

**Baubeschrieb – Installation Klimaanlage**

Auf der Parzelle Nr. 912 in Windisch wird im bestehenden Wohngebäude eine Split-Klimaanlage zur Komfortkühlung installiert. Die Klimatisierung erfolgt hauptsächlich im Attikageschoss; über die offene Verbindung werden teilweise auch angrenzende Wohnbereiche thermisch beeinflusst.

Das Aussengerät wird auf der bestehenden Terrasse aufgestellt. Die Kältemittelleitungen und elektrischen Verbindungen werden in einem weissen Kunststoffkanal entlang der Fassade geführt. Es erfolgen keine Änderungen an der Gebäudehülle oder an der bestehenden Nutzung des Gebäudes.

Das anfallende Kondensat der Innengeräte wird auf die Terrasse abgeführt.

Die Anforderungen an den Lärmschutz werden gemäss beiliegendem Lärmschutznachweis eingehalten. Zwischen Aussengerät und massgebendem Nachbarfenster befindet sich zusätzlich eine bestehende 1.09 m hohe Glaswand, deren Abschirmwirkung im Lärmschutznachweis berücksichtigt wird.

Der Energienachweis für die Kühlung wird über EVEN eingereicht.

Visualisierung:



Lars Moberg, Windisch 11.08.2026