

Certifierade passivhus – Emrahus 2017

Certifierade passivhus 2017 enligt FEBY12

Emrahus i Landskrona är en småhusbyggare specialiserad på passivhusutförande. Emrahus passivhuskoncept har resulterat i äldreboendeprojekt och ett 20 - tal småhusbyggnader uppförda eller under uppförande.

Konstruktionsuppbyggnad med CTENs EPS-isolerade byggblock, isolering som minimerar köldbryggor runt kantbalkar, fönster och takfot. Detta ger byggnader med mycket låga värmeförluster. Fönstren har låga U-värden (enligt passivhuskraven) och värmen kalla vinterdagar kommer via tilluften i sovrum och vardagsrum.

Certifierade:

Sigungården 1, Nedre Glumslöv (12:168)

Mattlummerv. 11 Arild (Flundrap 8:172)



Mattlummerv. 15 Arild (Flundrap 8:170)

Kontakter

Byggherre: Emrahus AB
Arkitekt: Kreark arkitekter
Fönster: Ekstrands passivhusfönster
FTX/värmepump: Nilan Compact P

Byggnadsdata	Glumslöv	Fl-rarp 170	Fl-rarp 172
A_{temp} (m ²)	146	84	130
Byggnadsår:	2016	2016	2016
Beräknad årsenergi (kWh/m ²)	25	21	25
U_m (W/m ² ,K)	0,14	0,13	0,12
Värmeförlusttal (W/m ²)	16	16	14
Täthet (l/s, m ²) :	0,17	0,17	0,16