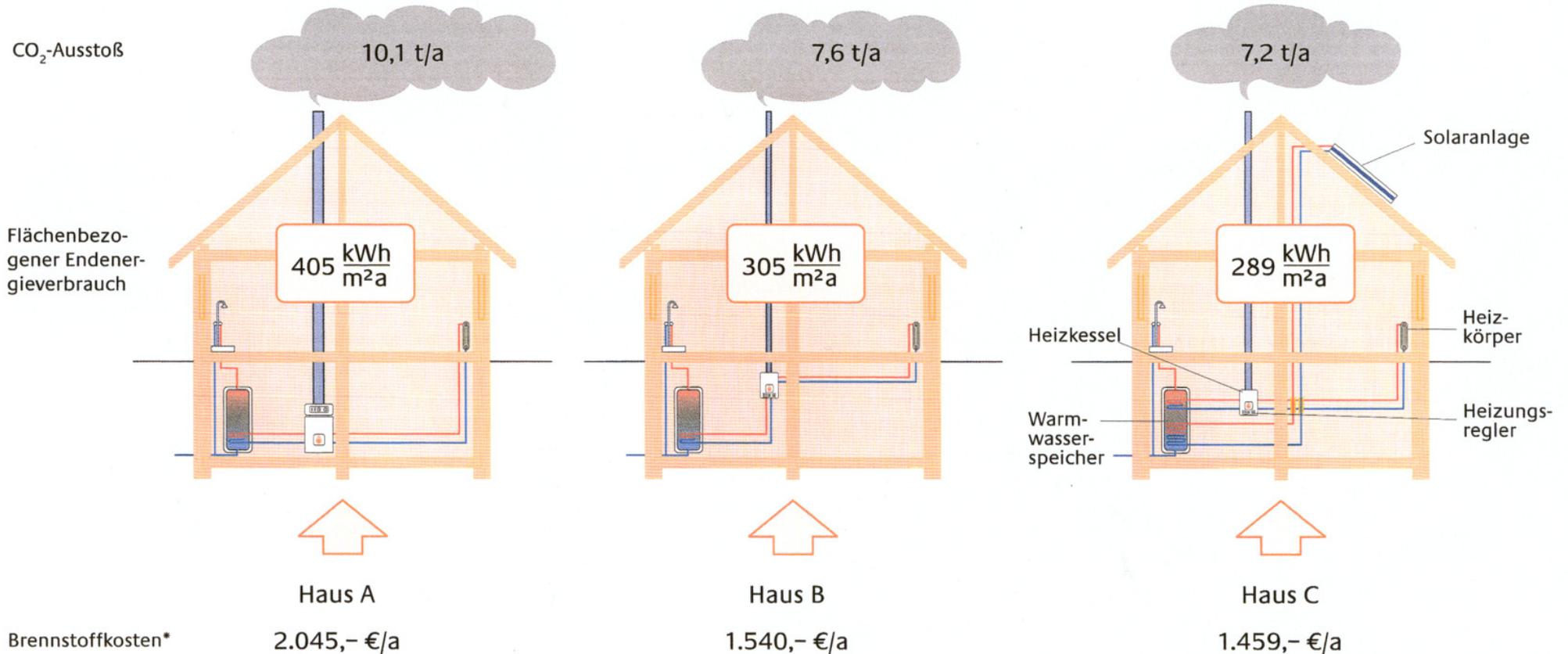


Energieersparnis: Austausch der alten Heizung



Gebäude im Bestand: freistehendes Einfamilienhaus, Wohnfläche: 101 m², Baujahr: 1949–57. Sanierungsbedürftig mit alter Heizung (Gas-Konstanttemperatur-Kessel aus den 70iger Jahren in ganzjährigem Betrieb zur Warmwasserbereitung)

Identisches Gebäude im Bestand, aber mit Austausch der alten Heizung gegen eine neue Energie sparende Brennwertheizung (15KW)

Identisches Gebäude im Bestand, aber mit Austausch der alten Heizung gegen eine neue Energie sparende Brennwertheizung (15KW). Zusätzlich Einbau einer Solaranlage zur Trinkwassererwärmung (4 m² Kollektorfläche)

* Kosten für Heizenergie und Warmwassererzeugung (Gaspreis: 5,0 cent/kWh)