



Allgemeine Ausführungsanweisung:

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

Alle haustechnischen Anlagen sind entsprechend der freigegebenen Montageplanung herzustellen.
Der Unternehmer wird ausdrücklich darauf hingewiesen, sämtliche Ausführungen der Leistungen nach den anerkannten Regeln der Baukunst und dem heutigen Stand der Technik unter Einhaltung aller DIN-Vorschriften, behördlicher sowie sonstiger Herstellerrichtlinien 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 Sonderdrucke 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 Bauleitung 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 Vorlauf [VL]
- Heizung Rücklauf [RL]
- Trinkwasser Kalt [PW/C]
- Trinkwasser Kalt Bestand [PW/C]
- Schmutzwasser [SW]
- Röhrenheizkörper
- Kompaktheizkörper
- Absperrschieber
- Kugelhahn
- Kappenventile
- Magnetabscheider
- Rückschlagklappe
- Sicherheitsventil
- Pumpe

Raumname

Nr.

Temp.

Raumheizlast

Temp.

m [kg/h]

HL

Raumtemperatur

Massenstrom in kg/h

Heizlast in W

alle Maße und Dimensionen sind in mm angegeben

Material Rohrleitung

Verteilungen KG Viega - Temponox

Steigleitungen in Kamin Viega - Raxofix

Trinkwasser Kalt Viega - Sanpress Inox

Dämmung

Verteilungen KG / Mineralwolle gen. GEG, mit Blechummantelung

Trinkwasser Kalt

Steigleitungen in Kamin Brandschutz- RS800

Anbindung an Wohnungsstation Brandschutz- RS800 mit Alu-Verkleidung

Anmerkungen

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

Die Wohnungsstationen werden an die Bestandsleitungen angeschlossen.

Brandschutzmatrix

B1 Rockwool 800

B2 Rockwool - Corit 150 U

Änderung	Datum	Name
Bauvorhaben	Geranienweg 34-36	67663 Kaiserslautern
Bauherr	Stadt Kaiserslautern	
Gegenstand	Heizungsplanung	
Sachbearbeiter	--	Maßstab 1:50
Gezeichnet	--	Datum 01.06.2026
Projektdat	h-wj-0034-20260601	Blattgröße A0
03023-0034-A-0H-0002-0		

