

Gemeinde: _____ Parz. Nr.: _____ Geb. Nr.: _____
 Bauvorhaben: _____

Wärmeerzeugung

Neuanlage Ersatz / Änderung Keine Änderung
 Art des Wärmeerzeugers: _____

Energiebezugsfläche EBF: _____ m²
 Installierte Wärmeleistung: _____ kW spezifische Wärmeleistung: _____ W/m²_{EBF}

Heizungsspeicher: Wärmedämmung serienmässig (Typenprüfung) ①
 Wärmedämmung vor Ort:

Speicherinhalt in Litern	Dämmstärke bei Dämmmaterial mit: $\lambda > 0,03 \text{ W/mK}$ $\lambda \leq 0,03 \text{ W/mK}$	
bis 400	<input type="checkbox"/> 110 mm	<input type="checkbox"/> 90 mm
> 400 bis 2000	<input type="checkbox"/> 130 mm	<input type="checkbox"/> 100 mm
> 2000	<input type="checkbox"/> 160 mm	<input type="checkbox"/> 120 mm

Abwärmenutzung

Im Gebäude fällt Abwärme an: Nein Ja, von: _____
 Abwärme wird genutzt für: Heizung Warmwasser Anderes: _____
 Begründung, wenn nicht genutzt: _____

Wärmeverteilung

Wärmedämmung von Heizungs- leitungen inkl. Armaturen und Pumpen in unbeheizten Räumen:	Rohr- Nennweite	Zoll	Dämmstärke bei Dämmmaterial mit: $\lambda > 0,03 \text{ W/mK}$ $\lambda \leq 0,03 \text{ W/mK}$	
	10 – 15	$\frac{3}{8}'' - \frac{1}{2}''$	<input type="checkbox"/> 40 mm	<input type="checkbox"/> 30 mm
	20 – 32	$\frac{3}{4}'' - 1\frac{1}{4}''$	<input type="checkbox"/> 50 mm	<input type="checkbox"/> 40 mm
	40 – 50	$1\frac{1}{2}'' - 2''$	<input type="checkbox"/> 60 mm	<input type="checkbox"/> 50 mm
	65 – 80	$2\frac{1}{2}'' - 3''$	<input type="checkbox"/> 80 mm	<input type="checkbox"/> 60 mm
	100 – 150	4" – 6"	<input type="checkbox"/> 100 mm	<input type="checkbox"/> 80 mm
	175 – 200	7" – 8"	<input type="checkbox"/> 120 mm	<input type="checkbox"/> 80 mm

Alle gemäss Vorschrift: Ja Nein; Grund: _____
 Vorlauftemperatur $\leq 50^\circ \text{ C}$ Ja Nein; Grund: _____

Wärmeabgabe

Wärmeabgabe nur in wärme-
gedämmten Räumen Ja Nein; Grund: _____

Wärmeabgabesystem: Heizkörper Flächenheizung Andere: _____

Vorlauftemperatur $\leq 50^\circ \text{ C}$ Ja Nein; Grund: _____

Einzelraum-Temperaturregelung Thermostatventile
 Elektronische Regelung mit Einzelraum-Temperaturfühlern
 keine, Flächenheizung mit max. Vorlauf-Temperatur $\leq 30^\circ \text{ C}$

① Die Konformitätserklärung (Art.10 eidg. Energieverordnung) ist auf Verlangen vom Inverkehrbringer (Hersteller, Importeur) beizubringen. Planer/innen, Installateure/innen und Kontrolleure/innen müssen lediglich auf Verlangen den Lieferanten angeben.

Warmwasser

Warmwasserspeicher: Wärmedämmung serienmässig (Typenprüfung) ①
 Wärmedämmung vor Ort:

Speicherinhalt in Litern	Dämmstärke bei Dämmmaterial mit:	
	$\lambda > 0,03 \text{ W/mK}$	$\lambda \leq 0,03 \text{ W/mK}$
bis 400	<input type="checkbox"/> 110 mm	<input type="checkbox"/> 90 mm
> 400 bis 2000	<input type="checkbox"/> 130 mm	<input type="checkbox"/> 100 mm
> 2000	<input type="checkbox"/> 160 mm	<input type="checkbox"/> 120 mm

Warmwassertemperatur $\leq 60^\circ \text{ C}$ Ja Nein; Grund: _____

Wärmedämmung der Warmwasserleitungen gemäss Vorschrift: Ja Nein; Grund: _____
(Dämmstärken siehe Wärmeverteilung)

Verbrauchsabhängige Heiz- und Warmwasserkostenabrechnung (VHKA) in Neubauten

Anzahl Nutzeinheiten: ② _____ Wohnungen / Läden / Büros / etc.

Ausrüstungspflicht: Ja Nein

Installation der Messgeräte: ② Ja Nein, Begründung: _____

Begründung für Verzicht: ② Spez. Wärmeleistung $< 30 \text{ W/m}^2_{\text{EBF}}$
 mind. 50% erneuerbare Energie für Heizung und Warmwasser
 MINERGIE-Label vorhanden (beilegen)
 Gebäude ist zum überwiegenden Teil nicht dauernd bewohnt

Wärmedämmung bei Flächenheizungen zwischen verschiedenen Nutzeinheiten ②
 Gemäss Vorschrift: Ja Nein; Grund: _____

① Die Konformitätserklärung (Art.10 eidg. Energieverordnung) ist auf Verlangen vom Inverkehrbringer (Hersteller, Importeur) beizubringen. Planer/innen, Installateure/innen und Kontrolleure/innen müssen lediglich auf Verlangen den Lieferanten angeben.
 ② Die Vorschriften betreffend der Anzahl Wärmebezüge, betreffend der zulässigen Begründungen für Befreiungen von der Installationspflicht sowie betreffend der Dämmungen zwischen Nutzeinheiten sind nicht in allen Kantonen identisch.

Beilagen / Erläuterungen

Unterschriften:

Name und Adresse, bzw. Firmenstempel Sachbearbeiter/-in, Tel.: Ort, Datum, Unterschrift	Projektverantwortung: _____ _____ _____ _____	Private Kontrolle / Nachweisprüfung: Die Vollständigkeit und die Richtigkeit bescheinigt: _____ _____ _____ _____ _____ Ausführungskontrolle: <input type="checkbox"/> gleiche Person oder: _____
--	--	---