**Hausdatenblatt**



|  |  |
| --- | --- |
| **Kundenhaus** | Kramer |
| Entwurf: | CityLife 500 |
| Keller / Bodenplatte | Haus auf Bodenplatte  |
| Wohnfläche gesamt: | 180 m2 |
| EG: |  98 m2 |
| DG: |  82 m2  |
| Außenmaße: | 10,42 m x 12,48 mund Garage 6,34 m x 6,65 m |
| Bauweise: | HolzfertigbauweiseWandstärke 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 |
| Dach. | Zeltdach |
| U-Wert Dach: | 0,15 W/m²K |
| Dachneigung: | 22°  |
| Kniestock | 000 |
| Fenster: | Holz-Alufenster mit 3-fach-Wärmeschutzverglasung anthrazitgrau/weiß, Ug 0,5 W/m²K + Uw-Wert 0,8 W/m²K |
| Heiztechnik | Luft / Wasser Wärmepumpe THZ incl. Lüftungsanlage und 300 ltr. Warmwasserspeicher, Fußbodenheizung |
| Haustechnik | Photovoltaikanlage 24 Module und BYD Batteriespeicher inkl. Wechselrichter, WeberLogic mit MyHomeControl |
| Endenergiebedarf | 10 kWh/m²a  |
| Primärenergiebedarf (berechnet) | 18 kWh/m²a |
| max. Primärenergiebedarf zulässig/Anforderungswert | 67 kWh/m²a |
| Architekt: | Walter Kling, Dirlewang |
| Bemerkungen: | Sauna, Kamin-Kachelofen, Insektenschutzrollos |
| Lieferradius | DEU, CH, LUX, FRA |
| Hersteller: | WeberHaus GmbH & Co. KG, Am Erlenpark 1, 77866 Rheinau-LinxInternet: [www.weberhaus.de](http://www.weberhaus.de)E-mail: info@weberhaus.de |

Stand: Oktober 2021