

Siedlung Grünmatt



In der abgebrochenen Siedlung mit 64 Reihenhäusern lebten rund 210 Personen. In der neuen Siedlung Grünmatt mit 155 Wohneinheiten leben über 480 Personen, davon 178 Kinder. Die Siedlung Grünmatt wurde in Mischbauweise erstellt. Die Sockelgeschosse und die Treppenhäuser sind betonierte, die Obergeschosse sind mit vorfabrizierten Decken- und Wandelementen in Holz ausgeführt. Die farblich differenzierte gestaltete Fassade ist ebenfalls aus Holz.

Auf allen 13 Hausdächern befinden sich Solarzellen (Photovoltaik-Anlage), die zusammengerechnet den Strombedarf für rund 100 vierköpfige Durchschnittshaushalte (ohne Heizung und Warmwasser) decken. Die PV-Anlage Grünmatt wird jährlich über 370.000 Kilowattstunden Strom erzeugen. Die Siedlung erfüllt die Minergie-Anforderungen.

Projektübersicht

Projektart	Umbau
Planung und Ausführung	2007 - 2015
Bauherrschaft	Familienheim-Genossenschaft Zürich
Architekten	Graber. Pulver Architekten AG, Zürich

Unsere Leistungen

Minergie

Lärmschutz

Akustik

Bauphysik

Projektbeteiligte



Ueli Berger
Zürich
+41 44 545 15 17
u.berger@gae.ch