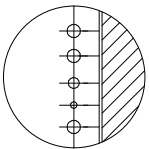


Beispiel Rohranordnung im Wandbereich



	Trinkwasser - Kalt
	Trinkwasser - Zirkulation
	Trinkwasser - Warm
	Heizungsvorlauf
	Heizungsrücklauf
S1	Strangbezeichnung Sanitär
H1	Strangbezeichnung Heizung
G1	

Sämtliche Baumaße sind aus den Architektenplänen zu entnehmen

Die gesamten Grundleitungen einschließlich aller erforderlichen Einbindungen sind innerhalb des Gebäudes für Regen- und Schmutzwasser getrennt bis zum Übergabeschacht vor dem Gebäude zu erneuern.

Alle Grundleitungen sind im Kanalrohr-System WAVIN-KG aus PVC-U nach DIN 19534 und 8061/62 herzustellen.

Bei geringer Raumhöhe sind die Leitungen parallel zu den Außenwänden übereinander anzuordnen. Dafür ist ein Kupferrohrsystem für Heizung und ein Edelstahlrohrsystem für Sanitär zu verwenden.

Bei ausreichender Raumhöhe kann die Verlegung an der Kellerdecke im Gangbereich erfolgen.

Bei Rohrdurchführungen durch Stürze sind Stahlrohrstützhülsen zu verwenden. In jedem Fall hat diesbezüglich eine Abstimmung mit dem Architekten zu erfolgen.

Die Gasleitung ist parallel zur Kaltwasserleitung in den Heizraum zu führen

Sämtliche Rohrleitungen sind im Kellergeschoß 100 % zu dämmen und gegen mechanische Einwirkungen entsprechend zu schützen.

Alle Armaturen sind außerhalb der Mieterkeller (wie dargestellt) anzuordnen und an öffentlichen zugänglichen Stellen wirkungsvoll vor Mißbrauch zu schützen zu beachten

Alle Heizungsstränge erhalten im Vorlauf ein Strangabsperrentventil und im Rücklauf ein Strangreguliventil.

Index:	Art der Aktualisierung:	Datum:	Verfasser:

Auftraggeber: Leipzig Wohnungswirtschaft Baugesellschaft mbH		Planer:  taraske consult		Ingenieurgesellschaft für Energie- und Umwelttechnik mbH Tschakowskistr. 6, 04105 Leipzig Tel. 0341 / 9808181 Fax 0341 / 9808183	
Projekt: Sanierung Wohngebäude Leipzig Alt-Lößnitz Rembrandtplatz 6 Grundriß Kellergeschoß - Heizung / Sanitär		Datum: 21.08.1998 Erstellt: Jakob		Maßstab: 1 : 50	
Zeichn.-Nr.: 08/98-KV-43		Blattgröße/Profifaktor: A1/ 2:1		Datei: rp6_KV	
Gemäß VOB DIN 19613 u. 4 sind alle Unterlagen für die Ausführung v. Auftragnehmer zu überprüfen! Diese Zeichnung darf ohne unsere Zustimmung weder ververvielfältigt noch Dritten zugänglich gemacht werden!					

Projekt:		Modernisierungs- und Instandsetzungsvorhaben	
		Gebiet K	
3. Bauabschnitt Alt-Lößnig			
Bauherr:	Leipziger Wohnungs- und Baugesellschaft mbH	04103 Leipzig Prager Straße 21	
Verfasser:	Ingenieurbüro Dischereit & Partner	04275 Leipzig Kurt-Eisner-Straße 38	
Plantitel:	Rembrandtplatz 6 Grundriss Kellergeschoß	Objektnummer:	
		Maßstab: 1:50	
Plannummer:			