

# Öresund Green

VON CONOW 54

Malmö kommun, Skåne län



BBR byggår



Senaste BBR

Öresund Green är ett nytt huskoncept som bygger på byggtekniken med Skånelängor, med skillnad att Öresund Green byggs enligt passivhusstandard. Öresund Greenprojektet ska klara 20 % bättre än de svenska kraven för passivhus. Ett provhus är byggt, det består av en och en halv våning och är 149 m<sup>2</sup> stort. I huset har man installerat bland annat värmeväxlare, solfångare och lufttäta väggar för att nå sitt miljömål.

## Grunddata

|                         | Nybyggnation       |
|-------------------------|--------------------|
| <b>Atemp</b>            | 149 m <sup>2</sup> |
| <b>Byggår</b>           | 2011               |
| <b>Byggnadstyp</b>      | Bostad             |
| <b>Byggnadskategori</b> | Småhus             |
| <b>Elvärmd</b>          | Nej                |
| <b>Klimatzon</b>        | 4                  |

## Energiprestanda

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| <b>Projekterad</b>                  | 37 kWh/m <sup>2</sup> , år |
| <b>Energiklass (senaste BBR)</b>    | B                          |
| <b>Energiklass (BBR vid byggår)</b> | A                          |

## Byggnad och innemiljö

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| <b>U-värde yttervägg</b>                      | 0,06-0,1 W/m <sup>2</sup> K       |
| <b>U-värde yttertak</b>                       | 0,06-0,1 W/m <sup>2</sup> K       |
| <b>U-värde fönster</b>                        | 0,81-0,9 W/m <sup>2</sup> K       |
| <b>U-värde mark</b>                           | 0,06-0,1 W/m <sup>2</sup> K       |
| <b>Genomsnittligt luftläckage projekte...</b> | <0,3 l/m <sup>2</sup> s vid 50 Pa |
| <b>Publicerad och granskad</b>                | 2013-12-12                        |
| <b>Senast uppdaterad</b>                      | 2015-06-26                        |