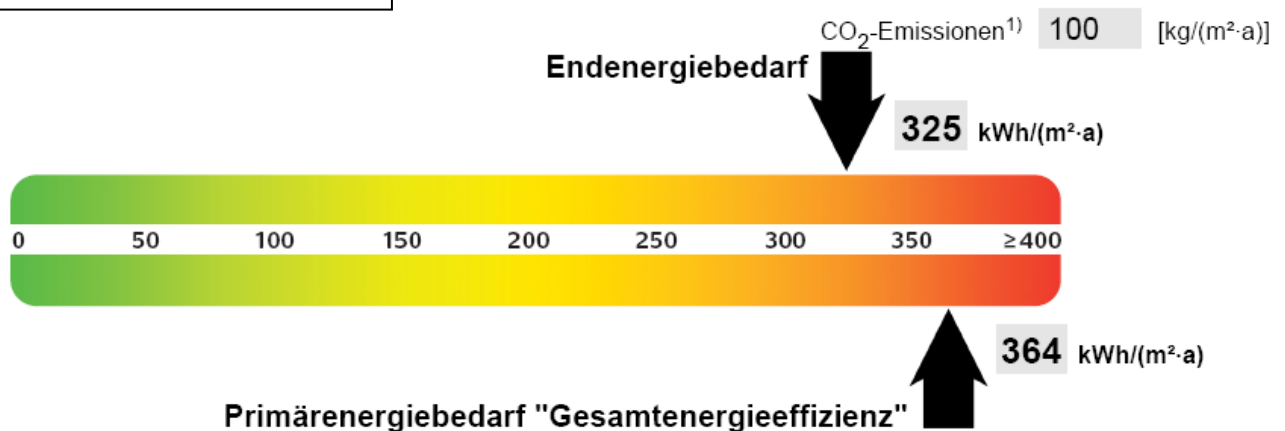


Energieberatung in Düren

Gebäudetyp:	Einfamilienhaus
Baujahr:	1968
Anlagentyp:	27 kW Standardkessel
Baujahr der Anlage:	1985
Energieträger:	Heizöl
Endenergiebedarf vor der Beratung:	325 kWh/m ² ·a
Primärenergiebedarf vor der Beratung:	364 kWh/m ² ·a



Energiebedarf vor der Beratung



Durch die Energieberatung ermitteltes Einsparpotenzial:

Einsparpotenzial Endenergiebedarf ⇒ bis zu 73 %

Einsparpotenzial der CO₂-Emissionen ⇒ bis zu 15.537 kg pro Jahr

Vorgeschlagene Maßnahmen:

Wärmedämmung von Außenwänden, oberster Geschossdecke, Kellerdecke sowie Erneuerung von Fenstern, Einbau einer Holzpellettheizung mit solarer Heizungsunterstützung. Die Maßnahmen wurden so angelegt, dass sie auch Schritt für Schritt umgesetzt werden können.

Förderungen:

Würden alle vorgeschlagenen Maßnahmen umgesetzt, könnten im Idealfall Fördermittel in Höhe von 17.828,- € eingesetzt werden.