



Energetische Sanierung



Assmannshäuser Strasse 13-15





Die bereits 1963 errichteten Wohnhäuser wurden umfassend energetisch saniert. Die versetzt zur Straße stehenden Gebäude wurden vom Keller bis zum Dach gedämmt und alle Fenster gegen isolierverglaste PVC-Fenster ausgetauscht. Die Wohnungen wurden zum Teil mit neuen Einschubbalkonen ausgestattet.

Sanierungsmaßnahmen



Dach



Fassade



Balkone



- Foliendach
- Dachentwässerung
- Aufsparrendämmung $d = 120\text{mm}$ WLG 035

- Wärmedämmverbundsystem $d = 120\text{mm}$ WLG 035

- 16 Einschubbalkone



Fenster

- Isolierverglaste PVC Fenster $U_w = 1,3 \text{ W/m}^2\text{xK}$ mit Zuluftelementen



Keller

- Kellerdeckendämmung $d = 100\text{mm}$ WLG 035