

Rapport: Byggnadens energiprestanda normaliserat enligt BEN

Namn	DB Stig Johansson
Adress	Nattviolsvägen 9
Postadress	444 45 Stenungsund

Byggnadens energianvändning Enhet:kWh/år

Kolumn Beräknad förbrukning	A Mätt/beräknad energi inkl. tappvarmvatten exkl. fastighetsel	B Mätt/beräknad energi exkl. tappvarmvatten	C Kolumn B normalisering inomhus-temperatur	D Kolumn C normalisering internlast	E 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)	7 713	6 338	6 338	5 706	8 846
El (luftburen)	0	0	0	0	0
Markvärmepump (el)	0	0	0	0	0
Värmepump-frånluft (el)	0	0	0	0	0
Värmepump-uteluft-uteluft (el)	2 987	2 987	2 987	2 987	2 987
Värmepump-uteluft/vatten (el)	0	0	0	0	0
Energi till tappvarmvatten ej normaliserat	1 375			Energi till tappvarmvatten normaliserat	3 140

Normalisering p.g.a. avvikelser i internlast

Hushållsenergi uppmätt/beräknad	3 500 kWh/år
Hushållsenergi normal användning	4 710 kWh/år
Avvikelse uppmätt-normalt	-7,7 kWh/m²
Avvikelse värmetillskott	-3,8 kWh/m²
Förändring värmetillskott	-632 kWh/år

Byggnadens energiprestanda/primärenergital

	Specifik energi användning	Normaliserat enligt BEN	Primärenergi enligt BBR 25	Primärenergi enligt BBR 29	Primärenergi från 2026
Normalårskorrigerad förbrukning (Energiindex),kWh/år	11 319	12 410	19 856	22 338	22 338
Byggnadens energiprestanda/ primärenergital,kWh/m2	72	79	126	142	142
Energiklass	D	E	E	E	E

Förklaringar till korrigeringar för normal energianvändning

Korrigerig normalisering tappvarmvatten	Energianvändningen har korrigerats uppåt med 1 765 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 632 kWh/år p.g.a. uppmätt hushållsenergi är lägre än vad som är normalt.
-------------------------------------	--