

Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter Byggnadens ägare - Kontaktuppgifter

Ägarens namn Brf Turbo		Personnummer/Organisationsnummer 779500-0699		Utländsk adress €
Adress Mariebergsgatan 1 - 15, Turbogatan 13 - 68		Postnummer 73334	Postort Sala	
Land		Telefonnummer		Mobiltelefonnummer
E-postadress				

Byggnadens ägare - Övriga

Byggnaden - Identifikation

Län Västmanland		Kommun Sala	O.B.S! Småhus i bostadsrätt ska deklarerars av bostadsrättsföreningen. € Egna hem (småhus) som skall deklarerars inför försäljning	
Fastighetsbeteckning (anges utan kommunnamn) Vattentornet 1			Egen beteckning	
Husnummer 1	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 3185602	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas	
Adress Mariebergsgatan 11a		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 11b		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 13a		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 13b		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 15a		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 15b		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)

Husnummer 2	Prefix byggnadsid 1	Byggnadsid 3137160	Orsak till avvikelse Adressuppgifter är fel/saknas	
Adress Mariebergsgatan 1a		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 1b		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 3a		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 3b		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)
Adress Mariebergsgatan 5a		Postnummer 73334	Postort Sala	Huvudadress)

Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Mariebergsgatan 5b	73334	Sala	⌋

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
3	1	3067336	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Mariebergsgatan 7a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Mariebergsgatan 7b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Mariebergsgatan 9a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Mariebergsgatan 9b	73334	Sala	⌋	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
4	1	3233927	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 13a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 13b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 15a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 15b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 17a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 17b	73334	Sala	⌋	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
5	1	3153368	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 19a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 19b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 21a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 21b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 23a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 23b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 25a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 25b	73334	Sala	⌋	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
6	1	3072745	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 27a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 27b	73334	Sala	⌋	

Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 29a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 29b	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 31a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 31b	73334	Sala	⌋

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
7	1	3239366	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 33a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 33b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 35a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 35b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 37a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 37b	73334	Sala	⌋	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
8	1	3158788	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 39a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 39b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 41a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 41b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 43a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 43b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 45a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 45b	73334	Sala	⌋	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
9	1	3078132	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 47a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 47b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 49a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 49b	73334	Sala	⌋	

Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 51a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 51b	73334	Sala	⌋

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
10	1	3244791	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 54	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 56	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 58	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 60	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 62	73334	Sala	⌋	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
11	1	3164208	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 46a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 46b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 48a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 48b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 50a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 50b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 52a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 52b	73334	Sala	⌋	

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse	
12	1	3083574	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 36a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 36b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 38a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 38b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 40a	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 40b	73334	Sala	⌋	
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress	
Turbogatan 42a	73334	Sala	⌋	

Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 42b	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 44a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 44b	73334	Sala	⌋

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse
13	1	3013700	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 64	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 66	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 68	73334	Sala	⌋

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse
14	1	3180306	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 22a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 22b	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 24a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 24b	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 26a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 26b	73334	Sala	⌋

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse
15	1	3099689	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 28a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 28b	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 30a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 30b	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 32a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 32b	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 34a	73334	Sala	⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 34b	73334	Sala	⌋

Husnummer	Prefix byggnadsid	Byggnadsid	Orsak till avvikelse
16	1	3019092	Adressuppgifter är fel/saknas ⌋
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 14	73334	Sala	⌋

Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 16	73334	Sala	ij)
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 18	73334	Sala	ij)
Adress	Postnummer	Postort	Huvudadress
Turbogatan 20	73334	Sala	ij)

Byggnaden - Egenskaper

Typkod 222 - Småhus, flera småhus med bostad för mer än två fam. 6		Byggnadskategori En- och tvåbostadshus	
Byggnadens komplexitet ☒ Enkel ☐ Komplex		Byggnadstyp Friliggande 6	
Nybyggnadsår 1980			
Atemp (exkl. Avarmgarage) ☒ Mätt värde 9790 m ²		Verksamhet Fördela enligt nedan:	
Omvandling (inkl. Avarmgarage) ☐ Från BOA/LOA ☐ För kontorsbyggnad (>=75%) ☐ Från BRA ☐ Från BTA		Procent av Atemp (exkl. Avarmgarage) Bostäder (inkl. biarea, t.ex. trapphus och uppvärmd källare) 100	
BOA m ² LOA m ²		Hotell, pensionat och elevhem	
BRA m ² BTA m ²		Restaurang	
Antal källarplan uppvärmda till >10°C (exkl. garageplan) 2 6		Kontor och förvaltning	
Avarmgarage m ²		Butiks- och lagerlokaler för livsmedelshandel	
Antal våningsplan ovan mark		Butiks- och lagerlokaler för övrig handel	
Antal trapphus		Köpcentrum	
Antal bostadslägenheter 100		Vård, dygnet runt	
Projekterat genomsnittligt ventilationsflöde i lokaler och specialbyggnader l/s,m ²		Vård, dagtid (samt serviceboende, frisersalong o. dyl)	
Finns installerad eleffekt >10 W/m ² för uppvärmning och varmvattenproduktion ☒ Ja ☐ Nej		Skolor (förskola-universitet)	
		Bad-, sport-, idrottsanläggningar (ej utomhusarenor)	
		Teater-, konsert-, biograflokaler och övriga samlingslokaler	
		Övrig verksamhet - ange vad	
		Summa 100	

Energianvändning

Verklig förbrukning Vilken 12-månadsperiod avser energiuppgifterna? (ange första månaden i formatet ÅÅMM) 0901 - 0912		Beräknad förbrukning Beräknad energianvändning anges för nybyggda/andra byggnader utan mätbar förbrukning och normalårskorrigeras ej €																																																																																																									
Hur mycket energi har använts för värme och kyla angivet år (ange mätt värde om möjligt)? Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade		Omvandlingsfaktorer för bränslen i tabellen nedan gäller om inte annat uppmätts: Eldningsolja 10 000 kWh/m ³ Naturgas 11 000 kWh/1 000 m ³ (effektivt värmevärde) Stadsgas 4 600 kWh/1 000 m ³ Pellets 4 500-5 000 kWh/ton, beroende av träslag och fukthalt Källa: Energimyndigheten För övriga biobränsle varierar värmevärdet beroende av sammansättning och fukthalt. Det är expertens ansvar att omräkna bränslets vikt eller volym till energi på ett korrekt sätt.																																																																																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fjärrvärme (1)</td> <td>1054000 kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Eldningsolja (2)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Naturgas, stadsgas (3)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Ved (4)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Flis/pellets/briketter (5)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Övrigt biobränsle (6)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>El (vattenburen) (7)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>El (direktverkande) (8)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>El (luftburen) (9)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Markvärmepump (el) (10)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Värmepump-frånluft (el) (11)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/luft (12)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Värmepump-luft/vatten (el) (13)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Summa 1-13 ¹ (Σ1)</td> <td>1054000 kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Varav energi till varmvattenberedning</td> <td>263500 kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Fjärrkyla (14)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>				Mätt värde	Fördelat värde	Fjärrvärme (1)	1054000 kWh			Eldningsolja (2)	kWh			Naturgas, stadsgas (3)	kWh			Ved (4)	kWh			Flis/pellets/briketter (5)	kWh			Övrigt biobränsle (6)	kWh			El (vattenburen) (7)	kWh			El (direktverkande) (8)	kWh			El (luftburen) (9)	kWh			Markvärmepump (el) (10)	kWh			Värmepump-frånluft (el) (11)	kWh			Värmepump-luft/luft (12)	kWh			Värmepump-luft/vatten (el) (13)	kWh			Summa 1-13 ¹ (Σ1)	1054000 kWh			Varav energi till varmvattenberedning	263500 kWh			Fjärrkyla (14)	kWh			Övrig el (ange mätt värde om möjligt) Angivna värden skall inte vara normalårskorrigerade <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th></th> <th>Mätt värde</th> <th>Fördelat värde</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Fastighetsel² (15)</td> <td>19340 kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Hushållsel³ (16)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Verksamhetsel⁴ (17)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>El för komfortkyla (18)</td> <td> kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Tillägg komfortkyla⁵ (19)</td> <td>0 kWh</td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td>Summa 7-13,15-19⁶ (Σ2)</td> <td>19340 kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Summa 1-15,18-19⁷ (Σ3)</td> <td>1073340 kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>Summa 7-13,15,18-19⁸ (Σ4)</td> <td>19340 kWh</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				Mätt värde	Fördelat värde	Fastighetsel ² (15)	19340 kWh			Hushållsel ³ (16)	kWh			Verksamhetsel ⁴ (17)	kWh			El för komfortkyla (18)	kWh			Tillägg komfortkyla ⁵ (19)	0 kWh			Summa 7-13,15-19⁶ (Σ2)	19340 kWh			Summa 1-15,18-19⁷ (Σ3)	1073340 kWh			Summa 7-13,15,18-19⁸ (Σ4)	19340 kWh		
		Mätt värde	Fördelat värde																																																																																																								
Fjärrvärme (1)	1054000 kWh																																																																																																										
Eldningsolja (2)	kWh																																																																																																										
Naturgas, stadsgas (3)	kWh																																																																																																										
Ved (4)	kWh																																																																																																										
Flis/pellets/briketter (5)	kWh																																																																																																										
Övrigt biobränsle (6)	kWh																																																																																																										
El (vattenburen) (7)	kWh																																																																																																										
El (direktverkande) (8)	kWh																																																																																																										
El (luftburen) (9)	kWh																																																																																																										
Markvärmepump (el) (10)	kWh																																																																																																										
Värmepump-frånluft (el) (11)	kWh																																																																																																										
Värmepump-luft/luft (12)	kWh																																																																																																										
Värmepump-luft/vatten (el) (13)	kWh																																																																																																										
Summa 1-13 ¹ (Σ1)	1054000 kWh																																																																																																										
Varav energi till varmvattenberedning	263500 kWh																																																																																																										
Fjärrkyla (14)	kWh																																																																																																										
		Mätt värde	Fördelat värde																																																																																																								
Fastighetsel ² (15)	19340 kWh																																																																																																										
Hushållsel ³ (16)	kWh																																																																																																										
Verksamhetsel ⁴ (17)	kWh																																																																																																										
El för komfortkyla (18)	kWh																																																																																																										
Tillägg komfortkyla ⁵ (19)	0 kWh																																																																																																										
Summa 7-13,15-19⁶ (Σ2)	19340 kWh																																																																																																										
Summa 1-15,18-19⁷ (Σ3)	1073340 kWh																																																																																																										
Summa 7-13,15,18-19⁸ (Σ4)	19340 kWh																																																																																																										
Finns solvärme? Ange solfångararea ☐ Ja ☐ Nej m ²																																																																																																											
Finns solcellssystem? Ange solcellsarea ☐ Ja ☐ Nej m ²																																																																																																											
Ort (graddagar) Sala A	Normalårskorrigerat värde (graddagar) 1102160 kWh	Ort (Energi-Index) Sala	Normalårskorrigerat värde (Energi-Index) ⁹ 1103236 kWh																																																																																																								
Energiförbrukning 113 kWh/m ² ,år	...varav el 2 kWh/m ² ,år	Referensvärde 1 (enligt nybyggnadskrav) 110 kWh/m ² ,år	Referensvärde 2 (statistiskt intervall) 116 - 142 kWh/m ² ,år																																																																																																								

¹ Energi för uppvärmning och varmvatten

² Den el som ingår i fastighetsenergin

³ Den el som ingår i hushållsenergin

⁴ Den el som ingår i verksamhetsenergin

⁵ Beräkning av värdet sker med utgångspunkt i vilket energislag och typ av kylsystem som används (se Boverkets byggregler, BFS 2008:20)

⁶ El totalt

⁷ Värme, kyla och fastighetsel

⁸ El exklusive hushållsel och verksamhetsel

⁹ Underlag för energiförbrukning

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 utan anmärkning vid tidpunkten för energideklarationen?		☐ Ja	☐ Nej
		☐ Delvis ¹⁰	% utan anmärkning

¹⁰ Avser när byggnaden har fler ventilationsaggregat

Uppgifter om radon

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

Utförda energieffektiviseringsåtgärder sedan föregående energideklaration

Rekommendationer om kostnadseffektiva åtgärder

Åtgärdsförslag (Dekl.id:348296)

Styr- och reglerteknisk	Installationsteknisk	Byggnadsteknisk
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	☐ 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 ☐ 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
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		
Minskad energianvändning 210800 kWh/år	Kostnad per sparad kWh 0,2 kr/kWh	Minskad utsläpp av CO ₂ 25,1 ton/år
Beskrivning av åtgärden Byte av ventilationssystem från plattvärmväxlare till roterande växlare. Innegivare som referensgivare till värmesystemet och en injustering av värmesystemet.		

Övrigt

Har byggnaden deklarerats tidigare?	Detaljinformation avseende innehållet i energideklarationen går att finna hos
☒ Ja ☐ Nej	Byggnadsägare 6
Har byggnaden besiktigats på plats?	Kommentar
☒ Ja ☐ Nej	Besiktar alltid! 5
	6

Kontrollorgan och tekniskt ansvarig

Akrediterat företag	Organisationsnummer	Akrediteringsnummer
HSB Mälardalen Ek. för.	769602-7023	7037:01
Förnamn	Efternamn	E-postadress
Dan	Andersson	dan.andersson@malardalen.hsb.se

Expert

Förnamn	Efternamn
Dan	Andersson
Datum för godkännande	E-postadress
2010-09-02	dan.andersson@malardalen.hsb.se

Saker att tänka på ...

att informera om energideklarationen

Nu när du som byggnadsägare har gjort din energideklaration är du skyldig att informera om resultatet till hyresgästerna och övriga som använder huset. Detta gäller inte dig som har en villa.

att sätta upp sammanfattningen i entrén

Sista sidan i energideklarationen, "Husets energianvändning", är en sammanfattning. Den ska du sätta upp i husets entré eller reception. Du kan välja att sätta upp sista sidan som den är eller göra en beständig skylt i t.ex. plast eller aluminium. Materialet väljer du själv, men skylten ska utformas enligt Boverkets anvisningar. Se Boverkets webbplats: www.boverket.se/energideklaration. Den som inte sätter upp sammanfattningen av energideklarationen riskerar att få betala vite.

att fastighetsförvaltaren och fastighetsskötaren också kan informera

Syftet med energideklaration är att effektivisera energianvändningen för att förbättra miljön och rädda klimatet. Du som byggnadsägare har en viktig uppgift att effektivisera husets energianvändning. Även hyresgästerna eller de som använder huset kan hjälpa till. Se därför till att andra personer som är involverade i husets drift och skötsel, till exempel förvaltare och fastighetsskötare, är beredda att informera och förklara för hyresgästerna och andra personer som använder huset om energideklarationen och dess syfte.

att åtgärderna utförs på lämpligt sätt

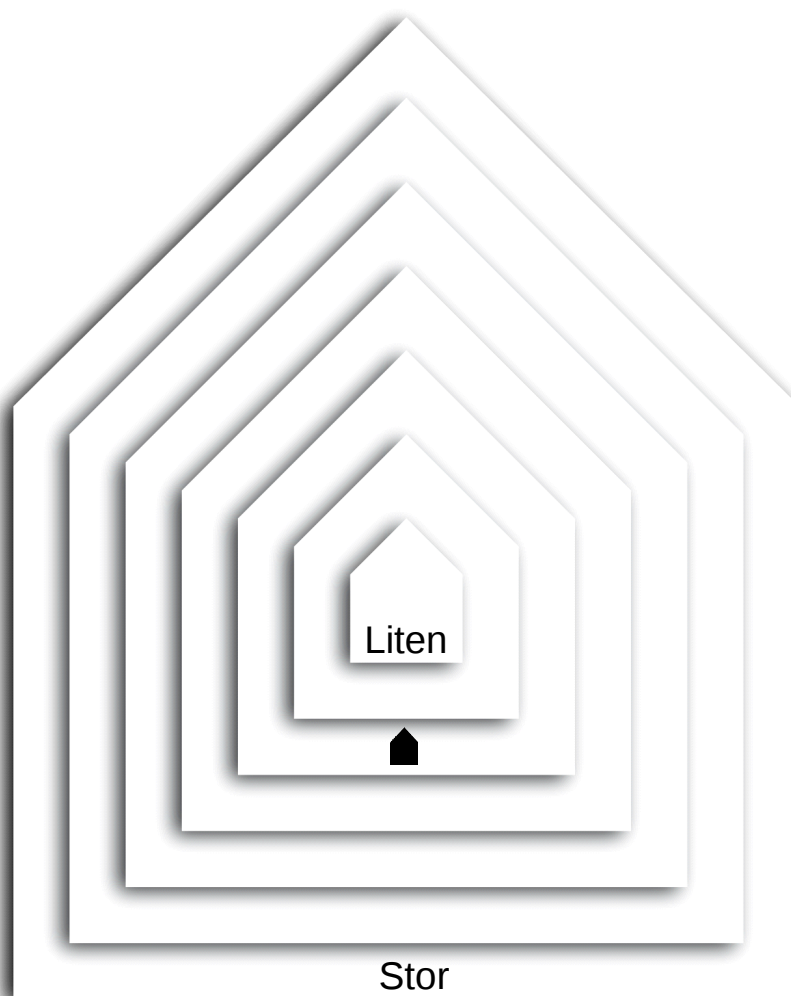
Ju fler åtgärder du gör för att minska energianvändningen desto bättre energiprestanda får huset. Men, det är också viktigt att tänka på att åtgärderna du gör för att minska energianvändningen inte försämrar inomhusmiljön eller påverkar andra viktiga egenskaper hos huset.

På Boverkets och Energimyndighetens gemensamma webbplats www.energiaktiv.se finns information om olika åtgärdsförslag. Där kan du också få mer allmän information om till exempel radon och inomhusmiljö.

att deklarerar så ofta du vill

Energideklarationen gäller i tio år. Vill du, kan du göra en ny energideklaration när du gjort olika energieffektiviseringsåtgärder, har ny årsförbrukning eller när du gjort en ny obligatorisk funktionskontroll av ventilationen.

Husets energianvändning



Energideklaration för Mariebergsgatan 11a , Sala

■ Detta hus använder 113 kWh/m² och år, varav el 2 kWh/m².

Liknande hus 116 – 142 kWh/m² och år, nya hus 110 kWh/m².

Radonmätning är inte utförd. Ventilationskontrollen är utan anmärkning.

Detaljinformation finns hos byggnadsägaren.

Se även: www.boverket.se/energideklaration

Energideklaration utförd 2010-09-02 av:

Dan Andersson , HSB Mälardalen Ek. för.

Åtgärdsförslag som förbättrar byggnadens energiprestanda har lämnats.