

Mehr Komfort, weniger Energieverbrauch

► Fünf Mehrfamilienhäuser mit insgesamt über 100 Wohnungen hat die Baugenossenschaft «zum Stab» in Muttenz saniert. Dabei auferlegte sich die Bauherrschaft strikte Anforderungen in Bezug auf die Energieeffizienz. Ihr Ziel: Energieeinsparungen und gleichzeitig mehr Wohnkomfort. Kernstück der Sanierung ist die Sonnenkollektoranlage. Die 95 Flachdachkollektoren von Schweizer ergeben eine Gesamtfläche von 214 m² – das macht sie zur grössten Solaranlage der Region. Mit ihr wird sowohl ein Grossteil des Warmwassers erzeugt als auch das Heizsystem unterstützt.

Um das zweite Ziel zu erreichen, erhielten die aus den Siebzigerjahren stammenden Wohngebäude ein komplettes Facelifting. Die meisten Wohnungen verfügen neu über einen Wintergarten. Dazu wurden die Küchen frontseitig mit Glasfaltwänden IS-4000 und seitlich mit Fenstern IS-3 ausgestattet. Zudem kamen bei allen Häusern Windschutzverglasungen des Typs GG-1500 zum Einsatz – insgesamt 66 Stück.



Objekt: Überbauung Käppeli, Muttenz

Konstruktion: Glasfaltwände IS-4000, Fenster IS-3, Windschutzverglasungen GG-1500, 214 m² Flachdachkollektoren

Bauherr: Baugenossenschaft «zum Stab», Muttenz

Architekt: Fankhauser Architektur, Reinach

Planer und Installateur Solaranlage: Alltech Installationen AG, Basel

Besonderheiten: Grösste Sonnenkollektor-Anlage der Region



Brandschutz für 3800 m² Möbel-Ausstellung

► Das Traditionsunternehmen Möbel Schubiger gibt es seit 1934. 2008 eröffnete das Familienunternehmen eine neue Verkaufsfiliale in Regensdorf, wo auf 3800 m² das gesamte Möbelsortiment präsentiert wird. Wenn viele Leute auf einer Fläche dieser Dimension zirkulieren, muss das Augenmerk auch der Sicherheit gelten, insbesondere dem Brandschutz. Die Fachleute von Schweizer produzierten und montierten alle Brand- und Rauchschutztüren (EI30/E30). Die teils doppelflügligen Türen wurden in eine dem Grundriss angepasste Front aus festverglasten EI30-Elementen eingebaut. Wertvolles Tageslicht dringt damit bis ins Treppenhaus.



Objekt: Geschäftshaus, Regensdorf

Konstruktion: Brandschutztüren EI30, Rauchschutztüren E30, Festelemente EI30

Bauherr: Möbel Schubiger AG, Regensdorf

GU: Allreal Generalunternehmung AG, Zürich

Architekt: Rudolph Architekten, Zürich