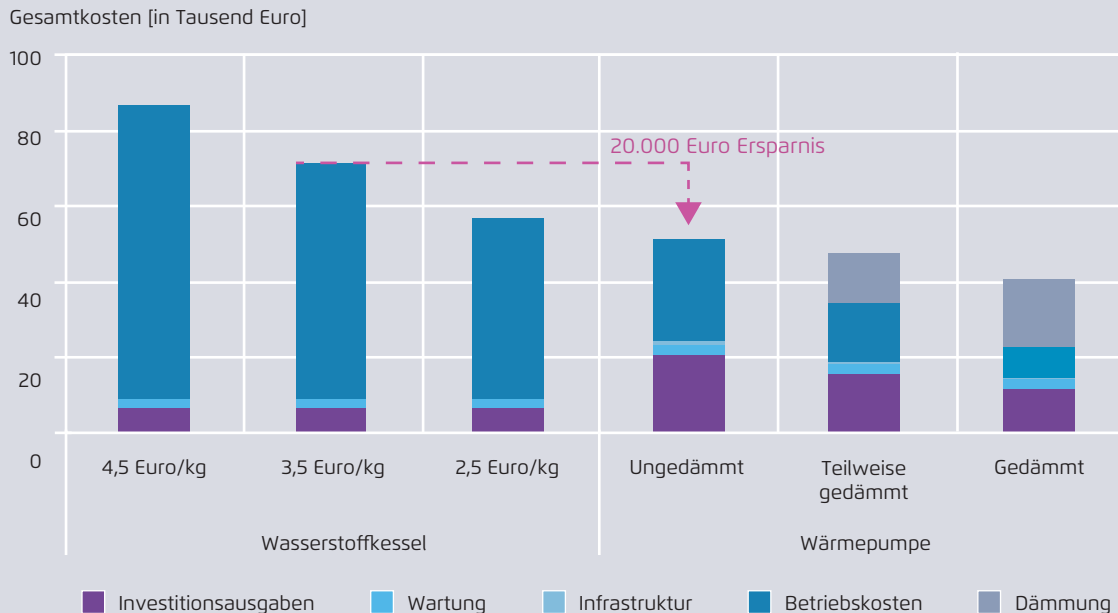


# Vergleich des Kapitalwerts zwischen einem unsanierten Einfamilienhaus mit Wasserstoffheizung und einem sanierten Haus mit Luftwärmepumpe im Jahr 2025

Abbildung 15



Öko-Institut (2021).

Anmerkungen: Die Kosten von Wärmepumpen sinken bis 2025 um 20 %. Der Strompreis folgt dem Preisfad 3 aus Abbildung 2-3 in Öko-Institut (2021), d. h. von 0,21 Euro/kWh (2020) auf ca. 0,15 Euro/kWh (2025) und schließlich auf 0,14 Euro/kWh (nach 2030). Dies beruht auf den Annahmen, dass die EEG-Umlage bis 2025 ausläuft, wodurch die Stromsteuern bis zum Jahr 2030 auf ein EU-Minimum sinken würden, sowie dass es einen Wärmepumpentarif gibt (jeweils ohne Umsatzsteuer).