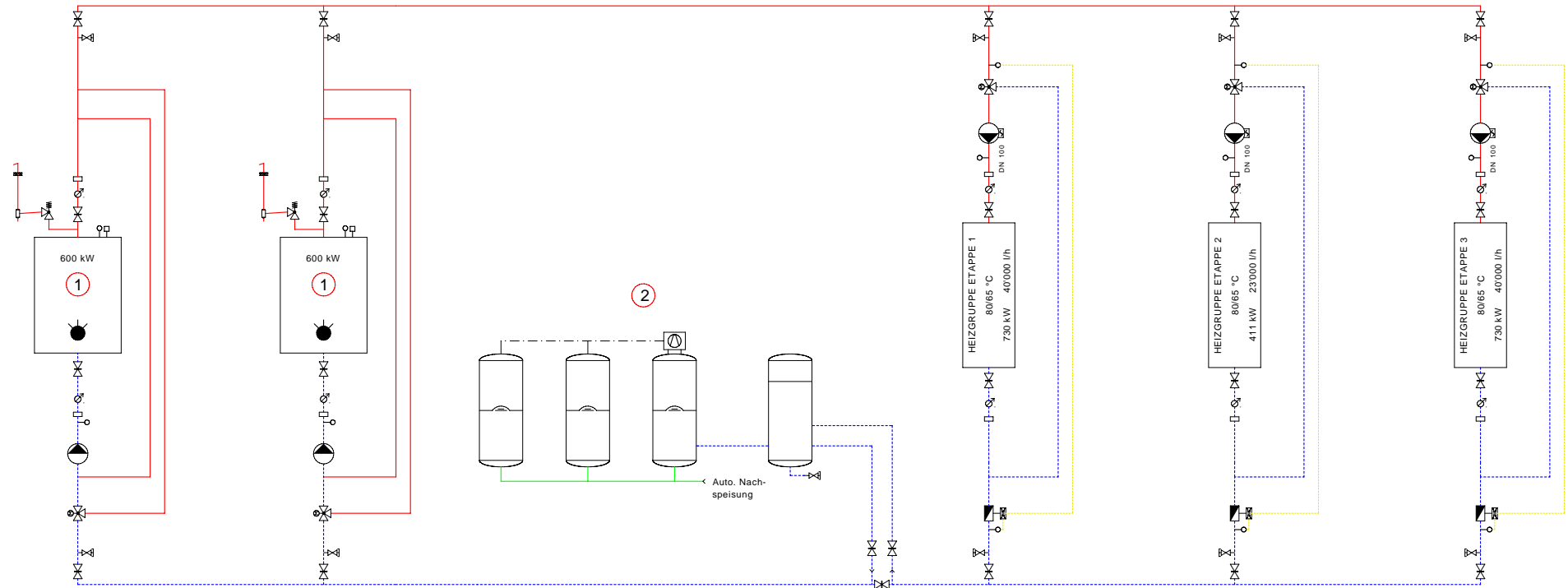


# Hydraulisches Konzept Heizzentrale

## ÖLKESEL

## EXPANSIONSANLAGE

## HEIZGRUPPEN



### LEGENDE

- Vorlauf Heizung
- Rücklauf Heizung
- Steuerungsleitung
- Pumpe
- Strangregulierventil

- Sicherheitsventil
- Dreiwegventil
- Wärmezähler
- Schieber
- Schwingungsdämpfer

- Temperatur-/Druckanzeige
- Entleerung
- Bezeichnungsschilder
- diverse Fühler

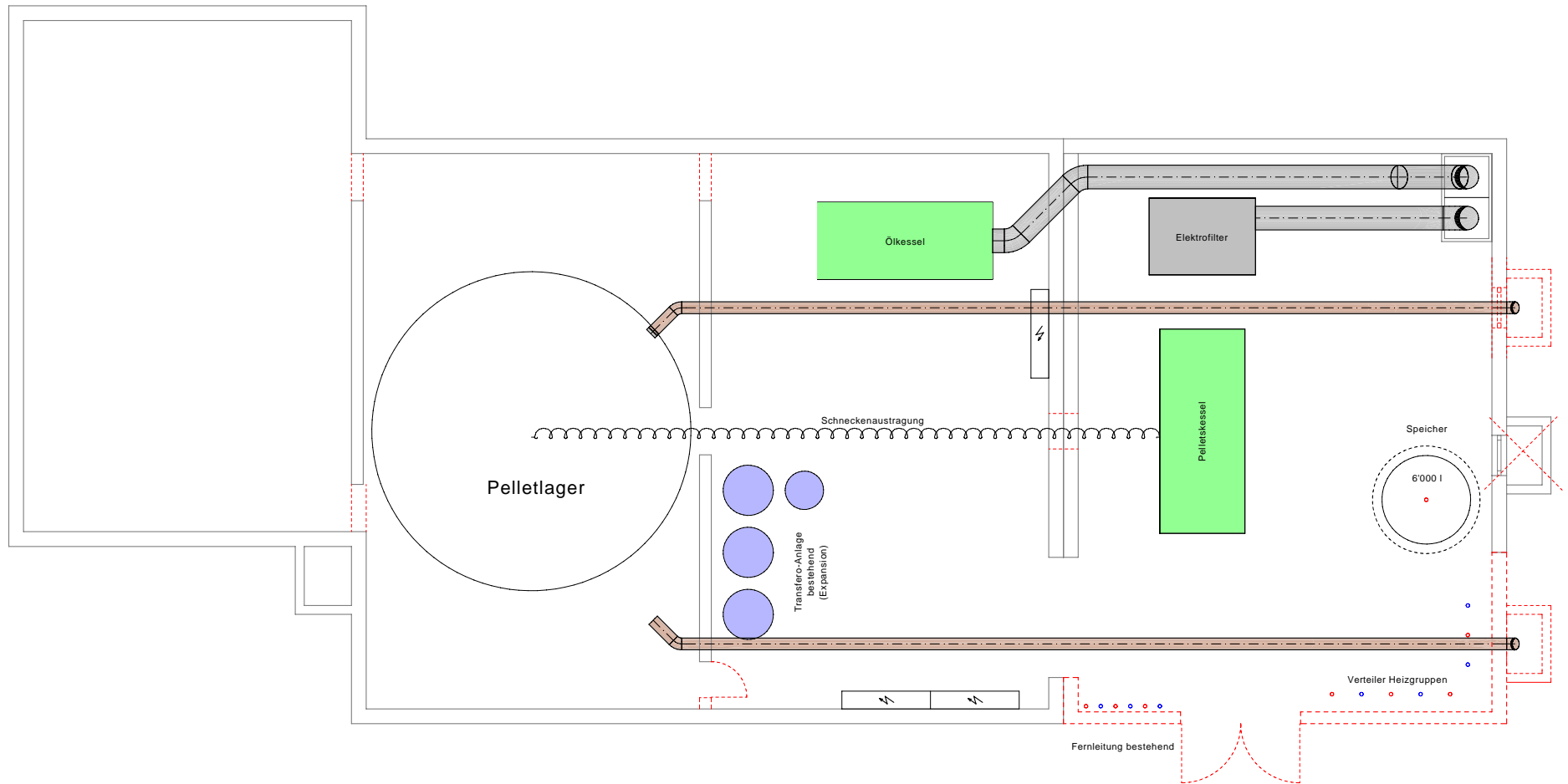
### 1 Ölkesel

Fabrikat: ...  
 Typ: ...  
 Leistung max.: 600 kW  
 L x B x H: ... mm  
 Feuerung: Low-NOx

### 2 Expansion

Fabrikat: Pneumatex  
 Typ: Transfero-Anlage  
 (bestehend)

# Variante möglicher Disposition für die Heizzentrale, Kombination Pellets/Öl



## LEGENDE

	Vorlauf Heizung		Pelletsfüllstutzen
	Rücklauf Heizung		bauliche Anpassungen
	Abgasleitung/Kamin		

## bauliche Massnahmen:

- Vergrösserung der Zentrale
- Absenken des Zentralenbodens, im rechten Teil (min. Raumhöhe 4 m)
- Ebenfalls muss der Vorplatz ebenerdig gemacht werden
- kleine bauliche Aufwendungen beim Pelletsilo
- Versetzung der Lichtschächt