

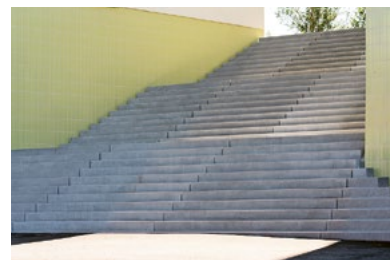
Schön dicht

Das boden- und deckenbündige Glasfassadensystem «air-lux» überzeugt mit grossflächigen Schiebefenstern und patentierter Dichtung. Die Fenster mit dreifacher Isolierverglasung erfüllen den Minergie-Standard. Durch die entsprechende Glaswahl werden ausserdem spezifische Kriterien an den Sonnen- und Wärmeschutz eingehalten.

Die Systemtechnik deckt sämtliche bauphysikalischen Standards ab und ist energetisch gesehen bestens für nachhaltiges, modernes Bauen geeignet. Die Verwendung von hochwertigen Isoliergläsern und die patentierte Luftdichtung gewährleisten eine sehr gute Isolationsleistung.

Das Fenstersystem ist dank dem patentierten, luftunterstützten Dichtungssystem vollständig dicht. Es überzeugt bei der Schalldämmung, denn mit angepressten Fensterdichtungen werden erhöhte Anforderungen an den Schallschutz abgedeckt. Für die fertige Fassadenkonstruktion (Rahmen und Glas) können damit Schalldämmwerte bis zu 43 dB erreicht werden.

► air-lux.ch



Lebendiger Ort



Es herrscht buntes Treiben auf dem Löwengartenareal in Rorschach. Die Gartenrestaurants sind gut besetzt, Leute verweilen auf den Treppen und Kinder toben sich auf dem Spielplatz aus. Mit der Überbauung auf dem Areal der ehemaligen Brauerei ist ein neues Quartier entstanden. Südlich der Wohngebäude stechen die organisch geschwungenen Umgebungselemente ins Auge. Die individuell gefertigten Betonelemente stammen vom Elementwerk Istighofen. «Es ist schön zu sehen, wie sich unsere Betonelemente ins Ganze einfügen und sich auf die Lebensqualität in der Überbauung positiv auswirken», freut sich Marlise Blaser, Geschäftsführerin und Inhaberin beim Elementwerk Istighofen.

Geschwungene Elemente

Neben Sitzgelegenheiten, Pflanzentrögen sowie Brunnen- und Rinnenelementen stellte das Elementwerk Istighofen für das Löwengartenquartier auch 39 Treppenelemente her. Besonders schön ist die Sicht auf die Treppe vom Biergarten des Restaurants Löwengarten. Der Gastronomiebetrieb hat sich seit der Eröffnung im Frühling 2021 zum erfolgreichen Lokal und beliebten Treffpunkt in Rorschach entwickelt.

► betonelementwerk.ch