

Algemeine Ausführungshinweise:

Alle Maße sind vor Baubeginn örtlich und rechnerisch zu prüfen. Maßangabenmüssen sind sofort mit dem Fachplaner zu klären. Für Maßfehler haftet allein der Auftragnehmer.

Alle haustechnischen Anlagen sind entsprechend der angegebenen Montageplanung herzustellen. Der Unternehmer wird ausdrücklich darauf hingewiesen, sämtliche Ausführungen der Leistungen nach den anerkannten Regeln der Baukunst und dem neusten Stand der Technik unter Einhaltung aller DIN-Vorschriften, behördlicher sowie sonstiger Herstelleranforderungen herzustellen. Für die Richtigkeit der Ausführung ist der Unternehmer allein verantwortlich.

Bei der Bauausführung sind die aktuellen Planungen der anderen Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten. Detail- und Ausführungszeichnungen der Firmen gelten nur mit dem Genehmigungsvermerk des Objektplaners und der Fachingenieure. Die Koordinationspflicht des Auftragnehmers bleibt unberührt. Konstruktions- und fertigungstechnische Bedenken sind der Objektüberwachung des Auftraggebers rechtzeitig mitzuteilen und zu begründen.

Der Auftragnehmer ist dazu verpflichtet, alle ihm übergebenen Unterlagen auf ihre Übereinstimmung und Richtigkeit zu überprüfen. Unstimmigkeiten sind der Objektüberwachung des Auftraggebers rechtzeitig vor der Ausführung mitzuteilen.

Alle Maße auf den Ausführungsplänen sind -soweit nichts anderes vermerkt- in Millimeter.

Installationen innerhalb der Trockenbauwände sind schallentkoppelt zu installieren. Dem Auftragnehmer obliegt es erforderliche Verstärkungen für Installationen in den Trockenbauwänden frühzeitig mit dem Trockenbauer abzustimmen.

Legende

- Heizung Rücklauf (RL)
- Heizung Vorlauf (VL)
- Trinkwasser Kalt (PWC)
- Schmutzwasser (SW)
- Steuerteilung (STL)
- Absperrarmatur
- Absperrschieber
- Rückschlagklappe
- Ausdehnungsgefäß
- Manometer
- Sicherheitsbeckventil
- Kappenventil
- Entleerung
- Thermometer
- Flüssigkeitspumpe
- Ablauf
- Lufttopf
- Außentemperaturfühler
- Temperaturfühler
- Rohrmaterialwechsel
- Heizkörper
- Brandschutz
- Strangsbezeichnung
- Haus Nr. / Wohnung rechts oder links

- 30 r Haus 30 rechts
- 30 l Haus 30 links
- 32 r Haus 32 rechts
- 32 l Haus 32 links

alle Maße und Dimensionen sind in mm angegeben

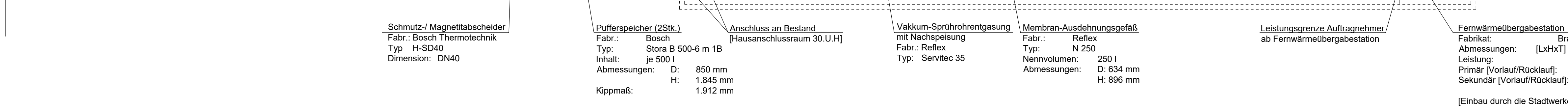
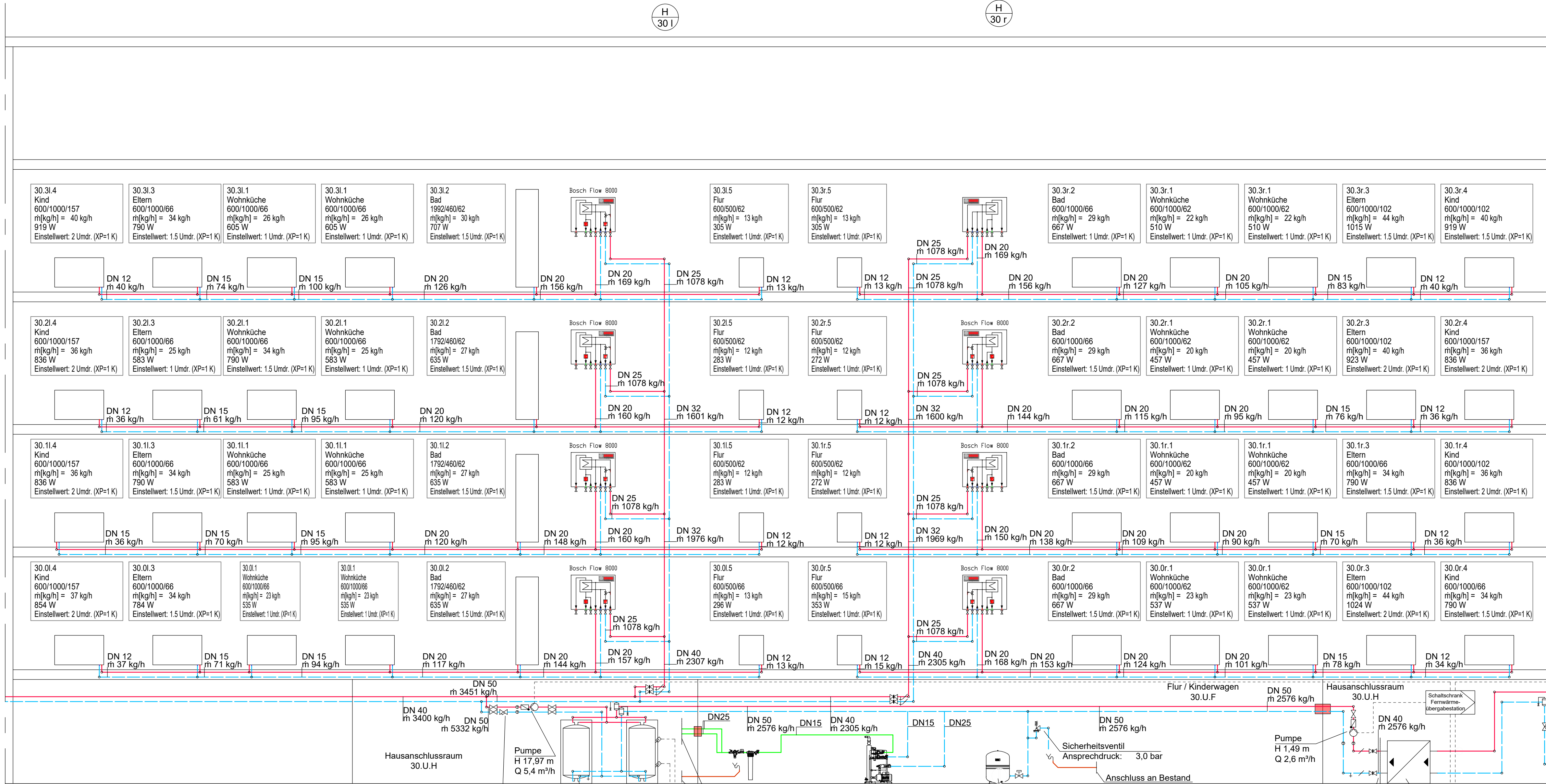
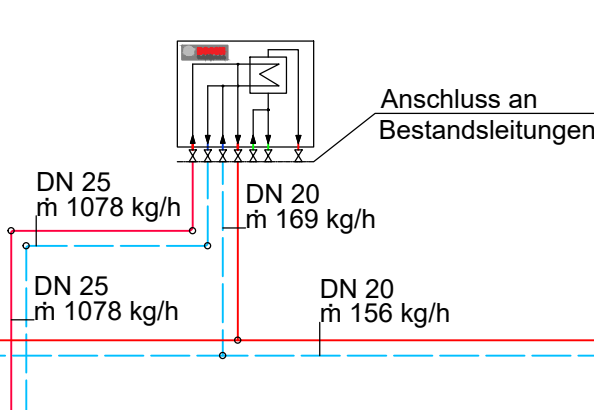
**Material Rohre**  
Verteilungen KG Steigleitungen in Kamin Trinkwasser Kalt  
Viega - Temponox  
Viega - Raxofix  
Viega - Sanpress Inox

**Dämmung**  
Verteilungen KG / Trinkwasser Kalt Steigleitungen in Kamin Anbindung an Wohnungsstation  
Mineralfolle gem. GEG, mit Blechummantelung Brandschutz - R3800 Brandschutz - R3800 mit Alu-Verkleidung

Die Planung baut auf Grundlage der Architektur und Leitungsführungen, sowie die Dimensionierung der Bestandsleitungen innerhalb der Wohnungen gemäß Bestandspläne Index B vom 22.11.2006

Die Wohnungsstationen werden an die Bestandsleitungen angeschlossen.

Detail: Anschluss an Wohnungsstationen



Änderung	Datum			Name
Bauvorhaben	Geranienweg 30-32 67663 Kaiserslautern			
Bauherr	Stadt Kaiserslautern			
Gegenstand	Heizungsplanung Umstellung Fernwärme / Hydraulischer Abgleich Strangschemata			
Sachbearbeiter	-	Maßstab	o/o	Projektleiter
Gezeichnet	-	Datum	01.06.2026	
Projektdaten	Heizungsplanung 30-32 02/2026 - aug	Blattgröße	DIN A0	Datum

03023-0032-A-0H-0006-0