

Rapport: Byggnadens energiprestanda normaliserat enligt BEN

Namn	Camilla och Stefan Söljemo	
Adress	Ågatan 49	
Postadress	467 31 Grästorp	

Byggnadens energianvändning Enhet:kWh/år

Kolumn	A	B	C	D	E
Beräknad förbrukning	Mätt/beräknad energi inkl. tappvarmvatten exkl. fastighetsel	Mätt/beräknad energi exkl. tappvarmvatten	Kolumn B normalisering inomhus-temperatur	Kolumn C normalisering internlast	Kolumn D inkl. energi till tappvarmvatten normaliserat
Fjärrvärme	0	0	0	0	0
Eldningsolja	0	0	0	0	0
Naturgas	0	0	0	0	0
Ved	0	0	0	0	0
Pellets	0	0	0	0	0
Övrigt biobränsle	0	0	0	0	0
El (vattenburen)	0	0	0	0	0
El (direktverkande)	0	0	0	0	0
El (luftburen)	0	0	0	0	0
Markvärmepump (el)	15 200	13 968	13 968	13 209	15 417
Värmepump-frånluft (el)	0	0	0	0	0
Värmepump-uteluft-uteluft (el)	0	0	0	0	0
Värmepump-uteluft/vatten (el)	0	0	0	0	0
Energi till tappvarmvatten ej normaliserat	1 232			Energi till tappvarmvatten normaliserat	2 208

Normalisering p.g.a. avvikelser i internlast

Hushållsenergi uppmätt/beräknad	4 000 kWh/år
Hushållsenergi normal användning	8 280 kWh/år
Avvikelse uppmätt-normalt	-15,5 kWh/m ²
Avvikelse värmetillskott	-7,7 kWh/m ²
Förändring värmetillskott	-759 kWh/år

Byggnadens energiprestanda/primärenergital

	Enhet	Specifik energi användning	Normaliserat enligt BEN	Primärenergi enligt BBR 25	Primärenergi enligt BBR 29
Normalårskorrigerad förbrukning (Energiindex)	kWh/år	15 200	15 417	24 668	27 751
Byggnadens energiprestanda/ primärenergital	kWh/m ²	55	56	89	101
Energiklass	A-G	D	D	C	D

Förklaringar till korrigeringar för normal energianvändning

Korrigerig normalisering tappvarmvatten	Energianvändningen har korrigerats uppåt med 976 kWh p.g.a. normala energianvändningen till tappvarmvatten är högre än den uppskattade/beräknade förbrukningen.
---	---

Korrigerig normalisering inomhustemperatur	Energianvändningen har inte korrigerats eftersom inomhustemperaturen inte avviker mer än 1 grad från vad som är normalt.
--	--

Korrigerig normalisering internlast	Energianvändningen har korrigerats nedåt med 759 kWh/år p.g.a. uppmätt hushållsenergi är lägre än vad som är normalt.
-------------------------------------	---