



Der **Qualitätsleitfaden Heizungssanierung**, erstellt durch den Fachverband Sanitär Heizung Klima NRW, ist eine objektive Richtlinie für Sie als Kunde. Er benennt einzelne Qualitätsmerkmale und bietet Ihnen damit die Möglichkeit, Angebote besser vergleichen und genau prüfen zu können.

Ihr SHK-Innungsfachbetrieb bestätigt Ihnen hiermit die Einhaltung der nachfolgenden Qualitätsmerkmale:

- Bei Bedarf informieren wir Sie gerne zu Fördermitteln und Finanzierung.
- Die Dimensionierung des Wärmeerzeugers entspricht der Heizlastberechnung, das heißt die Heizungsanlage wird energetisch optimal ausgelegt.
- Der Hydraulische Abgleich (HA) der Heizungsanlage ist im Angebot enthalten. Der HA führt dazu, dass die Räume gleichmäßig angenehm warm werden und nicht unnötig Energie verbraucht wird.
- Die Umwälzpumpe (Energieeffizienzpumpe) wird korrekt dimensioniert und eingestellt.
- Die Regelung entspricht den Vorgaben der Energieeinsparverordnung (EnEV), z. B. witterungsgeführte Regelung (Außentemperaturfühler), Zeitschaltuhr (Nachtabsenkung).
- Eine raumweise Temperaturregelung (Thermostatventile) nach EnEV für Heizkörper und Fußbodenheizung ist im Angebot enthalten.
- Die neu verlegten Rohrleitungen und Armaturen werden nach geltender Energieeinsparverordnung (EnEV) gedämmt.
- Nach Fertigstellung der Arbeiten erhalten Sie die notwendigen Unternehmerbescheinigungen nach Bauordnung sowie die Fachunternehmererklärung nach EnEV.
- Die Heizwasseraufbereitung erfolgt nach Herstellervorgaben. Das dient der Langlebigkeit der Heizungsanlage und hat Einfluss auf Gewährleistungs- und evtl. Garantieansprüche.
- Die Heizungsanlage wird exakt einreguliert.
- Es erfolgt eine sorgfältige Dokumentation aller technischen Unterlagen (Bedienungsanleitungen etc.) und eine detaillierte Einweisung in die Anlage.
- Sie erhalten Informationen zur jährlichen Heizungswartung und zum Notdienst-Angebot.
- Sonstiges:

Ort, Datum

Unterschrift, Stempel
SHK-Innungsfachbetrieb