

Legende Sanitär

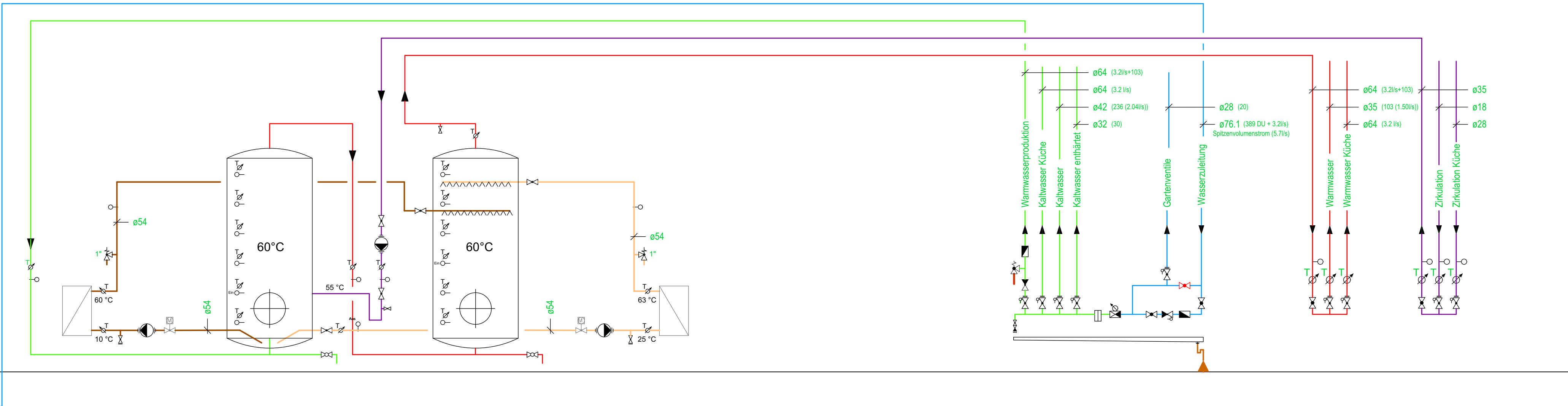
Schmutzwasser	SW		
Entlüftung	ENT		
Schmutzwasser fetthaltig	SWF		
Niederschlagswasser	NW		
Kaltwasser Netzdruck	KWN		
Kaltwasser reduzierter Druck	KWR		
Kaltwasser enthärtet	KWE		
Kaltwasser Osmose	KWO		
Warmwasser	WW		
Zirkulation	ZIR		
Ladeleitung Heizung	LLH		
Ladeleitung Wärmerückgewinnung	LLW		

Legende Armaturen

Kugelventil	Druckreduzierventil	2-Wegventil
Durchgangsventil	Druckreduzierventil mit Filter	3-Wegventil
Rückflussverhinderer	Filter	Magnetventil
Rückschlagklappe	Wasserzähler	Thermometer
Entleerung	Wasserzähler mit Rechenwerk	Manometer
Sicherheitsventil	Drehzahlregulierte Pumpe	Fühler
Zirkulationsventilventil	Thermostatischer Mischer	Rohrnetztrenner

Allgemeine Hinweise

Für dieses Dokument gelten das Urheberrechtsgesetz und das Gesetz gegen unlauteren Wettbewerb.
Alle Masse am Bau sind Rohmasse, in cm angegeben und vom Unternehmer am Bau sowie in den Plänen zu kontrollieren.
Unklarheiten sind der Bauleitung zu melden.



Warmwasserspeicher

Hersteller : ISPAG, 1627 Vaulruz
Material : V4A
Inhalt : 5'000 Liter

Warmwasserspeicher

Hersteller : ISPAG, 1627 Vaulruz
Material : V4A
Inhalt : 5'000 Liter

Wärmetauscher WW-Ladung

Liefert : Heizungsfirma
Heizleistung : 150 kW
Primaire / Secondaire
Flüssigkeit : Wasser / Wasser
Temperatur : 65/27°C / 25/63°C
Druckverluste : ___ kP / ___ kP
Durchfluss : ___ m3/h / ___ m3/h

Wärmetauscher WW-Ladung WRG

Liefert : Heizungsfirma
Heizleistung : 51 kW
Primaire / Secondaire
Flüssigkeit : Wasser / Wasser
Temperatur : 60/10°C / 55/65°C
Druckverluste : ___ kP / ___ kP
Durchfluss : ___ m3/h / ___ m3/h

Umwälzpumpe

Hersteller : GRUNDFOS PUMPEN AG
Typ : xxxx
Durchfluss : 1.1 m3/h
Druck : 2.1 mCE
Verbindungen : DN25
Spannung : 1x 230V

Kabelgebundene Temperatursonde

Liefert : Heizungsfirma

Kabelgebundene Temperatursonde

Liefert : Heizungsfirma

Ladepumpe

Hersteller : GRUNDFOS PUMPEN AG
Typ : xxxx
Durchfluss : 3.45 m3/h
Druck : 2.1 mCE
Verbindungen : DN32
Spannung : 1x 230V

Ladepumpe

Hersteller : GRUNDFOS PUMPEN AG
Typ : xxxx
Durchfluss : 4.46 m3/h
Druck : 1.67 mCE
Verbindungen : DN32
Spannung : 1x 230V

2-Wegventil

Liefert : Heizungsfirma

2-Wegventil

Liefert : Heizungsfirma

Temperatursonde

Liefert : Heizungsfirma

Temperatursonde

Liefert : Heizungsfirma

.		
.		
.		
.		
.		
Index	Datum	Änderung

Lonza Office Building
3934 Visp

Prinzipschema Sanitär

Heizung Lüftung Kälte Sanitär Sprinkler

Projet

Phase	
32 / Bauprojekt	
Grösse	Mastab
840 x 594 mm	1:50
Datum	Geszeichnet
12.09.2025	gs
Mitarbeiter	
m.siegfried / s.carissimi / g.saliu	
Plan Nr.	

