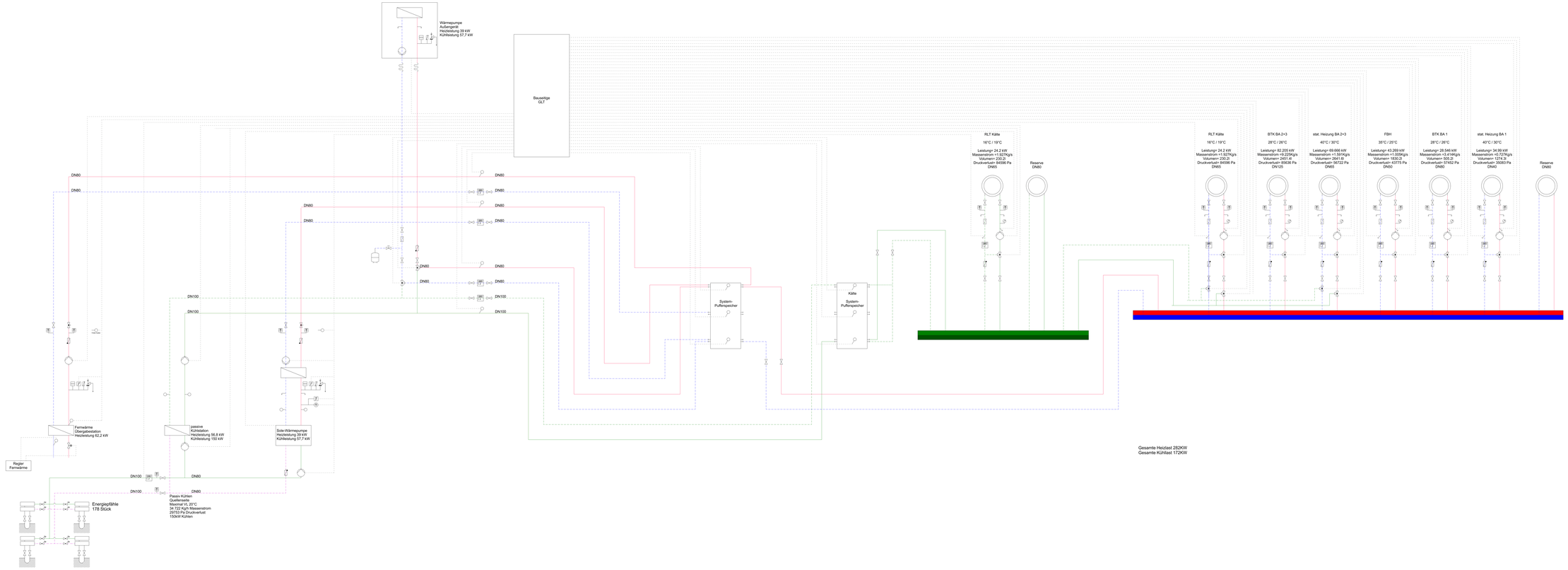

Legende Hydraulikschema	
	Vorlauf
	Rücklauf
	Vorlauf Solekreislauf
	Rücklauf Solekreislauf
	Vorlauf Kühlung
	Rücklauf Kühlung
	Sicherheitsventil
	Rückschlagklappe
	3-Wege-Umschaltventil Antrieb durch Elektromotor
	Ventil, motorisch gesteuert
	Ventil
	Strangregulierventil
	Kappenventil
	Durchflussmessgerät
	Druckwächter
	Manometer
	Temperaturmessung
	Temperaturwächter
	Füllen / Entleeren
	Zähler
	Wasserfilter
	Pumpe
	Ausdehnungsgefäß
	Feuchteanbauschalter
	Antrieb durch Federbelastung
	Wärmetauscher

Auftraggeber	Bauvorhaben
Stadt Elmshorn Schulstraße 15-17 25335 Elmshorn	Rathaus Elmshorn Schulstraße 15-17 25335 Elmshorn

WIG
Wittmaack Ingenieurgesellschaft mbH
Flamweg 125, 25335 Elmshorn
Telefon: 040 - 228 20 66 10, Telefax: 040 - 228 20 66 19

Index	Änderungen	geändert am	geändert von
00	Plan erstellt	06.05.2026	M.S.

Blatt:		Projekt:	2021
Größe:	180.0 x 59.4 cm		Rathaus Elmshorn
Unspr.:		Zeichnung	Anlagenschema
Datei:	Rathl0501		Heizung
Stand:	LPHS		Hydraulik
	Datum / Name	Gewerk	Heizung
Bearb.	06.05.2026 M.S.	Plannummer	RHE-5-HZG-SH-XX-005-0001-00-p
Gepr.	06.05.2026 M.Hu.	Maßstab	-