



PROJEKT-NR. P5143

BBZ Solothurn

STANDORT

Niklaus-Konrad-Strasse,
4500 Solothurn

BAUHERR

Hochbauamt Kanton Solothurn
Rötihof, Werkhofstrasse 65,
4509 Solothurn

ARCHITEKT, GENERALUNTERNEHMUNG, BAULEITUNG

Stirnemann Architekten GmbH, BSA
SIA SWB
Badstrasse 34, 5400 Baden

FASSADENPLANER

Mebatech AG, Ingenieurbüro für
Metallbautechnik
Martinsbergstrasse 40, 5400 Baden

Das zeitgemässe Berufsbildungszentrum wird gelobt als ein ganz besonderer Bau mit einer ausgezeichneten Hülle und einem ausgeklügelten Innenleben.

Geilinger entwickelte und erstellte die feingliedrige Glasfassade. Es entstanden geschosshohe Fassadenelemente mit einem umlaufenden Rahmen. In die Elemente sind raumhohe schmale Lüftungsflügel integriert. Die Fassadenelemente wurden in der eigenen Fabrikation komplett vorgefertigt. Am Bau konnten die verglasten Fassadenteile in der Elementbauweise nur noch aneinandergesetzt werden. Die textile Beschattungsanlage ist verdeckt im Sturz verbaut.

FAKTEN

Minergie – P – Eco

Umfang der Arbeiten: 434 Fassadenelemente, Eingangsfront, Fluchttüren, Überkopfverglasungen DG, Metallbauarbeiten, Beschattungsanlagen, Untersichtsdecken

Fläche	2'700 m ²
U-Wert	0.99
Schalldämmwert	37 dB

FERTIGSTELLUNG 2016

