

| | | |
|---|-------------------|---------|
| Erfassungsbogen Heizung und Energieverbrauch | Version: 191009_1 | Seite 1 |
|---|-------------------|---------|

| | |
|-----------------------------------|--|
| Anlage 2 der Baurichtlinie | |
| Datum: | |
| Erfasser: | |

| |
|-----------------|
| Gebäudekennnr.: |
| |

| | | |
|-----------------|----------|--|
| Objekt: | | |
| Adresse: | Straße: | |
| | PLZ: | |
| | Ort: | |
| Ansprechperson: | Name: | |
| | Adresse: | |
| | Tel.: | |
| | E-Mail: | |

| | |
|--|--|
| Gebäudedaten: | |
| Baujahr: | |
| Beheizte Fläche ca. (m ²): | |
| Anzahl Heizkörper: | |

| | |
|--|--|
| Anlagendaten: | |
| Energieträger ⁽¹⁾ : | |
| Wärmeerzeuger ⁽²⁾ : | |
| Hersteller / Kesseltyp ⁽³⁾ : | |
| Baujahr: | |
| Heizleistung (kW): | |
| Art der Wärmeverteilung ⁽⁴⁾ : | |
| Brennstofflagerraum (Größe) ⁽⁵⁾ : | |

| | |
|--------------------------------|--|
| Kirchenheizungsregelung / Typ: | |
|--------------------------------|--|

| | |
|---|--|
| Hydraulischer Abgleich ⁽⁶⁾ : | |
|---|--|

| | |
|---------------------------------------|--|
| Warmwasserversorgung ⁽⁷⁾ : | |
| Warmwassertemperatur: | |
| Bemerkungen / Probleme: | |

| Regelung Einstellwerte: | Heizkreis 1 | Heizkreis 2 | Heizkreis 3 | Heizkreis 4 |
|--|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Nutzungseinheit ⁽⁸⁾ : | | | | |
| Tag-Temperatur: | | | | |
| Nacht-Temperatur: | | | | |
| Einstellung Heizkurve ⁽⁹⁾ : | | | | |
| Parallelverschiebung ⁽¹⁰⁾ : | | | | |

| Heizzeiten: | Heizkreis 1 | Heizkreis 2 | Heizkreis 3 | Heizkreis 4 |
|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| Montag | | | | |
| Dienstag: | | | | |
| Mittwoch: | | | | |
| Donnerstag: | | | | |
| Freitag: | | | | |
| Samstag: | | | | |
| Sonntag: | | | | |

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Heizungspumpe (Hersteller / Typ): | | | | |
| Heizungspumpe (Einstellung) ⁽¹¹⁾ : | | | | |

| Verbrauchswerte: | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 |
|--|------|------|------|------|
| Verbrauchszeitraum ⁽¹²⁾ : | | | | |
| Wärme-Energie ⁽¹³⁾ : | | | | |
| Allgemein-Strom ⁽¹⁴⁾ : | | | | |
| Strom für Heizzwecke ⁽¹⁵⁾ : | | | | |

| | |
|--|--|
| Bemerkungen / Mängel und Undichtigkeiten: | |
|--|--|

| | |
|-----------------|--|
| HINWEIS: | Dieser Erfassungsbogen ist an das zuständige Verwaltungsamt und die Bauabteilung der LK zu übermitteln. |
|-----------------|--|

Erklärungen:

| | |
|---|--|
| Grundsätzlich gilt, dass jede Heizungsanlage (Gebäude) einzeln zu erfassen ist. Sollten mehrere Gebäude an einer Heizungsanlage angebunden sein, ist dies durch die einzelnen Heizkreise zu erfassen. | |
| Kesseldaten (Leistung / Baujahr) können über Typenschilder an der (Rück-)Seite oder unter der Verkleidung abgelesen werden. | |
| (1) | Öl, Gas, Strom, Pellets, Flüssiggas,... |
| (2) | Gebläsebrenner (Brenner sitzt vor dem Kessel - Öl oder Gas), Atmosphärischer Brenner (Gasbrenner im Kesselgehäuse), Brennwert-Heizung, Luftheizung, Wärmepumpe, ... |
| (3) | Kesselhersteller und Bezeichnung |
| (4) | Luft, Heizkörper, Fußbodenheizung,... |
| (5) | Größe des Öltanks / Pelletlagerraums |
| (6) | Wurde ein hydraulischer Abgleich mit den Thermostatventilen durchgeführt ? (Einstellung der Thermostatventile und der Heizungspumpe) |
| (7) | Zentral über einen Warm-Wasserspeicher / Dezentral über Durchlauferhitzer oder Klein-Speicher |
| (8) | Erfassung jedes einzelnen Heizkreises, der mit einer separaten Pumpe versehen ist. Dies kann innerhalb des Gebäudes (z.B. Wohnung, Saal, ect...) sein, als auch mit mehreren Gebäuden (z.B.: KiTa, Gemeindehaus, Pfarrhaus, ect...). |
| (9) | Die Heizkurve beschreibt welche Vorlauftemperatur zu fahren ist (im Verhältnis zur Außentemperatur), um das Gebäude auf die gewünschte Raumtemperatur zu bringen. Je höher der Kennwert der Regelung, desto höher ist die Vorlauftemperatur. Je niedriger der Kennwert der Regelung, desto energiesparender läuft die Heizung. |
| (10) | Mit der Parallelverschiebung lässt sich das Niveau der Vorlauftemperatur über die Heizkurve beeinflussen. Die Parallelverschiebung betrifft überwiegend die Übergangszeiten. Anhebung - Wärmer / Absenkung - Kälter |
| (11) | Wenn ein Drehrad vorhanden - auf welcher Stellung (z.B. 1-3) / oder Wert in der digitaler Anzeige ablesen |
| (12) | Zeitraum, in dem die Energie verbraucht wurde - auf der Rechnung ablesen (Ablesezeitraum) |
| (13) | kWh (Gas/Strom), Liter Öl, kg Pellets,... |
| (14) | Sollte nur ein Gesamtverbrauch vorliegen, bitte unter Allgemein-Strom eintragen. |
| (15) | Wärmepumpe, Kirchenheizung - wenn separat ausgewiesen |