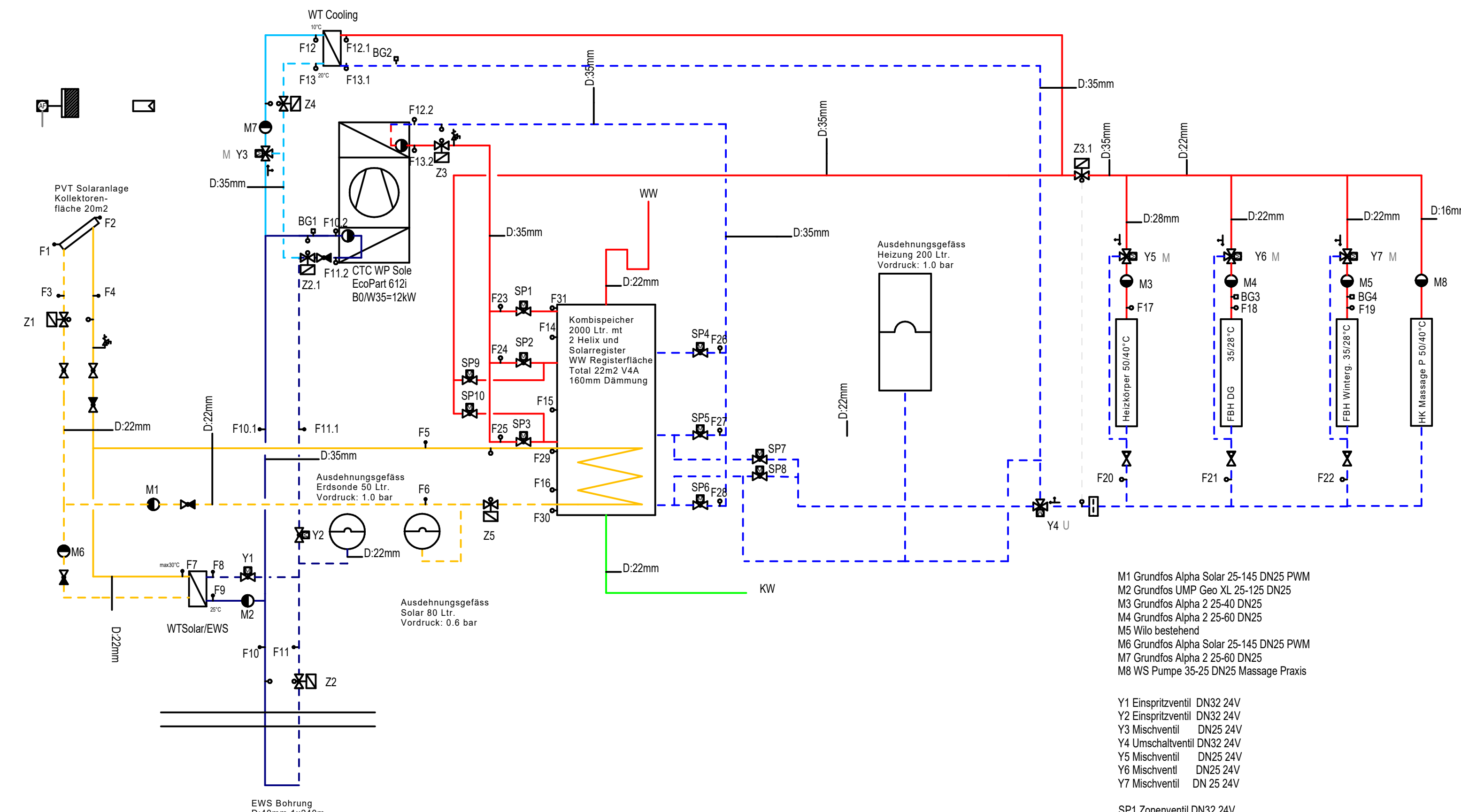




- M1 Grundfos Alpha Solar 25-145 DN25 PWM  
M2 Grundfos UMP Geo XL 25-125 DN25  
M3 Grundfos Alpha 2 25-40 DN25  
M4 Grundfos Alpha 2 25-60 DN25  
M5 Wilo bestehend  
M6 Grundfos Alpha Solar 25-145 DN25 PWM  
M7 Grundfos Alpha 2 25-60 DN25  
M8 WS Pumpe 35-25 DN25 Massage Praxis

- Y1 Einspritzventil DN32 24V  
Y2 Einspritzventil DN32 24V  
Y3 Mischventil DN25 24V  
Y4 Umschaltventil DN32 24V  
Y5 Mischventil DN25 24V  
Y6 Mischventil DN25 24V  
Y7 Mischventil DN 25 24V

- SP1 Zonenventil DN32 24V  
SP2 Zonenventil DN32 24V  
SP3 Zonenventil DN32 24V  
SP4 Zonenventil DN32 24V  
SP5 Zonenventil DN32 24V  
SP6 Zonenventil DN32 24V  
SP7 Zonenventil DN25 24V  
SP8 Zonenventil DN 32 24V  
SP9 Zonenventil DN 32 24V  
SP10 Zonenventil DN 32 24V

- Z1 Kompaktwärmezähler M-Bus DN20 2.5m3/h  
Z2 Kompaktwärmezähler M-Bus DN20 2.5m3/h  
Z3 Kompaktwärmezähler M-Bus DN20 2.5m3/h  
Z3.1 Kompaktwärmezähler M-Bus DN20 2.5m3/h  
Z4 Kompaktwärmezähler M-Bus DN20 2.5m3/h  
Z5 Kompaktwärmezähler M-Bus DN20 2.5m3/h

LEGENDE:

Heizung VL

Heizung RL

Erdsonde Austritt

Erdsonde Eintritt

Solar Austritt

Solar Eintritt

KW

WW

Cooling VL

Cooling RL

M Mischen

U Umschalten

STA-Ventil

Rückschlagventil

Schlammabscheider

Ausdehnungsgefäß

Umwälzpumpe

3-Weg Motorventil / -kugelhahn

2-Weg Motorventil / -kugelhahn

Wärmezähler

Fühler

Sicherheits-Thermostat

Regler

Sicherheitsventil

|                                       |         |            |
|---------------------------------------|---------|------------|
| Prinzipschema PVT Sole, Cooling FINAL | Datum:  | 18.11.2025 |
|                                       | Gez:    |            |
|                                       | Mst.:   |            |
|                                       | Grösse: |            |
|                                       | Objekt: |            |
|                                       | Rev:    |            |