**Hausdatenblatt**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kundenhaus** | Christensen |
| Entwurf: | Balance 300 |
| Keller / Bodenplatte | Haus auf bauseitiger-Bodenplatte |
| Wohnfläche gesamt: | 188,35 m2 |
| EG: | 100,05 m2 |
| OG: | 88,30 m2 |
| Außenmaße: | 12,04 m x 13,00 m ohne Garage |
| Bauweise: | Holzfertigbauweise  Wandstärke 39,5 cm; Edelputz 3 mm stark, vollflächiger Grundierungsputz, Armierung, Holzfaserdämmplatte 100 mm stark, mineralische Dämmung 260 mm stark, Holzfachwerk, Holzwerkstoffplatte, Dampfbremsvlies, Gipsplatte |
| U-Wert-Außenwand: | 0,11 W/m²K |
| Schallschutz | Rw ≥ 51 dB |
| Fassade: | Putz, teilweise holzverschalt |
| Dach. | Satteldach mit 3. Giebel vorgebaut |
| U-Wert Dach: | 0,15 W/m²K |
| Dachneigung: | 26° |
| Kniestock | 190cm |
| Fenster: | Holz-Alufenster mit 3-fach-Wärmeschutzverglasung anthrazitgrau außen und innen, Ug 0,6 W/m²K + Uw-Wert 0,8 W/m²K |
| Heiztechnik | Frischluft-Wärmetechnik mit Wärmerückgewinnung über eine Luft / Luft Wärmepumpe und Brauchwasser-Wärmepumpe 300 ltr. |
| Haustechnik | Vorbereitung für Photovoltaikanlage, WeberLogic 2.0 Grundpaket, EnOcean, |
| Endenergiebedarf | 22,2 kWh/m²a |
| Primärenergiebedarf (berechnet) | 40 kWh/m²a |
| max. Primärenergiebedarf zulässig/Anforderungswert | 56 kWh/m²a |
| Architekt: | Regina Schäfer-Biere, Hildesheim |
| Bemerkungen: | Garage von WeberHaus, Insektenschutzrollo, |
| Lieferradius | DEU, CH, LUX, FRA |
| Hersteller: | WeberHaus GmbH & Co. KG, Am Erlenpark 1,  77866 Rheinau-Linx  Internet: [www.weberhaus.de](http://www.weberhaus.de)  E-mail: [info@weberhaus](mailto:info@weberhaus).de |

Stand: September 2020