planung ausführung finish

aufgabe:

umbau und umnutzung eines aktiven trafogebäudes zu einem einfamilienwohnhaus
ressourcenschonedes nachhaltiges bauen durch verwendung von regenerativen energien zur beheizung
(luft-wasser-wärmepumpe, lüftungsanlage mit wärmerückgewinnung)
städtebauliche und architektonische aufwertung der umgebung
barrierefreies energiesparrendes wohnen durch den einsatz von erhöhter wärmedämmung, isoliergläsern und inovativer haustechnik
bepflanztes flachdach mit einem begehbaren sonnendeck

leistungen:

entwurf, planung, bauleitung, umsetzung

realisierung:

2008

wohnhaus adda, koblenz

in büro 1a-architekten, koblenz