) kWh		Energiprestanda (75) kWh	
Energiprestanda (76) kWh		Energiprestanda (77) kWh	
Energiprestanda (78) kWh		Energiprestanda (79) kWh	
Energiprestanda (80) kWh		Energiprestanda (81) kWh	
Energiprestanda (82) kWh		Energiprestanda (83) kWh	
Energiprestanda (84) kWh		Energiprestanda (85) kWh	
Energiprestanda (86) kWh		Energiprestanda (87) kWh	
Energiprestanda (88) kWh		Energiprestanda (89) kWh	
Energiprestanda (90) kWh		Energiprestanda (91) kWh	
Energiprestanda (92) kWh		Energiprestanda (93) kWh	
Energiprestanda (94) kWh		Energiprestanda (95) kWh	
Energiprestanda (96) kWh		Energiprestanda (97) kWh	
Energiprestanda (98) kWh		Energiprestanda (99) kWh	
Energiprestanda (100) kWh		Energiprestanda (101) kWh	
Energiprestanda (102) kWh		Energiprestanda (103) kWh	
Energiprestanda (104) kWh		Energiprestanda (105) kWh	
Energiprestanda (106) kWh		Energiprestanda (107) kWh	
Energiprestanda (108) kWh		Energiprestanda (109) kWh	
Energiprestanda (110) kWh		Energiprestanda (111) kWh	
Energiprestanda (112) kWh		Energiprestanda (113) kWh	
Energiprestanda (114) kWh		Energiprestanda (115) kWh	
Energiprestanda (116) kWh		Energiprestanda (117) kWh	
Energiprestanda (118) kWh		Energiprestanda (119) kWh	
Energiprestanda (120) kWh		Energiprestanda (121) kWh	
Energiprestanda (122) kWh		Energiprestanda (123) kWh	
Energiprestanda (124) kWh		Energiprestanda (125) kWh	
Energiprestanda (126) kWh		Energiprestanda (127) kWh	
Energiprestanda (128) kWh		Energiprestanda (129) kWh	
Energiprestanda (130) kWh		Energiprestanda (131) kWh	
Energiprestanda (132) kWh		Energiprestanda (133) kWh	
Energiprestanda (134) kWh		Energiprestanda (135) kWh	
Energiprestanda (136) kWh		Energiprestanda (137) kWh	
Energiprestanda (138) kWh		Energiprestanda (139) kWh	
Energiprestanda (140) kWh		Energiprestanda (141) kWh	
Energiprestanda (142) kWh		Energiprestanda (143) kWh	
Energiprestanda (144) kWh		Energiprestanda (145) kWh	
Energiprestanda (146) kWh		Energiprestanda (147) kWh	
Energiprestanda (148) kWh		Energiprestanda (149) kWh	
Energiprestanda (150) kWh		Energiprestanda (151) kWh	
Energiprestanda (152) kWh		Energiprestanda (153) kWh	
Energiprestanda (154) kWh		Energiprestanda (155) kWh	
Energiprestanda (156) kWh		Energiprestanda (157) kWh	
Energiprestanda (158) kWh		Energiprestanda (159) kWh	
Energiprestanda (160) kWh		Energiprestanda (161) kWh	
Energiprestanda (162) kWh		Energiprestanda (163) kWh	
Energiprestanda (164) kWh		Energiprestanda (165) kWh	
Energiprestanda (166) kWh		Energiprestanda (167) kWh	
Energiprestanda (168) kWh		Energiprestanda (169) kWh	
Energiprestanda (170) kWh		Energiprestanda (171) kWh	
Energiprestanda (172) kWh		Energiprestanda (173) kWh	
Energiprestanda (174) kWh		Energiprestanda (175) kWh	
Energiprestanda (176) kWh		Energiprestanda (177) kWh	
Energiprestanda (178) kWh		Energiprestanda (179) kWh	
Energiprestanda (180) kWh		Energiprestanda (181) kWh	
Energiprestanda (182) kWh		Energiprestanda (183) kWh	
Energiprestanda (184) kWh		Energiprestanda (185) kWh	
Energiprestanda (186) kWh		Energiprestanda (187) kWh	
Energiprestanda (188) kWh		Energiprestanda (189) kWh	
Energiprestanda (190) kWh		Energiprestanda (191) kWh	
Energiprestanda (192) kWh		Energiprestanda (193) kWh	
Energiprestanda (194) kWh		Energiprestanda (195) kWh	
Energiprestanda (196) kWh		Energiprestanda (197) kWh	
Energiprestanda (198) kWh		Energiprestanda (199) kWh	
Energiprestanda (200) kWh		Energiprestanda (201) kWh	
Energiprestanda (202) kWh		Energiprestanda (203) kWh	
Energiprestanda (204) kWh		Energiprestanda (205) kWh	
Energiprestanda (206) kWh		Energiprestanda (207) kWh	
Energiprestanda (208) kWh		Energiprestanda (209) kWh	
Energiprestanda (210) kWh		Energiprestanda (211) kWh	
Energiprestanda (212) kWh		Energiprestanda (213) kWh	
Energiprestanda (214) kWh		Energiprestanda (215) kWh	
Energiprestanda (216) kWh		Energiprestanda (217) kWh	
Energiprestanda (218) kWh		Energiprestanda (219) kWh	
Energiprestanda (220) kWh		Energiprestanda (221) kWh	
Energiprestanda (222) kWh		Energiprestanda (223) kWh	
Energiprestanda (224) kWh		Energiprestanda (225) kWh	
Energiprestanda (226) kWh		Energiprestanda (227) kWh	
Energiprestanda (228) kWh		Energiprestanda (229) kWh	
Energiprestanda (230) kWh		Energiprestanda (231) kWh	
Energiprestanda (232) kWh		Energiprestanda (233) kWh	
Energiprestanda (234) kWh		Energiprestanda (235) kWh	
Energiprestanda (236) kWh		Energiprestanda (237) kWh	
Energiprestanda (238) kWh		Energiprestanda (239) kWh	
Energiprestanda (240) kWh		Energiprestanda (241) kWh	
Energiprestanda (242) kWh		Energiprestanda (243) kWh	
Energiprestanda (244) kWh		Energiprestanda (245) kWh	
Energiprestanda (246) kWh		Energiprestanda (247) kWh	
Energiprestanda (248) kWh		Energiprestanda (249) kWh	
Energiprestanda (250) kWh		Energiprestanda (251) kWh	
Energiprestanda (252) kWh		Energiprestanda (253) kWh	
Energiprestanda (254) kWh		Energiprestanda (255) kWh	
Energiprestanda (256) kWh		Energiprestanda (257) kWh	
Energiprestanda (258) kWh		Energiprestanda (259) kWh	
Energiprestanda (260) kWh		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	Övrigt	

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklARATION

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Åtgärdsförslag (Dekl.id:)

Styr- och reglerteknik	Installationsteknik	Byggnadsteknik		
Värme ☐ Nya radiatorventiler ☐ Injustering av värmesystem ☐ Tids-/behovsstyrning av värmesystem ☐ Rengöring och/eller luftning av värmesystem ☐ Maxbegränsning av innetemperatur ☐ Ny inomhusgivare ☐ Byte/installation av tryckstyrda pumpar ☐ Annan åtgärd Ventilation ☐ Injustering av ventilationssystem ☐ Tidsstyrning av ventilationssystem ☐ Behovsstyrning av ventilationssystem ☐ Byte/installation av varvtalsstyrda fläktar ☐ Annan åtgärd Belysning, kylning m.m. ☐ Tids-/behovsstyrning av belysning ☐ Tids-/behovsstyrning av kyla ☐ Annan åtgärd	☒ Varmvattenbesparande åtgärder ☐ Energieffektiv belysning ☐ Isolering av rör och ventilationskanaler ☐ Byte/installation av värmepump ☐ Byte/installation av energieffektiva värmekälla ☐ Byte/komplettering av ventilationssystem ☐ Återvinning av ventilationsvärme ☐ Installation av solvärme ☐ Installation av solceller ☐ Annan åtgärd	☐ Tilläggsisolering vindsbjälklag/tak ☐ Tilläggsisolering väggar ☐ Tilläggsisolering källare/mark ☐ Byte till energieffektiva fönster/fönsterdörrar ☐ Komplettering fönster/fönsterdörrar med innerruta ☐ Tätning fönster/fönsterdörrar/ytterdörrar ☐ Annan åtgärd		
Minskad energianvändning	Kostnad per sparad kWh			
280 kWh/år	0,35 kr/kWh			
Beskrivning av åtgärden				
Genom effektiva kranar och duschmunstycken kan du minska energiförlusterna i varmvatttnet. Utöver den besparing som visas här kommer även din kallvattenförbrukning att minska.				

Övrigt

Har byggnaden besiktigats på plats?	Vid nej, vilket undantag åberopas
☒ Ja ☐ Nej	
Kommentar	
Besiktning har utförts av byggnaden.	

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

Anticimex ansvar för uppdraget att upprätta energideklarationen regleras enligt det avtal som tecknats mellan Anticimex och uppdragsgivaren. Aktuellt tjänstevillkor för energideklaration är utgåva 7. Om du vill veta mer om energideklarationen, de åtgärdsförslag som lämnats eller läsa villkoren, hittar du mer information i bifogad energirapport. Du kan även läsa villkoren på vår hemsida via länken <https://www.anticimex.se/energideklaration-villa/villkor/>

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

Det finns en gällande energideklaration för de båda byggnaderna. Då det enbart finns en gemensam mätare för sadelkammare och de båda husen samt att det varit fel på el-patronen i luftvattenvärmepumpen (åtgärdat nu), har kunden beställt en ny energideklaration. Eftersom energiförbrukningen är missvisande, har jag valt att göra en beräknad energianvändning för byggnaderna. I beräkningen kan nämnas tt inomhustemperaturen 21 grader C har använts och att 4 personer bor i varje hus.

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	
Tony	Harström	
Datum för godkännande	E-postadress	
2025-05-05	tony.harstrom@anticimex.se	
Certifikatnummer	Certifieringsorgan	Behörighetsnivå
5343	Kiwa Swedcert	Normal
Företag		
Anticimex		

Byggnaden - Identifikation

Län Uppsala	Kommun Tierp	Dekl.id 1615455
Fastighetsbeteckning Österlövsta-åkerby 6:14		Energideklarationen upprättad 2025-05-05
Adress Åkerby 215	Postnummer 819 61	Postort Skärplinge

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	68 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 25 ²	101 kWh/m ² och år
Primärenergital enligt BBR 29 ³	113 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