

## Sammanställning Resultat från energiberäkning



### Resultat

### Byggnaden är godkänd enligt BBR

Fastighetsbeteckning:	Krusbäret
Namn:	Jan Sörensen
Datum beräkning:	2025.01.10 08:24
Byggnadstyp:	Småhus
Kommun:	Vimmerby
Geografisk justeringsfaktor ( $F_{geo}$ ):	1
Uppvärmd golvarea $A_{temp}$ :	180 m <sup>2</sup>
Omslutande byggnadsarea $A_{om}$ :	400 m <sup>2</sup>
Beräknad energiprestanda ( $E_p$ ):	39 kWh/m <sup>2</sup> *år
Tillåtet energiprestanda enl. BBR:	90 kWh/m <sup>2</sup> *år
Värdering av energianvändning:	Byggnadens är godkänd enligt BBR Byggnadens energiprestanda är lägre än kraven enligt BBR BFS 2011:6 med ändringar till och med BFS 2018:4.
Beräknad värmeisolering $U_m$ :	0.06 W/m <sup>2</sup> K
Tillåtet värmeisolering $U_m$ enl. BBR:	0.4 W/m <sup>2</sup> K
Klimatskärmens luftläckage vid 50 Pa tryckskillnad	0.6 l/s m <sup>2</sup>
Tillåtet luftläckage vid 50 Pa tryckskillnad enl. BBR:	-
Summerad installerad eleffekt för uppvärmning:	2.4 kW
Tillåtet installerad eleffekt för uppvärmning enl. BBR:	5.8 kW