



Villa Ett BoPass

Villa Ett, BoPass

Floda 20:276

Lerums kommun, Västra Götalands län



BBR byggår



Senaste BBR

BoPass ,Villa Ett , "Det kloka huset för de många människorna " Huset har en energiförbrukning på 30 kWh(m2/år) och byggs på tio veckor enligt "Lean" principer. Klimatskalet är uppbyggt av Eco väggar utvecklade i samband med renoveringen av Brogården, ett miljonprogram område i Alingsås.

Grunddata

	Nybyggnation
Atemp	106 m ²
Byggår	2015
Byggnadstyp	Bostad
Byggnadskategori	Småhus
Elvärmd	Nej
Klimatzon	3

Energiprestanda

Projekterad	30 kWh/m ² , år
Energiklass (senaste BBR)	A
Energiklass (BBR vid byggår)	A

Byggnad och innemiljö

Total investeringskostnad	2 000 kkr
Investeringskommentar	Mot bakgrund av att detta är ett provhus och skal fördelar kommer vid byggnation av flera hus är priset 15 500 sek/m ² exkl.moms
Merkostnad	0-4 %
U-medelvärde	0,21-0,30 W/m ² K
U-värde yttervägg	0,06-0,1 W/m ² K
U-värde yttertak	0,06-0,1 W/m ² K
U-värde ytterdörr	0,91-1,0 W/m ² K
U-värde fönster	0,81-0,9 W/m ² K
U-värde mark	0,06-0,1 W/m ² K
Genomsnittligt luftläckage projekte...	<0,3 l/m ² s vid 50 Pa
Genomsnittligt luftläckage uppmätt	<0,3 l/m ² s vid 50 Pa
Energi eller miljöklassning	Byggnaden uppmäts nu i samarbete med energimyndigheten
Enkätundersökningsresultat	Bra innemiljö
Om innemiljön	Efter första utvärdering , inflyttning 1 nov 2015

Tekniska system

Huvudsaklig uppvärmning	Värmepump luft-luft
Kompletterande uppvärmning	Direktverkande el (inkl. värmebatteri)
Huvuddistribution värme	Luft
Komfortkyla	Frikyla

Komfortkyla distribution	Luft
Ventilation	Från- och tilluft med värmeväxlare
Ventilationsstyrning	Kontinuerlig
Om tekniska system	Förberett för sol system.

Marknadsaktörer

Byggherre	Byggbolaget Lennhede/Kringberg AB
Publicerad och granskad	2016-02-08
Senast uppdaterad	2016-02-08