

Feuerwehrzentrale Amriswil Amriswil Neubau



Der Neubau der Feuerwehrzentrale Amriswil beinhaltet die Einsatzzentrale, Büroräume, ein Theorieraum, Werkstätten, Materialräume sowie eine grosse Fahrzeughalle. Das Gebäude ist Minergie-zertifiziert, die Fassade wurde zweischalig mit Kerndämmung konstruiert. Die Erdsonden-Wärmepumpe und die Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung gewährleisten CO₂-neutrale Wärme. Brauneroth berechnete ergänzend 2D-Isothermen.

Auftrag Planung und Beratung sowie Ausführung Bauphysik und Bauakustik **Baukosten** ca. 10 Mio. CHF **Ausführung** 2014 bis 2016 **Bauherr** Stadt Amriswil, Arbonerstrasse 2, 8580 Amriswil **Architektur** Adriano Tettmananti, Dipl. Architekt ETH SIA, Kornplatz 12, 7000 Chur **Detailbereiche** Minergie-zertifizierung; Bauphysikalisches Konzept; 2D Isothermen-berechnung; Bauakustisches Konzept; Detailkontrolle Pläne