



## Heizung für Wohnhäuser Fernwärmeversorgung und dezentrale Wärme

Projektadresse: \_\_\_\_\_

Vertragspartner der Wien Energie: \_\_\_\_\_

Ausführende Firma: \_\_\_\_\_ Techn. Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Anschrift: \_\_\_\_\_ Tel.Nr.: \_\_\_\_\_

Die Anschlussstelle der Hausanlage/Kundenanlage (Kunde, Installationsunternehmen) an die Hausstation/Erzeugungsanlage (Wien Energie) besteht aus einem Heizungsvor- und -rücklauf, die ca. 0,5 Meter in den Raum der Hausstation/Erzeugungsanlage hineinragen.

Norm-Außentemperatur  $\theta_E =$  \_\_\_\_\_ °C (bei Versorgung aus dem Fernwärmenetz ist die Angabe der Heizlast bei -15°C erforderlich)

**Gesamte Norm-Gebäudeheizlast  $\Phi_{HL, Geb}$  nach ÖNORM EN 12831 und H 7500-1:** \_\_\_\_\_ kW

Gesamte beheizte Fläche des Gebäude(-teil)s: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

Gesamtanzahl Wohnungen: \_\_\_\_\_ Anzahl Steigstränge: \_\_\_\_\_

Höhe: \_\_\_\_\_ m zwischen Oberkante des höchsten Heizgerätes bzw. Steigstrangendes und dem Fußboden der Hausstation.

Wasserinhalt der Hausanlage: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

### Trinkwassererwärmung (TWE):

Bedarfskennzahl N gemäß ÖNORM H5151-1:2010: \_\_\_\_\_

zentral siehe Datenblatt zentrale Trinkwassererwärmung

dezentral Type Wohnungsstation \_\_\_\_\_, Leistung TWE je Gerät \_\_\_\_\_ kW  
mit Trenntauscher für HZG  nein  ja: Rücklauftemp. vor/nach Trenntauscher \_\_\_ / \_\_\_ °C

Regelkreis	Auslegungstemp. $T_{VL}/T_{RL}$ [°C]	Leistung [kW]	Druckverlust $\Delta p$ [mbar]	Dimension VL/RL
Radiatoren				
Flächenheizung				
Dezentrale TWE				

Angabe zu Rohrmaterial

Stahl

Mehrschichtverbundrohr

Kunststoffrohr

Fabrikat, Type: \_\_\_\_\_

**Bei anderer als Radiatoren-/Flächenheizung, bzw. bei gewerblichen Abnehmern mit Lüftungsanlagen usw., ist als Dimensionierungs- und Auslegungsgrundlage ein Anlagenschema mit eingetragenen Regelkreisen und Leistungen sowie eine Aufstellung betreffend die anzunehmende Gleichzeitigkeit erforderlich.**

Datum: \_\_\_\_\_

Firmenmäßige Zeichnung: \_\_\_\_\_