

# Energieausweis für Wohngebäude

Gemäß den §§ 16 ff. Energieeinsparverordnung (EnEV)

EnBW

## Berechneter Energiebedarf des Gebäudes

Usedomstr. 52, 70439 Stuttgart

Adresse, Gebäudeteil

## Energiebedarf

CO<sub>2</sub> Emissionen 45,9 kg/(m<sup>2</sup>a)

Endenergiebedarf  
181 kWh/(m<sup>2</sup>a)



Primärenergiebedarf  
202 kWh/(m<sup>2</sup>a)

Primärenergiebedarf ("Gesamtenergieeffizienz")

### Anforderungen gemäß EnEV <sup>1)</sup>

#### Primärenergiebedarf

Ist-Wert \_\_\_\_\_ kWh/(m<sup>2</sup> · a) Anforderungswert \_\_\_\_\_ kWh/(m<sup>2</sup> · a)

#### Energetische Qualität der Gebäudehülle H<sub>t</sub>

Ist-Wert \_\_\_\_\_ W/(m<sup>2</sup> · K) Anforderungswert \_\_\_\_\_ W/(m<sup>2</sup> · K)

Sommerlicher Wärmeschutz (bei Neubau) ☐ eingehalten

### Für Energiebedarfsberechnung verwendetes Verfahren

☒ Verfahren nach DIN V 4108-6 und DIN V 4701-10

☐ Verfahren nach DIN V 18599

☐ Verfahren nach § 9 Abs. 2 EnEV

## Endenergiebedarf

Energieträger	Jährlicher Endenergiebedarf in kWh/(m <sup>2</sup> · a) für			Gesamt in kWh/(m <sup>2</sup> · a)
	Heizung	Warmwasser	Hilfsgeräte <sup>2)</sup>	
Gas	145,7	33,8		179,5
Strom			1,9	1,9

## Ersatzmaßnahmen <sup>3)</sup>

### Anforderungen nach § 7 Nr. 2 EEWärmeG

☐ Die um 15 % verschärften Anforderungswerte sind eingehalten

### Anforderungen nach § 7 Nr. 2 i. V. m. § 8 EEWärmeG

Die Anforderungswerte der EnEV sind um \_\_\_\_\_ % verschärft.

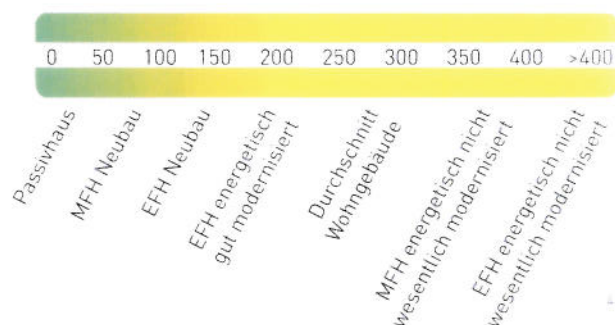
#### Primärenergiebedarf

Verschärfter Anforderungswert \_\_\_\_\_ kWh/(m<sup>2</sup> · a).

#### Transmissionswärmeverlust H<sub>t</sub>

Verschärfter Anforderungswert \_\_\_\_\_ W/(m<sup>2</sup> · K).

## Vergleichswerte Endenergiebedarf



## Erläuterungen zum Berechnungsverfahren

Das verwendete Berechnungsverfahren ist durch die Energieeinsparverordnung vorgegeben. Insbesondere wegen standardisierter Randbedingungen erlauben die angegebenen Werte keine Rückschlüsse auf den tatsächlichen Energieverbrauch. Die ausgewiesenen Bedarfswerte sind spezifische Werte nach der EnEV pro Quadratmeter Gebäudenutzfläche (A<sub>N</sub>).

<sup>1)</sup> bei Neubau sowie bei Modernisierung im Fall des § 16 Abs. 1 Satz 2 EnEV

<sup>2)</sup> ggf. einschließlich Kühlung

<sup>3)</sup> nur bei Neubau im Falle der Anwendung von § 7 Nr. 2 Erneuerbare-Energien-Wärmegesetz

<sup>4)</sup> EFH: Einfamilienhäuser, MFH: Mehrfamilienhäuser