|  |  |
| --- | --- |
| Kundenhaus | Ganghofer |
| Entwurf: | WeberHaus Individual - Doppelhaus |
| Wohnfläche gesamt: | 188 m2 (Doppelhaushälfte 94 m2) |
| EG: |  95,24 m2 (Doppelhaushälfte 47,62 m2) |
| DG: |  92,88 m2 (Doppelhaushälfte 46,44 m2) |
| Außenmaße: | 20,36 x 12,66 (Doppelhaushälfte 10,18 x 6,33) |
| Bauweise: | Fertigbauweise, Holztafelbauweise Wandstärke 30 cm; Edelputz 3 mm stark, vollflächiger Grundierungsputz, Armierung, Holzfaserdämmplatte 100 mm stark, mineralische Dämmung 160 mm stark, Holzfachwerk, Holzwerkstoffplatte, Dampfbremsvlies, Gipsplatte |
| U-Wert-Außenwand ÖvoNatur  | 0,15W/m²K |
| Fassade: | Putz |
| Dach. | Satteldach |
| U-Wert Dach: | 0,15W/m²K |
| Dachneigung: | 16 ° |
| Kniestock | 00 |
| Fenster: | Holz-Alu-Ausführung mit 3-fach-Wärmeschutzverglasung in anthrazitgrau |
| Schallschutz | 50 dB |
| Haustechnik | Frischluft-Wärmetechnik, Vorbereitung Solar und Photovoltaik, |
| Endenergiebedarf | 17,7 kWh/m²a |
| **Primärenergiebedarf (berechnet)** | 46,1 kWh/m²a |
| **max Primärenergiebedarf zulässig/Anforderungswert** | 70,2 kWh/m²a |
| Keller  | Weberith |
|  |  |
| Architekt: | Kerstin Kießling-Nagler |
|  |  |
| Lieferradius | D, CH, GB, L, IRL, B, NL, F |
| **Hersteller:** | WeberHaus GmbH & Co. KG, Am Erlenpark 1, 77866 Rheinau-LinxInternet: [www.weberhaus.de](http://www.weberhaus.de)E-Mail: info@weberhaus.de |
| **Stand** | Mai 2018 |