



## D A T E N B L A T T (C)

**Fernwärmeversorgung: Homburg** (ausgenommen Klinik, City-Wohnpark und Stadtnetz)

\*Primärnetz: wird direkt vom Heizwerk gespeist  
über Pumpstation hinter Neubau Urologie

Stand Januar 2022

Norm-Außentemperatur -12°C

### **Heißwassernetz**

Medium Heißwasser

Vorlauftemperatur max. 129°C

Fahrweise gleitend 75°C – 129°C (außentemperaturabhängig)

Rücklauftemperatur RH/RLH max. 50°C

Rücklauftemperatur WWB max. 50°C (Kleinanlagen) \*

Rücklauftemperatur WWB max. 60°C (Großanlagen) \*

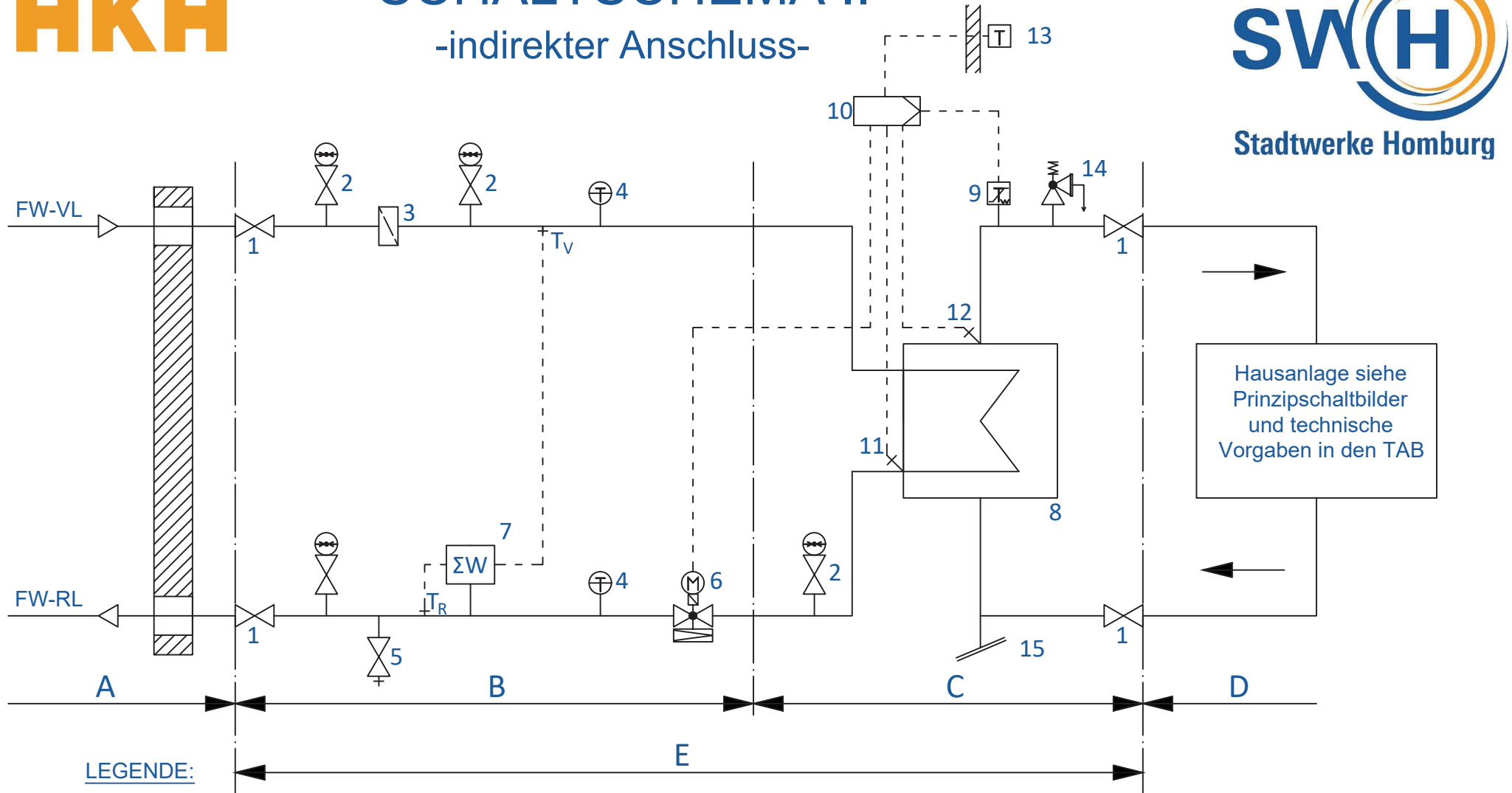
Betriebsdruck FW-Netz max. 16 bar ü

Anschlussart indirekt (gemäß Schaltschema II)

Min. Netz-Differenzdruck an der  
Hausanschlussleitung 500 mbar

Max. Netz-Differenzdruck an der  
Hausanschlussleitung 6 bar

\* (Definition gemäß DVGW-Arbeitsblatt W 551)



**LEGENDE:**

- |   |                              |    |                              |                |                                           |
|---|------------------------------|----|------------------------------|----------------|-------------------------------------------|
| 1 | Absperrarmatur               | 9  | Sicherheitstemperaturwächter | Bereich A:     | Hausanschlussleitung (Betreuung FVU)      |
| 2 | Manometerhahn                | 10 | Regler                       | Bereich B:     | Übergabestation (Betreuung FVU)           |
| 3 | Schmutzfänger                | 11 | Temperaturfühler (RL)        | Bereich C:     | Hauszentrale (Betreuung Kunde)            |
| 4 | Temperaturanzeige (optional) | 12 | Temperaturfühler (VL)        | Bereich D:     | Hausanlage (Betreuung Kunde)              |
| 5 | Entleerung                   | 13 | Temperaturfühler (AT)        | Bereich E:     | Lieferumfang Kompaktstation (Hausstation) |
| 6 | Kombi-Ventil Volumenstrom    | 14 | Sicherheitsventil            | Bereich C u.D: | Kundenanlage                              |
| 7 | Wärmezähler                  | 15 | Anschluss Ausdehnungsgefäß   |                |                                           |
| 8 | Wärmeübertrager              |    |                              |                |                                           |