© David Schreyer

Silhouette Lens Lab

Ellbogenstraße 24
4021 Linz, Österreich

ARCHITEKTUR
X ARCHITEKTEN

BAUHERRSCHAFT
Silhouette International Schmied AG

FERTIGSTELLUNG
2017

SAMMLUNG
afo architekturforum oberösterreich

PUBLIKATIONSDATUM
23. April 2018

Neubau einer Fertigungs- und Lagerhalle

Das Traditionsunternehmen „Silhouette“ produziert am Standort Linz seit 1964 unverwechselbares und hochwertiges Design in Form von Brillen. Mit ihrer Fertigungsphilosophie von höchstem handwerklichen Anspruch und permanentem Innovationsdrang, bildet der Konzern ein internationales Aushängeschild für die Stadt Linz und ganz Österreich.

Um den Unternehmergeist weiterführen und der Entwicklungskraft Rechnung tragen zu können entschied man sich im Jahr 2015 zur Expansion der Produktionsstätten. Die Aufgabe bestand nun darin, das Firmenareal und ihre heterogene Bebauung unterschiedlichster Nutzung mit einem zentralen Gebäude und ca. 2.500 m² Nutzfläche zu erweitern.
Als Standort wurde der Bereich einer alten eingeschoßigen Halle im Herzen des Firmengeländes gewählt, um kurze Wege zu den bestehenden Werkstätten und Büros gewährleisten zu können.
Der Entwurf versucht Leichtigkeit und Stärke – zwei wesentliche Schlagworte der Firmenideologie – in gebauter Form zu vereinen und gleichzeitig zeitgemäßes und zeitloses Design zu schaffen. Dieser Bezug zwischen Architektur und Produkt war eine treibende Kraft und das Motiv im Entwurfsprozess.

Thematisiert wird die konvex / konkave Form der Linse.
Eine schlichte weiße „Box“ wird südseitig mittels konvexer Linie beschnitten und leitet durch den entstandenen Bogen zum Eingang des neuen Volumens. Dieser liegt in einer Schattenfuge zwischen Neu- und Altbau.
Weiße glatte Beton-Fertigteile bilden allseits das äußere Erscheinungsbild, wobei die „beschnittene“ Südseite eine gerasterte Perforierung durch hunderte konische Trichter erhält. Wie eine Brise-Soleil Struktur lässt sie spannende Innen-Außen-Bezüge zu.

© David Schreyer

© David Schreyer

© David Schreyer

Als Gegenpart dazu erhält die Nordseite große kreisrunde Öffnungen und Fenster mit konvexer Verglasung.
Die Fassadengestaltung wurde insgesamt unter dem Aspekt der technischen und gestalterischen Perfektion entwickelt. Somit entsteht erneut ein Spannungsfeld zum Produkt von Silhouette. (Text: Gunther Oberlehner)

DATENBLATT

Architektur / Ausführung: X ARCHITEKTEN (David Birgmann, Bettina Brunner, Lorenz Prommegger, Max Nirnberger)
Bauherrschaft: Silhouette International Schmied AG
Fotografie: David Schreyer

Funktion: Industrie und Gewerbe

Planung: 05/2015 - 07/2017
Ausführung: 03/2016 - 07/2017

Nutzfläche: 2.400 m²

NACHHALTIGKEIT

Materialwahl:Stahlbeton

© David Schreyer

© David Schreyer