

Anlage 1

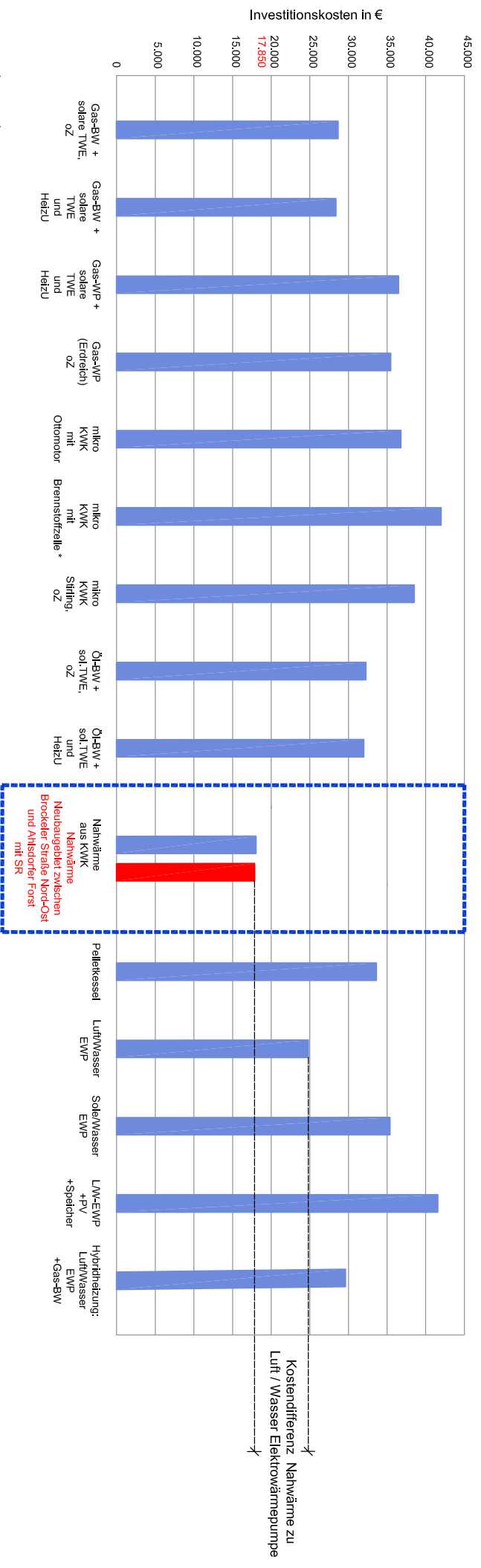
Investitionskosten verschiedener Anlagentypen

Anforderungsniveau ENEV 2016

Investitionskosten unterschiedlicher Anlagenvarianten inklusive Kosten für zusätzliche bauliche oder anlagentechnische Maßnahmen im Einfamilienhaus-Neubau

Quelle: ITG Dresden GmbH - Institut für Technische Gebäude Ausrüstung Dresden Forschung und Anwendung GmbH, gwf-Gas+Energie - 6/2016

Randbedingungen: freistehendes Einfamilienhaus-Neubau mit einer Wohnfläche von 150 m² und einer Gebäudenutzfläche von 255 m²



Legende

- BW = Brennkessel
- TWE = Trinkwassererwärmung
- HeizU = Heizungsunterstützung
- Öl-BW = Öl-Brennkessel
- EWP = Elektrowärmepumpe
- PV = Photovoltaik
- oZ = ohne Zirkulation
- BKZ = Baukostenzuschuss
- * Unstabile Preislage, Gerät in der Markteinführungsphase

Die ausgewiesenen Investitionskosten sind Summe aller Kosten, die zur Konditionierung des Gebäudes erforderlich sind. Sie setzen sich aus den Kosten des Wärmeerzeugers, des Warmwasserspeichers, den Kosten der Wärmeverteilung und -übergabe, sowie zusätzlich je nach Anlagenvariante aus den Kosten für die erforderlichen Hausanschlüsse, die Brennstofflagerung und die Errichtung des Schornsteines zusammen. Darüber hinaus sind Kosten der zusätzlichen baulichen oder anlagentechnischen Maßnahmen zur Einhaltung der ENEV 2016 berücksichtigt.