

GEG₍₂₀₂₀₎- Standardhaus (Einfamilienhaus)	ZMK X6 d=30 cm	ZMK8 d=36,5 cm	GEG₍₂₀₂₀₎- Standardhaus (Mehrfamilienhaus)	ZMK TX8 d=30	ZMK11 d=36,5
Anlagentechnik	Brennwertkessel, solare Brauchwassererwärmung und Heizungsunterstützung, Flächenheizung, zentr. LA mit WRG	Pelletkessel, Flächenheizung	Anlagentechnik	Erdwärmepumpe, Flächenheizung	Luftwärmepumpe, Flächenheizung
U-Wert Gesamtfenster	1,1 W/(m²K)	1,1 W/(m²K)	U-Wert Gesamtfenster	1,2 W/(m²K)	1,2 W/(m²K)
U-Wert Haustür	1,5 W/(m²K)	1,5 W/(m²K)	U-Wert Haustür	1,5 W/(m²K)	1,5 W/(m²K)
U-Wert Außenwand	Kellerer ZMK X6 d = 30,0cm => 0,19 W/(m²K)	Kellerer ZMK8 d = 36,5cm => 0,21 W/(m²K)	U-Wert Außenwand	Kellerer ZMK TX8 d = 30,0cm => 0,25 W/(m²K)	Kellerer ZMK11 d = 36,5cm => 0,28 W/(m²K)
U-Wert Kellerfenster	1,3 W/(m²K)	1,3 W/(m²K)	U-Wert Kellerfenster	1,3 W/(m²K)	1,3 W/(m²K)
U-Wert KG Aussenwand	10 cm Dämmstoff Wlz 038 25 cm Stahlbeton => 0,35 W/(m²K)	10 cm Dämmstoff Wlz 038 25 cm Stahlbeton => 0,35 W/(m²K)	U-Wert KG Aussenwand	10 cm Dämmstoff Wlz 038 25 cm Stahlbeton => 0,35 W/(m²K)	12 cm Dämmstoff Wlz 038 25 cm Stahlbeton => 0,29 W/(m²K)
U-Wert Bodenplatte	6 cm Estrich 9 cm Dämmstoff Wlz 035 25 cm Stahlbeton => 0,35 W/(m²K)	6 cm Estrich 9 cm Dämmstoff Wlz 035 25 cm Stahlbeton => 0,35 W/(m²K)	U-Wert Bodenplatte	6 cm Estrich 10 cm Dämmstoff Wlz 040 30 cm Stahlbeton => 0,35 W/(m²K)	6 cm Estrich 8 cm Dämmstoff Wlz 035 30 cm Stahlbeton => 0,38 W/(m²K)
U-Wert Dachaufbau	Zwischensparrendämmung 1,8 cm Holzschalung 20 cm Dämmstoff Wlz 035 1,25 cm Gipskarton => 0,24 W/(m²K)	Zwischensparrendämmung 1,8 cm Holzschalung 20 cm Dämmstoff Wlz 035 1,25 cm Gipskarton => 0,24 W/(m²K)	U-Wert Dachaufbau	Zwischensparrendämmung 1,8 cm Holzschalung 22 cm Dämmstoff Wlz 035 1,25 cm Gipskarton => 0,22 W/(m²K)	Zwischensparrendämmung 1,8 cm Holzschalung 20 cm Dämmstoff Wlz 035 1,25 cm Gipskarton => 0,24 W/(m²K)
Blower-Door-Test	ja	nein	Blower-Door-Test	nein	nein
Wärmebrücken nach DIN 4108 Bbl. 2 Kategorie A u. B	ja	ja	Wärmebrücken nach DIN 4108 Bbl. 2 Kategorie A u. B	ja	ja
Primärenergiebedarf vorh.	46,67 kWh/(m²a)	25,43 kWh/(m²a)	Primärenergiebedarf vorh.	35,06 kWh/(m²a)	44,60 kWh/(m²a)
Primärenergiebedarf zul.	48,37 kWh/(m²a)	48,37 kWh/(m²a)	Primärenergiebedarf zul.	46,06 kWh/(m²a)	46,06 kWh/(m²a)
Transmissionswärmeverlust vorh.	0,34 W/(m²K)	0,34 W/(m²K)	Transmissionswärmeverlust vorh.	0,35 W/(m²K)	0,36 W/(m²K)
Transmissionswärmeverlust zul.	0,37 W/(m²K)	0,37 W/(m²K)	Transmissionswärmeverlust zul.	0,36 W/(m²K)	0,36 W/(m²K)
Heiztage pro Jahr	172,4	206,5	Heiztage pro Jahr	211,6	213
Anlagenaufwandszahl	0,84	0,42	Anlagenaufwandszahl	0,58	0,72