|  |  |
| --- | --- |
| **Kundenhaus** | Haggenmüller |
| Entwurf: | WeberHaus Baureihe generation5.5 Haus 300 |
| Wohnfläche gesamt: | 195 m2 |
| EG: | 99 m2 |
| OG:  | 96 m2 |
| Außenmaße: | 12,28 m x 12,78 m |
| Bauweise: | Fertigbauweise, Holztafelbauweise Wandstärke 36 cm; Edelputz 3 mm stark, vollflächiger Grundierungsputz, Armierung, Holzfaserdämmplatte 160 mm stark, mineralische Dämmung 160 mm stark, Holzfachwerk, Holzwerkstoffplatte, Dampfbremsvlies, Gipsplatte |
| U-Wert-Außenwand **ÖvoNatur Therm** | 0,12W/m²K |
| Fassade: | Putz  |
| Dach. | Walmdach |
| U-Wert Dach: | 0,15 W/m²K |
| Dachneigung: | 22 |
| Kniestock | 000  |
| Fenster: | Kunststofffenster mit 3-fach-Wärmeschutzverglasung anthrazitgrau/weiß,  |
| Schallschutz | 50 dB |
| Haustechnik | Frischluft-Wärmetechnik mit Wärmerückgewinnung über eine Luft / Luft Wärmepumpe und Brauchwasser-Wärmepumpe 285 ltr.Fußbodenheizung, WeberLogic 2.0 mit EnOcean, Photovoltaikanlage 38 Module |
| Endenergiebedarf | 11,2 kWh/(m²a) |
| Primärenergiebedarf | 27,4 kWh/(m²a) |
| max. Primärenergiebedarf | 81.7 kW/(m²a) |
| Keller / Bodenplatte | Haus auf Bodenplatte |
| Architekt: | Peter Holletzek88250 Weingarten |
| Bemerkungen: | elektrische Rollladenantriebe, WeberLogic ,  |
| Lieferradius | D, CH, GB, IRL, L, B, NL |
| Hersteller: | WeberHaus GmbH & Co. KG, Am Erlenpark 1, 77866 Rheinau-LinxInternet: [www.weberhaus.de](http://www.weberhaus.de)E-mail: info@weberhaus.de |