

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

REWAG Regensburger Energie- und
Wasserversorgung AG & Co KG

Netzgebiet

„Dörnberg Süd“

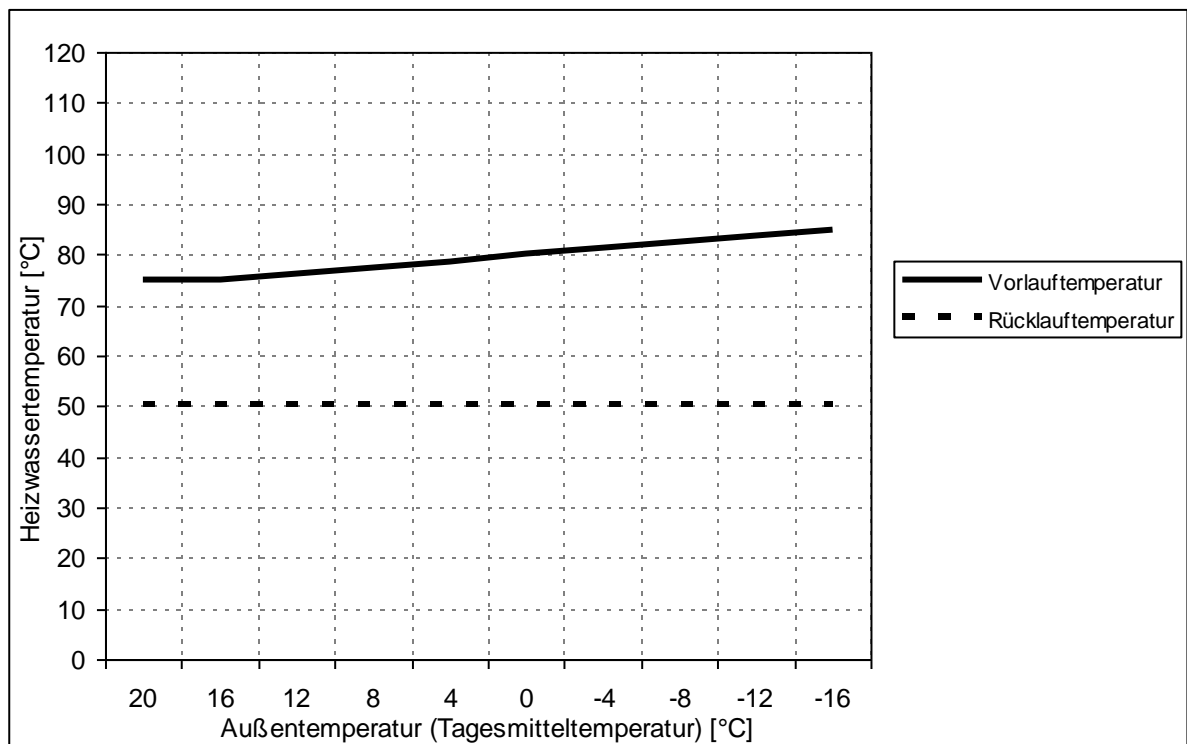
Temperaturen

max. Netzvorlauftemperatur	Θ VN max ≈ 75 °C bis 85 °C
min. Netzvorlauftemperatur	Θ VN min ≈ 75 °C
max. Netzurücklauftemperatur	Θ 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	Δ P _{min} = 0,3 bar
Ruhedruck (Druckhaltehöhe)	P _{ON} = 4,0 bar



Die Gerade der Rücklauftemperatur entspricht dem idealen Temperaturverlauf.

Technische Besonderheiten

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

SAMSON oder vergleichbar