

Energie

Optimierung Heizungssystem



Quelle: pixabay.com



Ziel

Bedingt durch die Energiekrise mit steigenden Strom- und Wärmekosten ist schnelles Handeln erforderlich. Hierbei gilt es auf pragmatische, kostengünstige und unbürokratische Maßnahmen hinzuweisen und Hilfestellungen anzubieten. Diese Maßnahme verfolgt das Ziel, dass bestehende Heizsysteme untersucht und durch Fachleute effizient eingestellt werden. Dies umfasst Anpassungen bei der Verbrennung ebenso wie die Durchführung eines hydraulischen Abgleiches.

Kurzbeschreibung

Die Versorgung eines Gebäudes mit Heizwärme ist von vielen Komponenten abhängig:

- Wärmeerzeugung (bspw. Optimierung und Regelung der Anlageeinstellungen)
- Verteilung und Speicherung (bspw. Austausch der Heizungspumpe)
- Regelung bis zur Übergabe an die einzelnen Räume

Ziel ist die Optimierung der einzelnen Bestandteile und Abstimmung aufeinander, dass die Heizungsanlage möglichst effizient arbeitet. Die Maßnahmen betreffen bereits vorhandene Komponenten der Heizungsanlage, oder sich einfach nachrüsten lassen sowie Optimierungen in der Regelung und den Anlageneinstellungen.

Fördermittel

	Bund (BAFA, KfW)	Land Hessen	Stadt Frankfurt
Heizungs-optimierung	 Bis zu 25%		

Auszug förderfähiger Maßnahmen: Austausch der Heizungspumpe, hydraulischer Abgleich, Einbau von Flächenheizung & Niedertemperatur-Heizkörper, Heizkörperregelung, Verbesserung der Verteilung, Rohrleitungsdämmung, Pufferspeicher, Integration Warmwassersystem, elektr. Durchlauferhitzer



Zielgruppen

- Private Gebäudeeigentümer:innen
- Vermieter:innen
- Mehrfacheigentümer:innen
- Wohneigentumsgemeinschaften, kommunale Gebäude, Vereine, Sonstige

Umsetzungsakteure

- lokales Handwerk
- Sanierungsmanagement
- Energieberater:innen
- Energiepunkt RheinMain e.V.
- Verbraucherzentrale Hessen