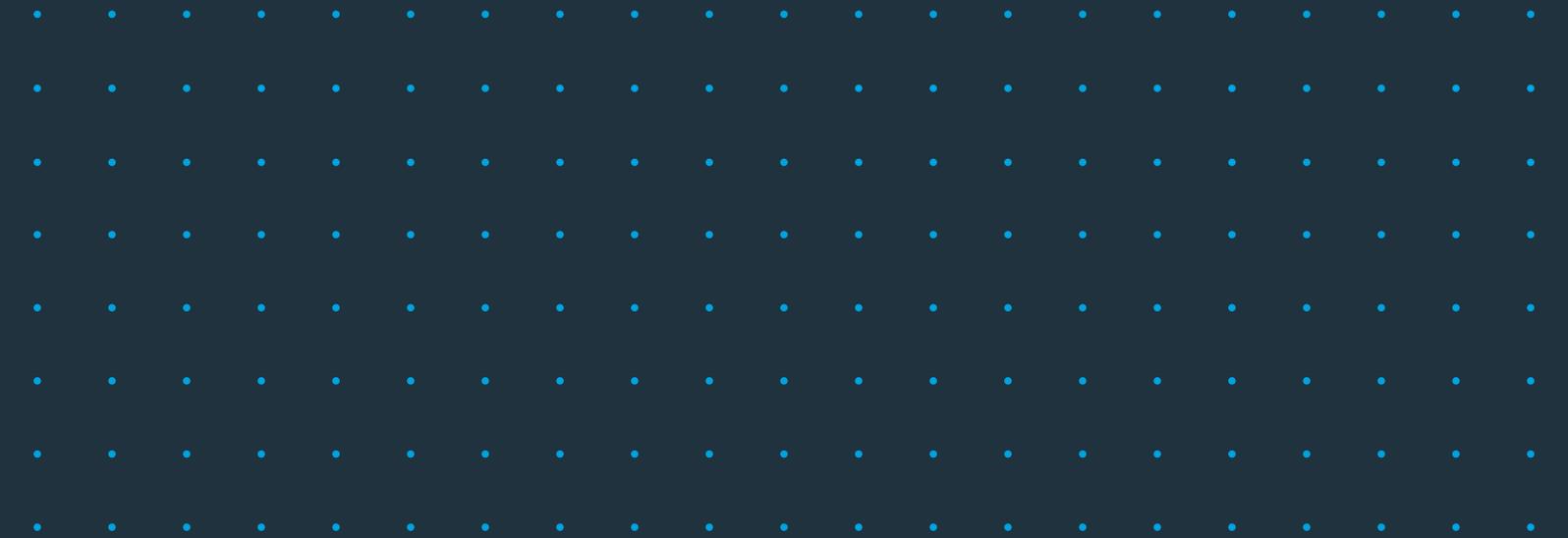
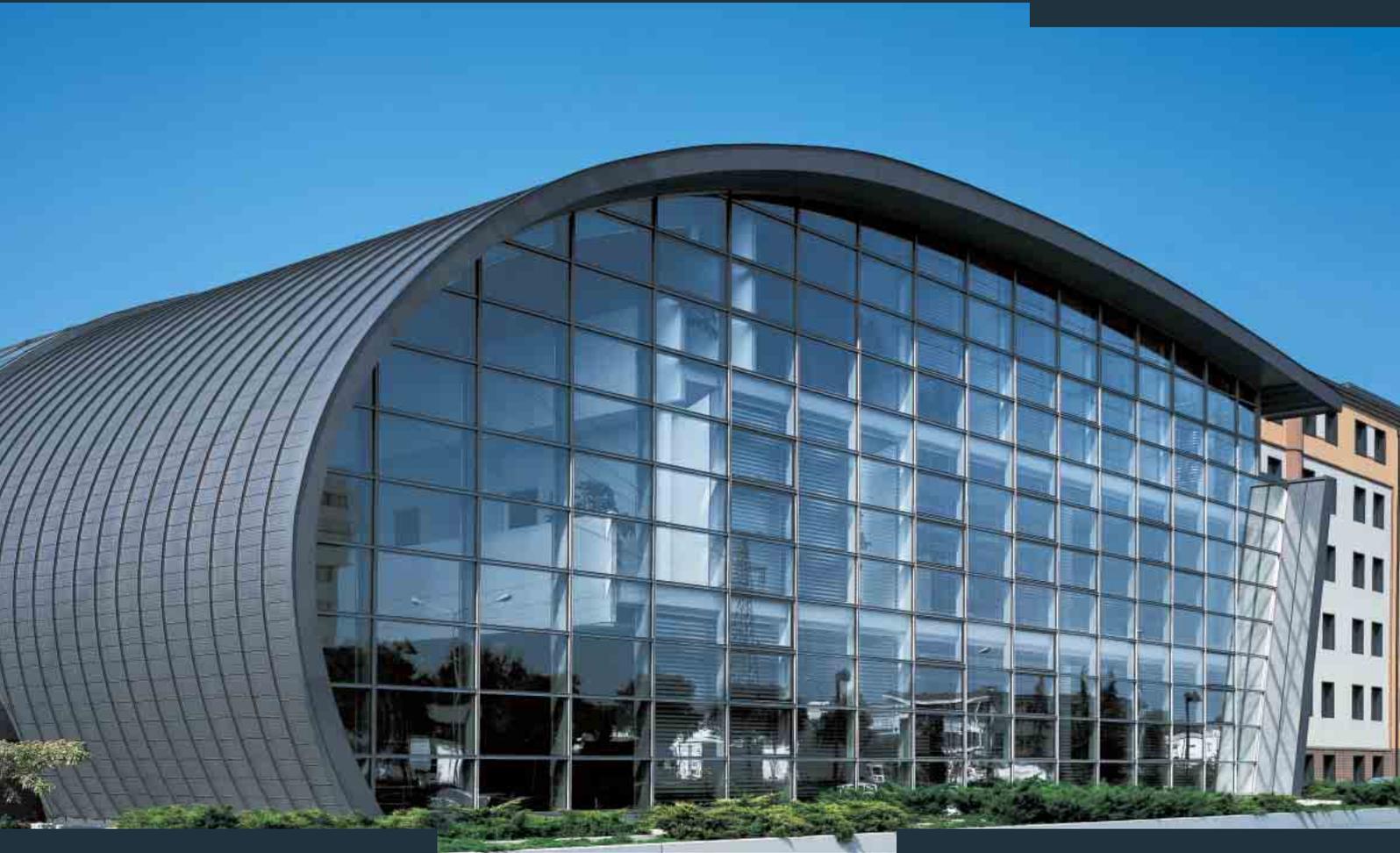


Schüco FW 50+

Designvarianten

Design Options



SCHÜCO

Schüco FW 50⁺ S

Designsystem mit Stahloptik Design system with steel look

Wer die Wirkung einer feingliedrigen Stahloptik erzielen möchte und dabei auf die Systemvorteile einer Aluminiumkonstruktion nicht verzichten will, für den ist die Designvariante Schüco FW 50⁺ S die optimale Lösung.

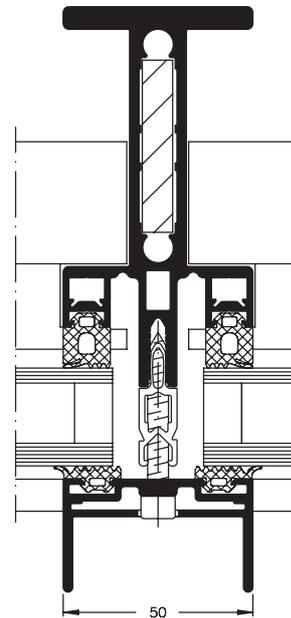
Ermöglicht wird die stahlbauähnliche Kontur u. a. durch filigrane Doppel-T- oder T-förmige Pfosten und Riegel. Zusätzliche Deckschalenvarianten, auch mit sichtbarer Verschraubung, erlauben eine technische Optik.

Das System Schüco FW 50⁺ S ist kombinierbar mit FW 50⁺.

FW 50⁺ S is the ideal system for a slimline steel look with all the system benefits of an aluminium construction.

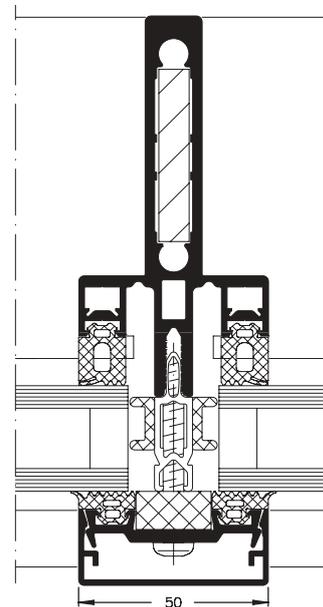
The elegant steel-look structure is achieved using slender double T and T-shaped mullions and transoms. Additional cover caps, with visible screws if required, offer a hi-tech look.

Schüco system FW 50⁺ S can be combined with FW 50⁺.



Schüco FW 50⁺ S, Pfosten T-Kontur, M = 1:2

Schüco FW 50⁺ S, T-shaped mullion, scale = 1:2



Schüco FW 50⁺ S.HI, Pfosten I-Kontur, M = 1:2

Schüco FW 50⁺ S.HI, I-shaped mullion, scale = 1:2

Sentinel Building
Glasgow,
Großbritannien
Sentinel Building
Glasgow, UK

Schüco FW 50⁺ DK

Designsystem mit verdeckt liegenden Öffnungselementen

Design system with concealed opening units

Schüco FW 50⁺ DK ist ein Fassadensystem mit integrierten, von außen nicht sichtbaren Dreh-Kipp-Öffnungselementen – einsetzbar sowohl in ein- als auch in mehrgeschossigen Fassadenkonstruktionen.

Die auf dem System Schüco FW 50⁺ basierende Gestaltungsserie sorgt für einheitliche Fassadenraster ohne optische Unterbrechungen: Weder Festverglasungen, Glasbrüstungen noch Fensterelemente unterscheiden sich voneinander.

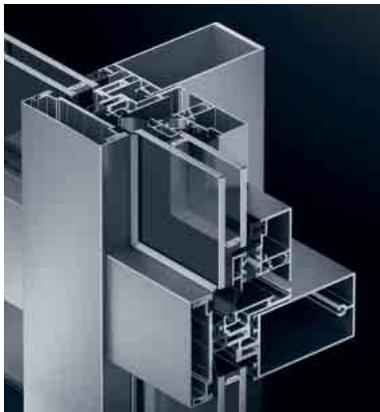
FW 50⁺ DK ist wärmegeklämt und besticht durch schmale Ansichtsbreiten innen und außen.

Schüco FW 50⁺ DK is a façade system with integrated structural glazing opening units which are not visible from the outside and can be used in both single-storey and multi-storey façade constructions.

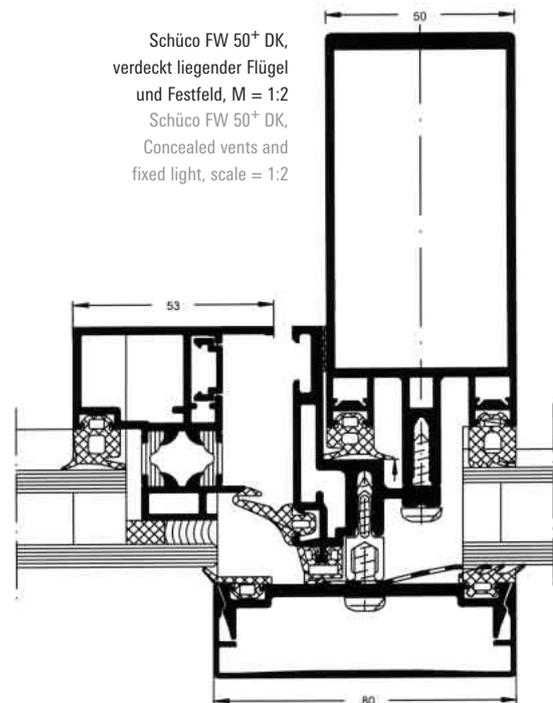
The design series based on the Schüco FW 50⁺ system ensures uniform façade modules with

uninterrupted lines: fixed glazing, glass spandrel panels and window units all look the same.

FW 50⁺ DK is thermally insulated and offers narrow face widths both internally and externally.



Schüco FW 50⁺ DK
Fassadenkreuz
Schüco FW 50⁺ DK
façade joint



Schüco FW 50⁺ ARC

Designsystem mit Edelstahl-Seilhinterspannung

Design system with stainless steel tensioned cables

Mit dem filigranen, wärmegeklämteten Edelstahl-Tragwerkssystem FW 50⁺ ARC lassen sich durch frei gespannte, raumseitig angeordnete Seilhinterspannungen großflächige Hallen, Foyers und Eingangsbereiche mit architektonischer Leichtigkeit gestalten.

With their clear span tensioned cables on the room side, the slimline, thermally insulated, stainless steel system support structures of FW 50⁺ ARC provide a simple way of designing large halls, foyers and reception areas.



Schüco FW 50⁺ ARC
Schüco FW 50⁺ ARC

Schüco – die Adresse für Fenster und Solar

Als Innovationsführer für systemgestütztes Bauen liefert Schüco Komponenten für die gesamte Gebäudehülle inklusive spezieller Softwarelösungen hinsichtlich Planung, Konstruktion, Kalkulation und Fertigung.

- **Aluminium-Systeme** Praxiserprobte Profile für Fassaden, Lichtdächer, Fenster, Türen, Wintergärten, Sonnenschutz, Balkone, Geländer, Schutz- und Sicherheitskonstruktionen
- **Stahl-Systeme** Individuelle Profillösungen für Fassaden, Tor- und Türtechnik
- **Kunststoff-Systeme** Breitgefächertes Produktprogramm und große Gestaltungsvielfalt aus hochwertiger Kunststoff-Systemtechnik
- **Solar-Systeme** Perfekt aufeinander abgestimmte Photovoltaik- und Solarthermie-Elemente garantieren ein einheitliches Montagesystem
- **Schüco Design** Ausgefeilte Systemtechnik für Maschinenbau, Industrietechnik und Möbelindustrie

Schüco – Your Partner for Windows and Solar Products

As leading innovator in system-based construction, Schüco supplies components for the whole building envelope, including specialised software solutions for design, construction, calculation and fabrication.

Aluminium systems Comprehensive range of profiles for façades, skylights, windows, doors, conservatories, solar shading, balconies, balustrades, protection and security constructions

Steel systems Individual profile solutions for façades, industrial doors and door engineering

PVC-U systems A broad spectrum of products and a wide variety of design options from high quality PVC-U system engineering

Solar products Photovoltaic and solar heating units perfectly tailored to one another guarantee a uniform installation system

Schüco Design Advanced system technology for mechanical engineering, industrial technology and the furniture industry

Schüco International KG
www.schueco.com

