

### Heißwassernetz Würzburg

| Primärseitige Auslegungsdaten beim Kunden |          |
|---|----------|
| Auslegungsdruckstufe                      | PN 16    |
| max. Betriebsüberdruck                    | 13,8 bar |
| Auslegungstemperatur bei – 12 °C          | 135 °C   |
| max. Betriebstemperatur bei – 12 °C       | 120 °C   |
| min. Betriebstemperatur im Sommer         | 80 °C    |
| max. Rücklauftemperatur ins FW-Netz       | 50 °C    |
| mindestens verfügbarer Differenzdruck     | 0,8 bar  |

### Warmwassernetz „Zellerau – Mitte“ (Wredanien)

| Primärseitige Auslegungsdaten beim Kunden |         |
|---|---------|
| Auslegungsdruckstufe                      | PN 16   |
| max. Betriebsüberdruck                    | 4 bar   |
| Auslegungstemperatur bei – 12 °C          | 90 °C   |
| max. Betriebstemperatur bei – 12 °C       | 85 °C   |
| min. Betriebstemperatur im Sommer         | 70 °C   |
| Rücklauftemperatur ins FW-Netz            | 60 °C   |
| mindestens verfügbarer Differenzdruck     | 0,8 bar |

### Warmwassernetz „Heuchelhof“

| Primärseitige Auslegungsdaten beim Kunden                                    |         |
|--|---------|
| Auslegungsdruckstufe   | PN 16   |
| max. Betriebsüberdruck   | 6 bar   |
| Auslegungstemperatur bei – 12 °C   | 90 °C   |
| max. Betriebstemperatur bei – 12 °C  | 80 °C   |
| max. Betriebstemperatur im Sommer  | 70 °C   |
| Rücklauftemperatur ins FW-Netz   | 65 °C   |
| mindestens verfügbarer Differenzdruck im Gebiet Ringleitung H7               | 1,1 bar |
| mindestens verfügbarer Differenzdruck Leitung BHKW in Richtung Berner Straße | 0,5 bar |