

## Energieberatung in Aldenhoven

**Gebäudetyp vor der Sanierung:** Einfamilienhaus

**Baujahr:** 1958



**Gebäudetyp nach der Sanierung:** Zweifamilienhaus

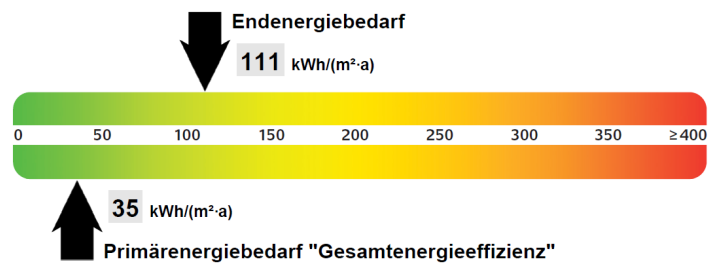
**Anlagentyp nach der Beratung:** Holzpellet-Heizkessel

**Energieträger nach der Beratung:** Holzpellets

**Endenergiebedarf nach der Beratung:** 111 kWh/m<sup>2</sup>·a

**Primärenergiebedarf nach der Beratung:** 35 kWh/m<sup>2</sup>·a

Energiebedarf nach der Sanierung



KfW-85

Effizienzhaus

**Besonderheit:** Bei der Sanierung und Erweiterung kann das Niveau eines **KfW-Effizienzhaus 85** im Bestand erreicht werden. Neben einer umfassenden Wärmedämmung des Gebäudes ist der Einbau einer Holzpelletheizung vorgesehen.