

LEGENDE

- = Strangreguliertventil
- = Kugelhahnen
- = Schmutzfänger
- = Thermometer 0-60 °C
- = Wärmemessung
- = Sicherheitsventil
- = Thermostat
- = Fühler
- = Regler
- = Durchgangsventil
- = Dreiwegventil
- = Umwälzpumpe
- = Twin-Look
- = Schwingungsdämpfer
- = Rückschlagventil
- = Aussenfühler

- 1 Erdwärmesonden**
Fabrikat: Gadola Bau AG
Typ: Duplex PE-100 RC SDR 9 PN 20
Anzahl: 4 Stk.
Durchmesser: DA 40x4.5mm
Sondenlänge: 290m
Länge total: 1160m
Frostschutz: 25% Ethylenglykol N
- 2 Wärmepumpe**
Fabrikat: Viessmann
Typ: Vitocal-350G BWS351.B27
Heizleistung: 28.7 kW
- 3 Wärmepumpe**
Fabrikat: Viessmann
Typ: Vitocal-350G BW351.B27
Heizleistung: 28.7 kW
- 4 Warmwasserspeicher**
Fabrikat: Matica AG
Typ: WPS/E 1500
Inhalt: 1500 l
Tauscherfläche oben: 7.3 m2
Tauscherfläche unten: 3.4 m2
- 5 Warmwasserspeicher**
Fabrikat: Matica AG
Typ: WPS/E 1500
Inhalt: 1500 l
Tauscherfläche oben: 7.3 m2
Tauscherfläche unten: 3.4 m2
- 6 Pufferspeicher**
Fabrikat: Viessmann
Typ: Vitocell 100-E SVPB
Inhalt: 950 l

MFH Inselweg 6+8
8630 Rüti

PRINZIPSCHEMA WÄRMEERZEUGUNG
PROJEKT
HEIZUNG

Datum:	Gezeichnet:	 Industrie & Gewerbepark Wändüslen 8608 Bubikon Tel.: 055 / 253 26 30 Fax.: 055 / 253 26 31 E-mail.: planung@hlks.ch Homepage.: www.hlks.ch
24.1.2022	Hu	
23.02.2022	Ma	

