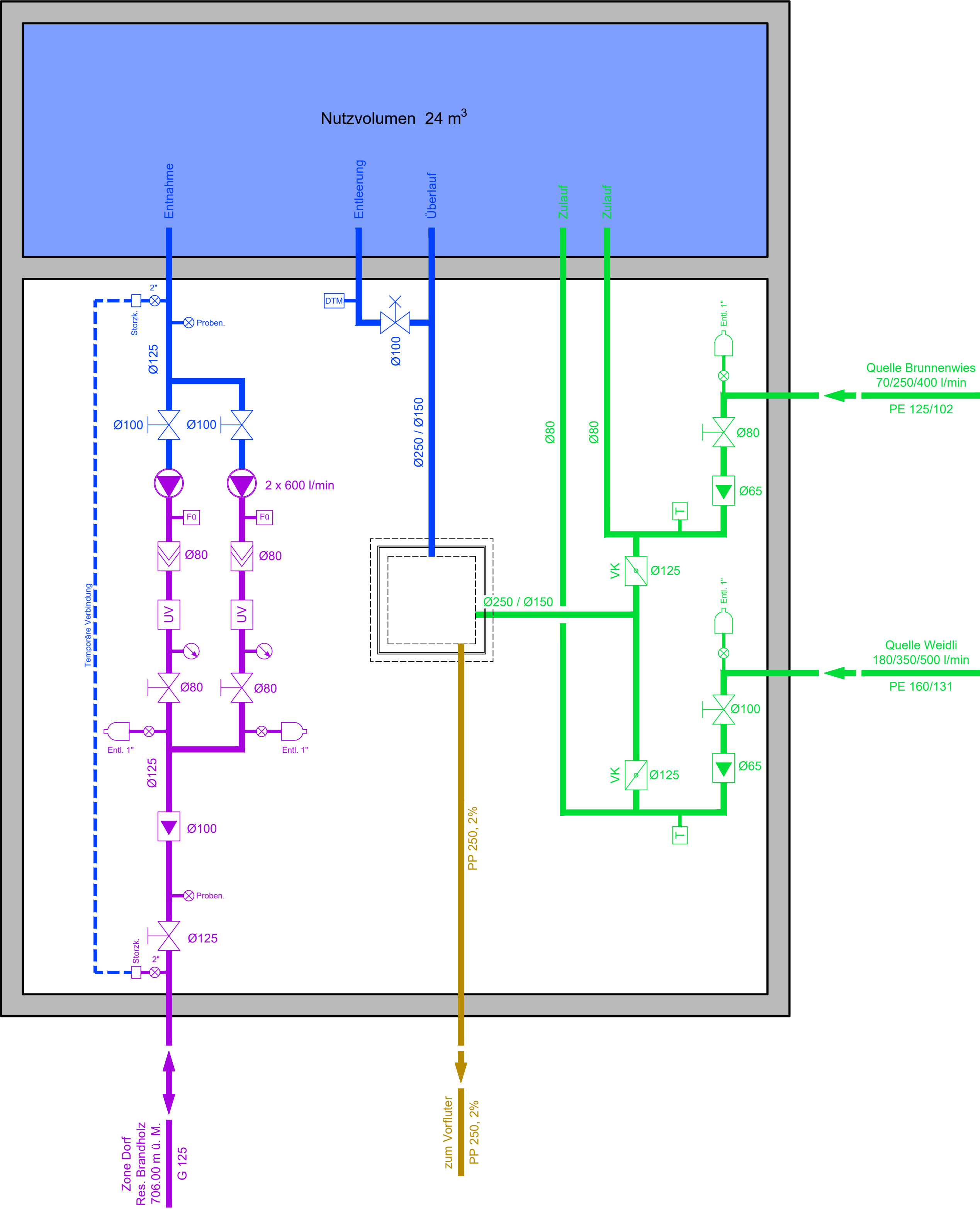


Legende:

- Zone Dorf
- Quellzuläufe
- Brunnennetzt
- zum Vorfluter Regenabwasser

- | | | | |
|--|---|--|--|
| | Schieber (normal geöffnet) | | Pumpe |
| | Schieber (normal geschlossen) | | Entlüftung |
| | Klappen gesteuert:
VK = Verwurfsklappe | | Manometer |
| | Rückschlagklappe | | Drucktransmitter |
| | Düsenrückschlagventil | | Kugelhahn |
| | UV-Anlage | | Trübungsmessung |
| | Druckreduzierventil | | Wassermesser (ein-/beidseitig
mit Datenübermittlung) |
| | Schmutzfilter | | Wassermesser (ein-/beidseitig
ohne Datenübermittlung) |



Gemeinde Bauma, Wasserversorgung

Ersatz Quellwasserpumpwerk Weidli

Funktionsschema

Bauprojekt

F+K

Frei + Krauer AG | Ingenieurbüro für Wasserversorgung und Tiefbau | frei-krauer.ch
Mythenstrasse 17 | 8640 Rapperswil | T 055 220 00 90 | lb@frei-krauer.ch
Zweigbüro Uznach | im Zübl 1h | 8730 Uznach