

Hausdatenblatt

Ausstellungshaus	Fellbach
Entwurf:	WeberHaus CityLife 600
Wohnfläche gesamt:	219 m ²
EG:	123 m ²
OG:	96 m ²
Außenmaße mit Anbauteilen	15,61 x10,76 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	0,12 W/m ² K
Fassade:	Putz
Dach:	Walmdach
U-Wert Dach:	0,15 W/m ² K
Dachneigung:	16 °
Kniestock	000 cm
Fenster:	Holz-Alufenster mit 3-fach Wärmeschutzverglasung, Farbe außen grau, innen Fichte Holz lasiert
Schallschutz	50 dB
Haustechnik	Luft-Wasser-Wärmepumpe THZ mit Fußbodenheizung, Haussteuerung WeberLogic2.0 mit myHomeControl, AppleHome Kit, Alexa, Photovoltaik-Anlage (28 Module á 300 Watt = 8,4 kWp), Photovoltaik Glas-Module als Terrassenüberdachung (4 x 375 Watt = 1,5 kWp) Batteriespeicher BYD 10,2 kWh
Endenergiebedarf	31,7 kWh/(m ² a) (berechnet nach EnEV 2014) Energetischer Standard: KfW40plus
Primärenergiebedarf	35,4 kWh/(m ² a)
max.zul.Jahresprimärenergiebedarf	35,9 kWh/(m ² a) für KfW-Effizienzhaus 40
Keller / Bodenplatte	Haus auf Bodenplatte
Architekt:	PARCH Architektur, Marco Patone
Bemerkungen:	Terrassenüberdachung
Lieferradius	DEU, FRA, CH, GB, IRL, LUX, BEL, NLD,
Hersteller:	WeberHaus GmbH & Co. KG, Am Erlenpark 1, 77866 Rheinau-Linx Internet: www.weberhaus.de E-Mail: info@weberhaus.de