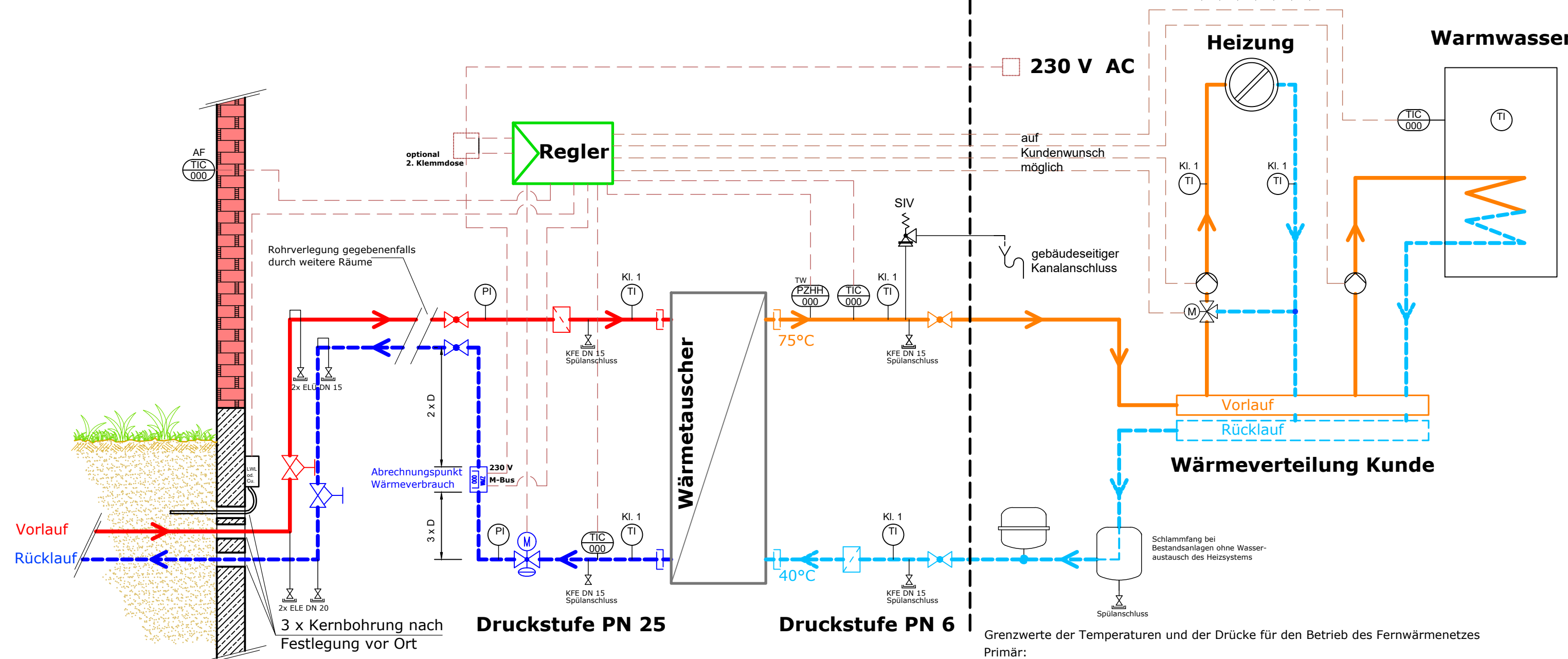


Betreiber ◀ ▶ Kundenanlage



Grenzwerte der Temperaturen und der Drücke für den Betrieb des Fernwärmenetzes

Primär:

Max. Betriebstemperatur	110°C
Max. Betriebsdruck bezogen auf 390,00 m ü. NN	25 bar

Sekundär / kundenseitig:

Vorlauftemperatur bei -16°C,	75°C
zulässige Rücklauftemperatur max., kundenseitig	40°C
Vorlauftemperatur bei Außentemperatur > + 6°C	70°C
Max. Betriebsdruck bezogen auf 390,00 m ü. NN	6 bar

Legende:

	Wärmemengenzähler		Pumpe mit Förderrichtung		Thermometer		Sicherheits-Eckventil mit Federbelastung
	motorisches Dreiwegeventil		Schmutzfänger		Manometer		Trichter mit Syphon
	Volumenstromregler mit Motorstellventil		Kupplung		Kugelhahn		Vorlauf Heizung
	Temperaturfühler		230 Volt Anschluss Heizraum		Absperrventil		Rücklauf Heizung
	Temperaturwächter		Ausdehnungsgefäß		Entleerung oder Entlüftung		

1	Bezeichnung Planinhalt	Weiß M.	Schabl	29.03.2023
1	Änderung	Sachbearbeiter	Geprüft	Datum
		Planinhalt: Anschluss- und Temperaturschema Fernwärmenetz Landshut Ost / Stadt-Mitte / West		Sachbearbeiter: Leneis D.
		Geprüft: Stand:	Datum: 29.03.2023	Maßstab: ohne Maßstab
Stadtwerke Landshut Erzeugung Christoph-Dorner-Straße 9 84028 Landshut		Telefon: 0871/1436-2339 d.jeneis@stadtwerke-landshut.de www.stadtwerke-landshut.de		Gezeichnet: Projekt-Nr.:
		Plantyp: Schema Fernwärmeübergabestation, Betreiber/Wärmekunde		Zeichnung-Nr.: