

Ersatzneubau MFH, Urdorf

Ort	Urdorf (ZH)
Ausführung durch	Dober AG Schlieren
Angebot	Anlagenbau
Gewerk	Heizung/Kälte, Sanitär
Gebäudeart	Wohnen
Bauart	Neubau
Bauherr/Kunde	Pius & Ursula Riedweg
Jahr/Dauer	März 2023 – April 2024

Projektbeschreibung und unser Auftrag

Die Dober AG Schlieren erhielt den Auftrag, die Heizungs- und Sanitärinstallationen für den Ersatzneubau eines Mehrfamilienhauses zu realisieren.

Der Auftrag umfasste die komplette Installation der Heizungsanlage. Im 2. Untergeschoss montierte das Team der Dober AG die Inneneinheit der Luft-Wasser-Wärmepumpe inklusive Wassererwärmer, Speicher, Expansionsgefäss und Bodenheizungsgruppe. Die Ausseneinheit der Wärmepumpe wurde neben der Garageneinfahrt installiert, die Verbindung zur Inneneinheit erfolgte über eine bauseitig erstellte Splitt-Leitung. In den Wohnungen wurde je Geschoss ein Bodenheizungsverteiler vorgesehen.

Die kleine Zentrale stellte das Team vor Herausforderungen bei der Montage von Armaturen und der Leitungsführung. Zudem erforderte die «Free-Cooling»-Funktion den Einbau zusätzlicher Umstellventile, was den knappen Platz weiter beanspruchte. Dank präziser Planung und Erfahrung konnte das Projekt erfolgreich abgeschlossen werden.



Facts & Figures

Wohnungen	4
Heizleistung	16.18 kW
Wassererwärmer	779 Liter
Pufferspeicher	479

Kontakt

Arbenor Mani
Projektleiter Heizung
Dober AG Schlieren



Weitere Referenzen und mehr Informationen unter [↗ haelq.ch](https://www.haelq.ch)



Perfekt kombiniert

Dober AG
Friedaustasse 6
8952 Schlieren
+41 44 733 60 00
info@doberag.ch