

TECHNISCHE ANSCHLUSS-  
BEDINGUNGEN (TAB) FÜR DIE  
FERNWÄRMEVERSORGUNG  
MITTELS HEIZWASSER

REWAG Regensburger Energie- und  
Wasserversorgung AG & Co KG

**Netzgebiet**

**„Dörnberg Nord“**

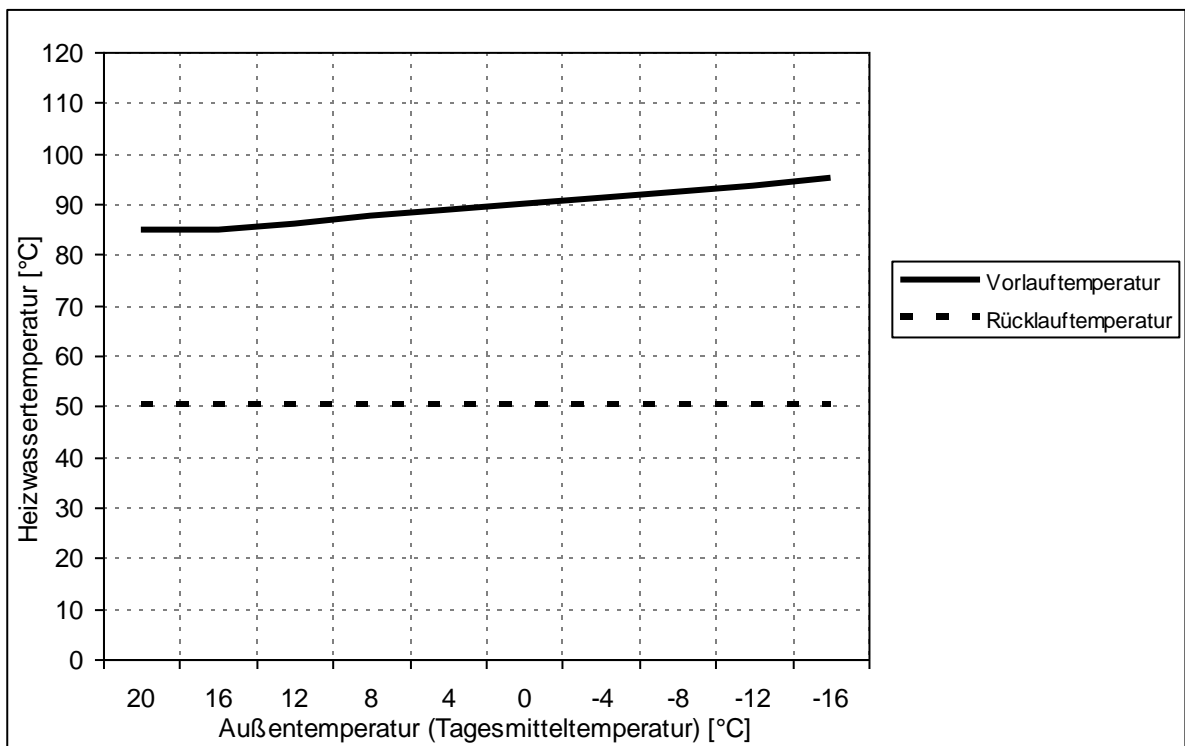
**Temperaturen**

max. Netzvorlauftemperatur	⊖ VN max ≈ 85 °C bis 95 °C
min. Netzvorlauftemperatur	⊖ VN min ≈ 85 °C
max. Netzurücklauftemperatur	⊖ RN max ≈ 50 °C (durch mechanische Regeleinrichtung zu gewährleisten)

**Drücke**

Alle Drücke sind als Überdrücke zu verstehen und auf 340 m ü. NN bezogen.

Netzauslegungsdruck (primär)	MOP = 16,0 bar
Max. Netzvorlaufdruck	OP = 10,0 bar
garantierter Differenzdruck vor der Übergabestation	$\Delta P_{\min} = 0,3 \text{ bar}$
Ruhedruck (Druckhaltehöhe)	$P_{\text{ON}} = 4,0 \text{ bar}$



Die Gerade der Rücklauftemperatur entspricht dem idealen Temperaturverlauf.

**Technische Besonderheiten**

Bevorzugter Hersteller der Differenzdruck- und Volumenstromregler  
(inkl. Stellmotor)

SAMSON oder vergleichbar