

Wocon IV & V, München

Neubau Bürogebäude mit Nahversorger und Tiefgarage (Wocon IV) sowie Neubau Wohngebäude mit Hort (Wocon V)

Auftraggeber Bauwens Construction GmbH & Co. KG

Projektzeitraum Juli 2012 - Dezember 2014

- Projektleistung
- bauphysikalische Begleitung des Bauvorhabens während der Ausführungsphase inklusive stichprobenhafter Kontrollen des Schall- und Wärmeschutzes
 - Wärmeschutz:
 - Anpassung von bereits vorliegenden wärmetechnischen Konzepten und Bauteilkonstruktionen
 - Überprüfung des Anforderungsniveaus der EnEV sowie Einarbeitung von Änderungen in die EnEV-Nachweise
 - Beratung zum Diffusions-Feuchteschutz
 - Planung von Dampfsperrebenen und Berechnung von zweidimensionalen Wärmebrücken
 - Schallschutz:
 - Fortschreibung der bereits bestehenden Konzepte und Überprüfung der daraus resultierenden Konstruktionen

