



Worb 2022

Sanierung Heizungszentrale Wohnpark Alpina

Der bestehende Ölheizkessel und 2 Stück alte Luft/Wasser Wärmepumpen wurden demontiert, der Öltank ausser Betrieb genommen und ebenfalls demontiert. Neu wird der Heizwärmebedarf für die gesamte Überbauung vom Wärmeverbund Worb-Rüfenacht bezogen. Eine neu eingebaute Wärmeübergabestation trennt das Fernleitungsnetz vom hausinternen Heizungsnetz (Primär / Sekundär).



Projektdaten

Realisierung	2022
Bausumme	CHF 120'000.00
Gebäudetechnik	
Auftraggeber	Primärseite: BKW AEK Contracting AG Sekundärseite: MEG Wohnpark ALPINA
Projektleitung	Sepp Baumann
Nutzung	Wohnbau
Technik	Fernwärme

Nachhaltigkeit

Der Hauptenergieträger für den Wärmeverbund Worb-Rüfenacht ist zu 90 % erneuerbar - der Holzbrennstoff wird ohne Transportweg direkt von der benachbarten OLWO geliefert

Besonderheiten

Der Öltankraum wurde aufbereitet für Vermietung mit neuem Zugang von Aussenplatz

Leistungen NBG

Planung Fernwärme Primärleitungen Inhouse
Planung, Ausschreibung und Fachbauleitung für die sekundärseitigen Heizungsarbeiten