

2. Technische Anschlußbedingungen für die Versorgung mit Wärme im Baugebiet "Über dem Siebigsbach"

- 2.1. Wärmeträger: Heißwasser mit
Vorlauftemperatur: ca. 100°C bei -20°C Außentemperatur
Vorlauftemperatur abhängig von der Außentemperatur
gleitend
zwischen 80°C bei 20°C Außentemperatur
und 100°C bei -20°C Außentemperatur

Rücklauftemperatur: $\leq 55^\circ\text{C}$ mit Rücklauftemperaturbegrenzer
- 2.2. Betriebsdruck: maximal 6 Bar
- 2.3. Differenzdruck: maximal 3,0 Bar
minimal 0,5 Bar
- 2.4. Übergabe: ≥ 50 kW Anschlußleistung indirekt über Wärmetauscher
 < 50 kW Anschlußleistung direkt
oder indirekt über Wärmetauscher
(EBB Empfehlung)
- 2.5. Armaturen der Abnehmeranlage mindestens PN 6
- 2.6. Liefergrenzen nach anliegendem Anschlußschema
- 2.7. Die vorstehenden Anschlußbedingungen treten ab 01. Januar 1996 in Kraft.

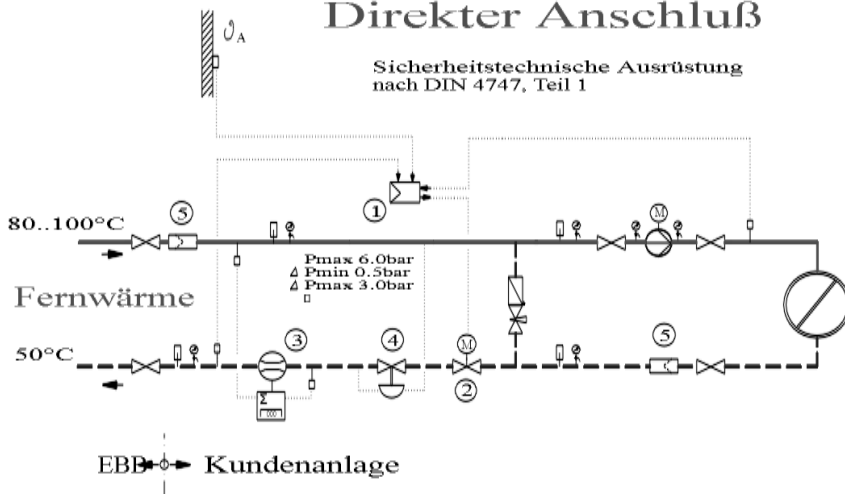
Duderstadt, im November 1995

Eichsfelder Blockheizkraftwerk-
und Bädergesellschaft mbH

Fernwärmeübergabestation

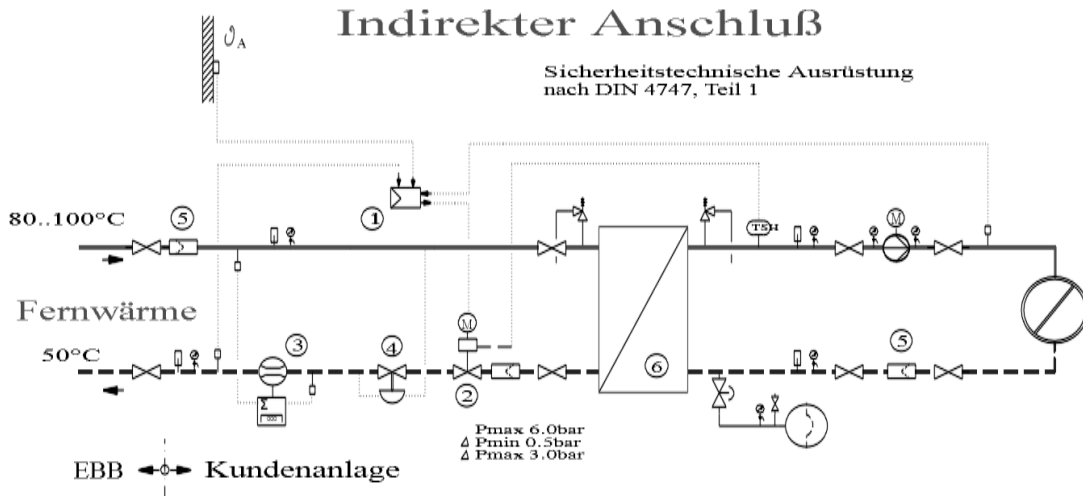
Direkter Anschluß

Sicherheitstechnische Ausrüstung
 nach DIN 4747, Teil 1



Indirekter Anschluß

Sicherheitstechnische Ausrüstung
 nach DIN 4747, Teil 1



- 1 Fernheizregler mit Rücklauftemperaturbegrenzung
- 2 Stellventil mit Sicherheitstemperaturbegrenzer
- 3 Wärmemengenzähler, incl. Einbaugarnitur und Kugelhahn für Vorlauftemperaturfühler Lieferung durch EBB. Einbau durch Hausanschlußnehmer
- 4 Differenzdruckregler und Mengengrenzer
- 5 Schmutzfänger
- 6 Wärmetauscher

— VORLAUF
 - - - RÜCKLAUF

EBB Duderstadt
 Am Euzenberg 32
 37115 Duderstadt