

Rapport: Byggnadens energiprestanda normaliserat enligt BEN

Namn	Jan Persson	
Adress	Valsång 223	
Postadress	471 92 Klövedal	

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	3 750	3 750	3 750	3 750	3 750
Pellets	0	0	0	0	0
Övrigt biobränsle	0	0	0	0	0
El (vattenburen)	0	0	0	0	0
El (direktverkande)	3 602	2 612	2 612	3 436	4 696
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)	0	0	0	0	0
Värmepump-uteluft/vatten (el)	0	0	0	0	0
Varav energi till tappvarmvatten ej normaliserat	990			Varav energi till tappvarmvatten normaliserat	1 260

Normalisering p.g.a. avvikelser i internlast

Hushållsenergi uppmätt/beräknad	3 500 kWh/år
Hushållsenergi normal användning	1 890 kWh/år
Avvikelse uppmätt-normalt	25,6 kWh/m ²
Avvikelse värmetillskott	12,7 kWh/m ²
Förändring värmetillskott	824 kWh/år

Byggnadens energiprestanda/primärenergital

	Enhet	Uppmätt/Beräknat	Normaliserat	Primärenergi
Normalårskorrigerad förbrukning (Energiindex)	kWh/år	7 832	8 988	13 066
Byggnadens energiprestanda/primärenergital	kWh/m ²	124,3	142,7	207,4
Energiklass	A-G	F	G	F

Byggnadens energiprestanda normaliserat enligt BEN

2019-02-27

1(2)

Förklaringar till korrigeringar för normal energianvändning

Korrigerig normalisering tappvarmvatten	Energianvändningen har korrigerats uppåt med 270 kWh p.g.a.den normala energianvändningen 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 uppåt med 824 kWh/år p.g.a. uppmätt hushållsenergi är högre än vad som är normalt.