

# Gebäudeenergiegesetz

## GEG

Ort: München

Datum: 21.11.2019

# Was ist neu?

Zusammenfassung von

- Energieeinsparverordnung (EnEV)
- Energieeinsparungsgesetz (EnEG)
- Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz (EEWärmeG)

## § 72 Betriebsverbot für Heizkessel, Ölheizungen

- gilt für Kessel zwischen 4kW und 400kW
- gilt nicht für Niedertemperatur-Heizkessel und Brennwertkessel
- § 73 hebt dies für 1 und 2 Familienhäusern bei eigener Wohnungsnutzung aus.







## § 88 Ausstellungsberechtigung

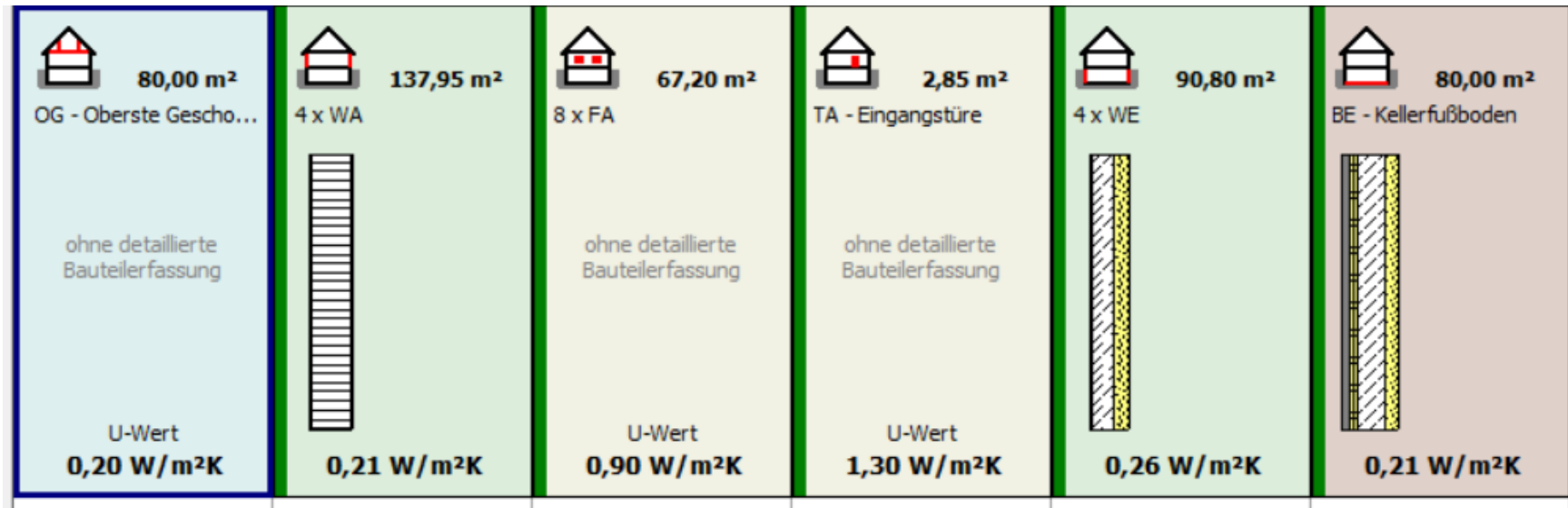
- Nichtwohngebäude werden für Nicht-Akademiker geöffnet, Voraussetzung: DIN 18599-Kurs
- Aber weiterhin Einschränkung nach LBO

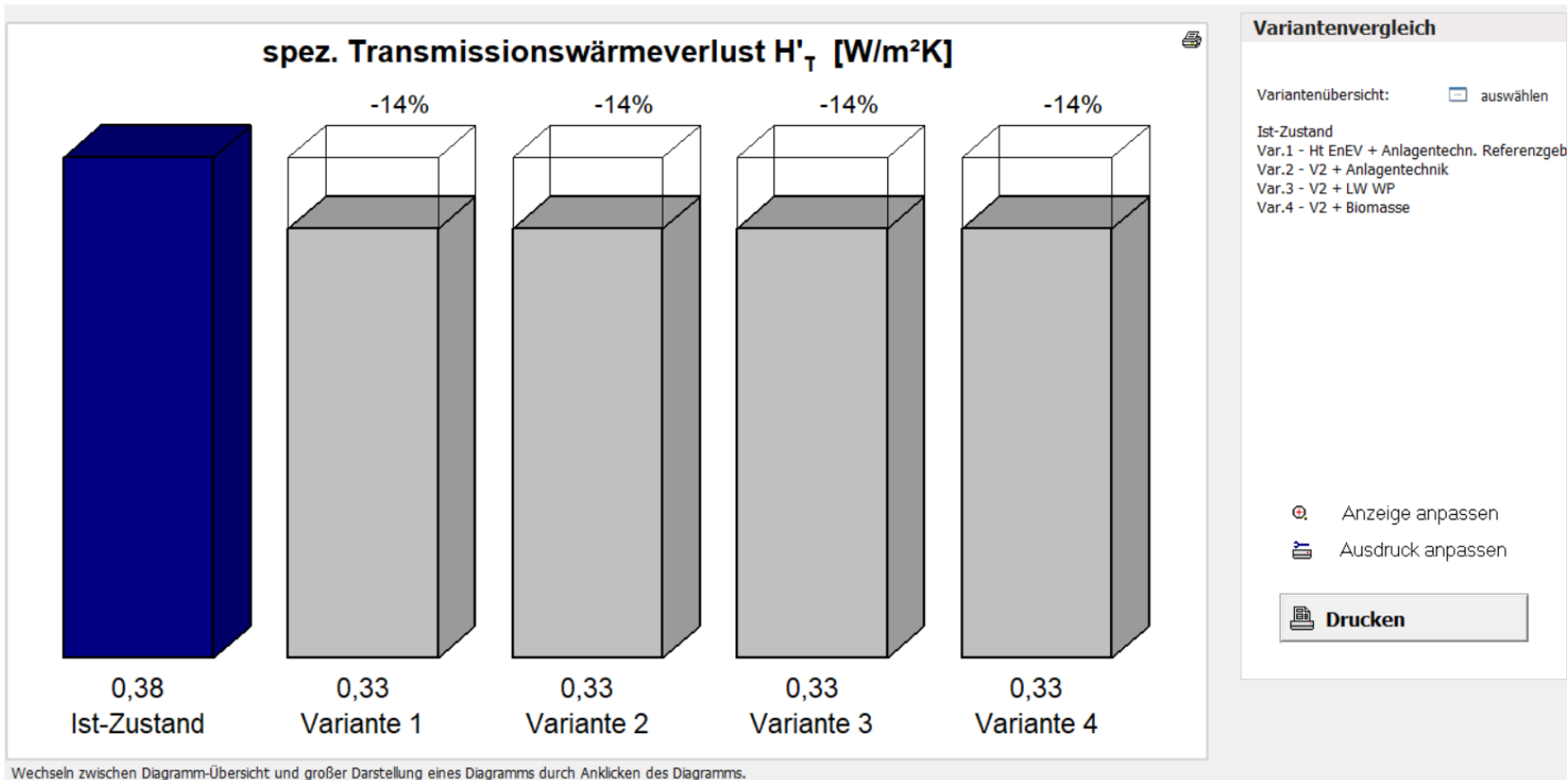
## Weitere Paragraphen

- § 17 aneinandergereihte Bebauung  
diese dürfen wie ein Gebäude behandelt werden  
aber Energieausweis pro Hausnummer!
- § 92 Erfüllungserklärung

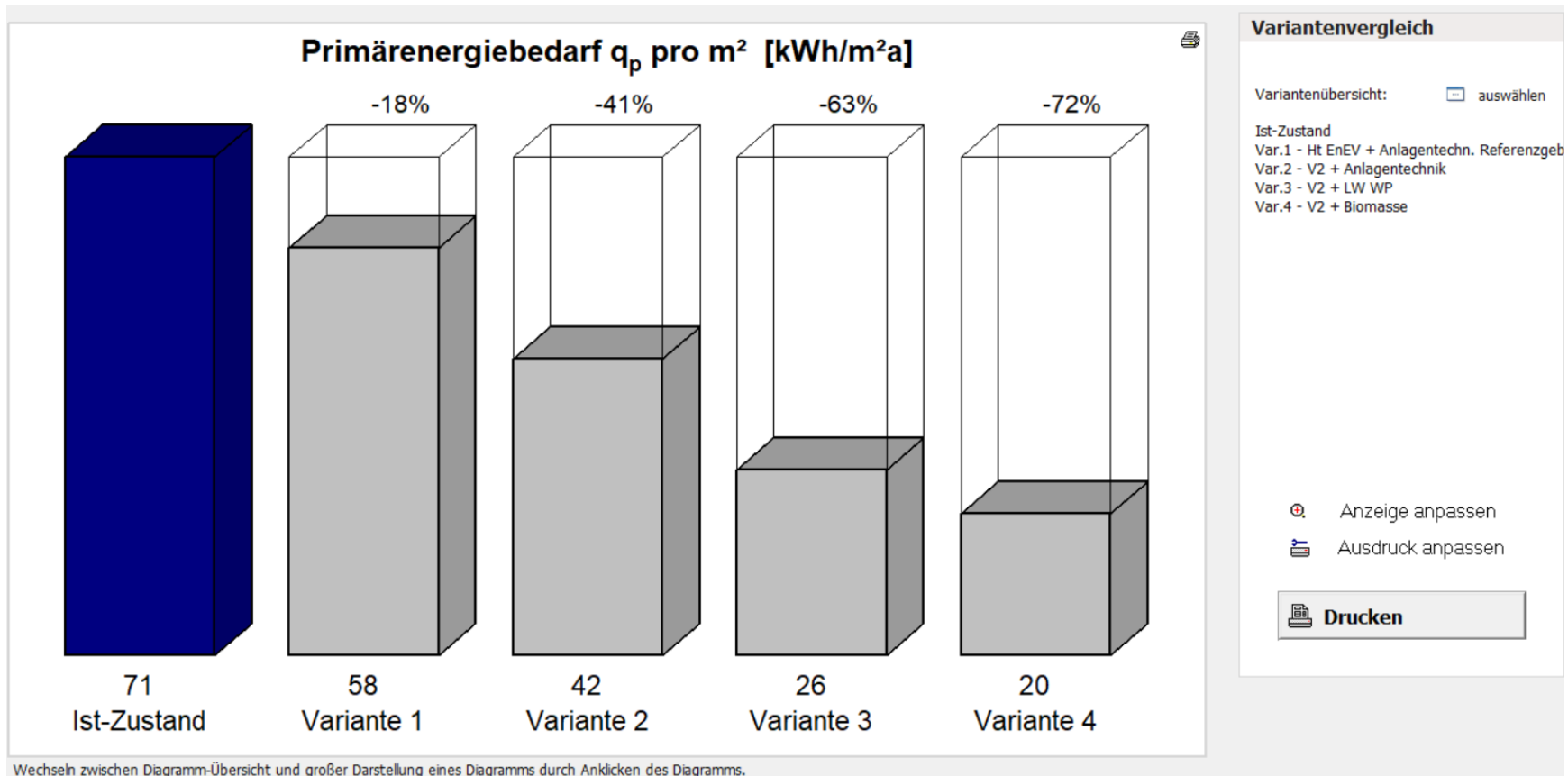
# Rechenbeispiel CO<sub>2</sub>-Wert

 <p><b>80,00 m<sup>2</sup></b> OG - Oberste Gescho...</p> <p>ohne detaillierte Bauteilerfassung</p> <p><b>U-Wert</b> <b>0,20 W/m<sup>2</sup>K</b></p>	 <p><b>137,95 m<sup>2</sup></b> 4 x WA</p> <p>ohne detaillierte Bauteilerfassung</p> <p><b>U-Wert</b> <b>0,28 W/m<sup>2</sup>K</b></p>	 <p><b>67,20 m<sup>2</sup></b> 8 x FA</p> <p>ohne detaillierte Bauteilerfassung</p> <p><b>U-Wert</b> <b>1,30 W/m<sup>2</sup>K</b></p>	 <p><b>2,85 m<sup>2</sup></b> TA - Eingangstüre</p> <p>ohne detaillierte Bauteilerfassung</p> <p><b>U-Wert</b> <b>1,80 W/m<sup>2</sup>K</b></p>	 <p><b>90,80 m<sup>2</sup></b> 4 x WE</p> <p>ohne detaillierte Bauteilerfassung</p> <p><b>U-Wert</b> <b>0,35 W/m<sup>2</sup>K</b></p>	 <p><b>80,00 m<sup>2</sup></b> BE - Kellerfußboden</p> <p>ohne detaillierte Bauteilerfassung</p> <p><b>U-Wert</b> <b>0,35 W/m<sup>2</sup>K</b></p>
--	---	--	---	--	---

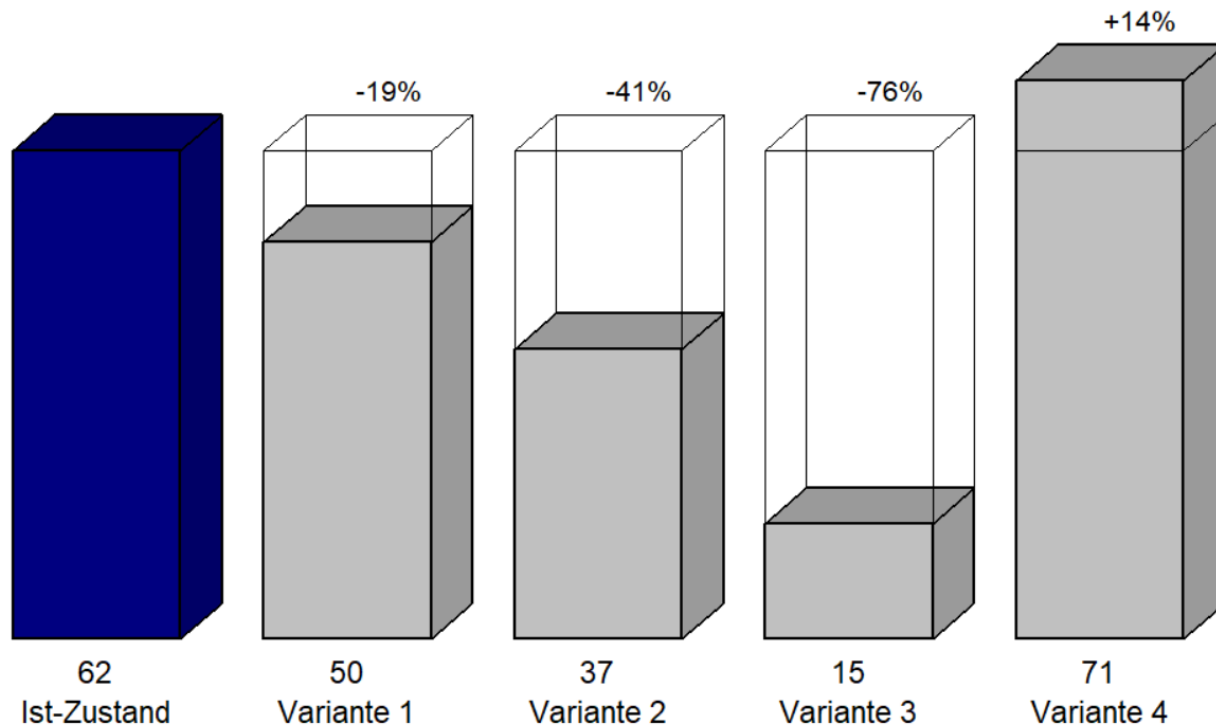








### Endenergiebedarf $q_E$ pro $m^2$ [ $kWh/m^2a$ ]



#### Variantenvergleich

Variantenübersicht:  auswählen

Ist-Zustand

Var.1 - Ht EnEV + Anlagentechn. Referenzg


Var.2 - V2 + Anlagentechnik

Var.3 - V2 + LW WP

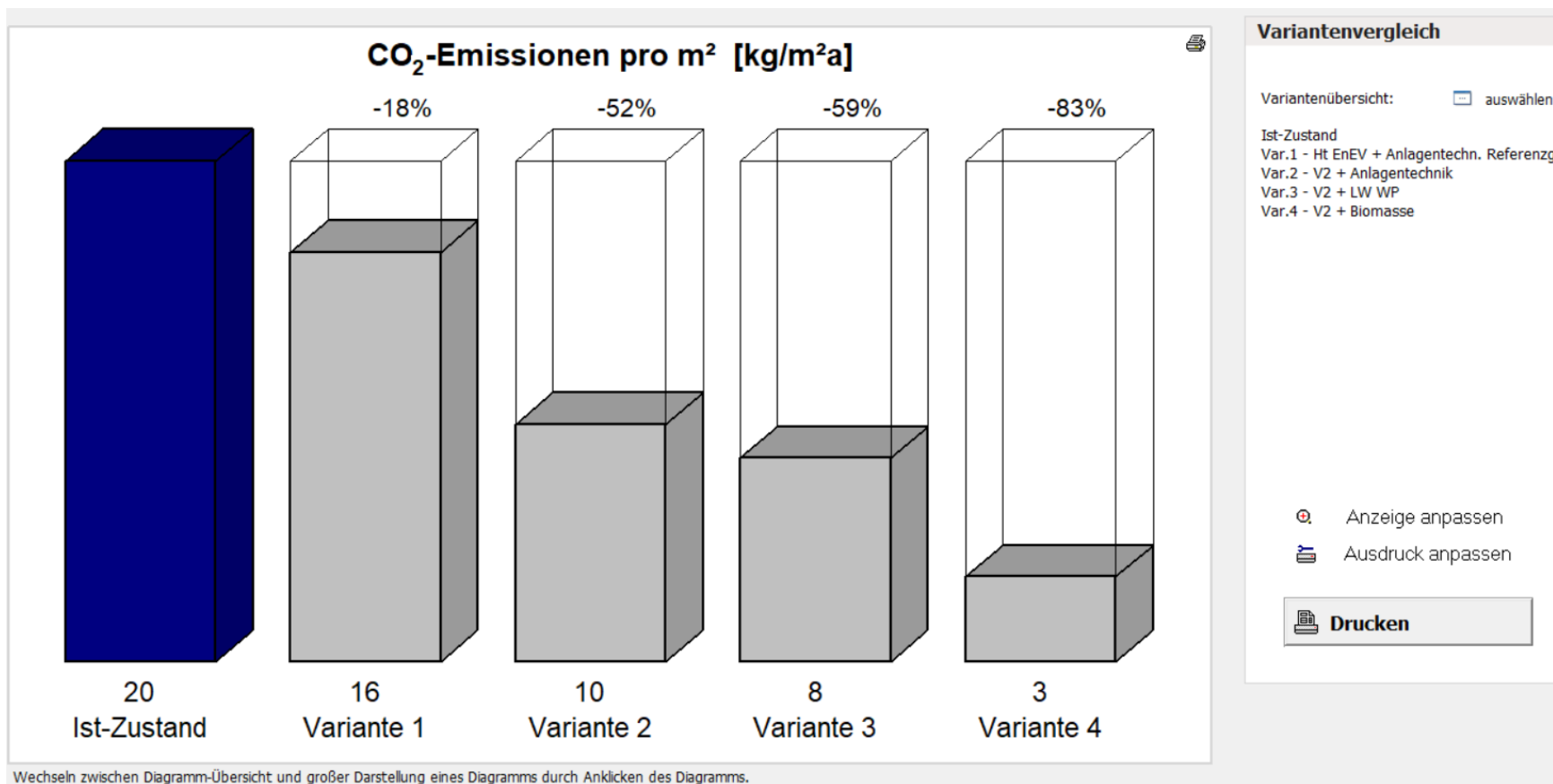
Var.4 - V2 + Biomasse

 Anzeige anpassen

 Ausdruck anpassen

 **Drucken**

Wechseln zwischen Diagramm-Übersicht und großer Darstellung eines Diagramms durch Anklicken des Diagramms.



Vielen Dank für Ihre  
Aufmerksamkeit