



© Markus Bstieler

Tischlerei Forcher

Bürgeraustraße 29
9900 Lienz, Österreich

ARCHITEKTUR

Michaela Mair

Nina Mair

BAUHERRSCHAFT

Gabriel Forcher Tischlerei GmbH

TRAGWERKSPLANUNG

Peter Stippler

ÖRTLICHE BAUAUFSICHT

Michael Greiderer

FERTIGSTELLUNG

2019

SAMMLUNG

newroom

PUBLIKATIONSdatum

29. November 2019



Mehr Raum, Licht und Platz für Kreativität – das wollte ein Familienunternehmen, das es schon seit 1928 gibt, für ihre Möbeltischlerei. Die Erweiterung sollte ein einheitliches Erscheinungsbild nach Außen geben, und Innen Übersicht und Orientierung verbessern. Vom südlichen Bestandsgebäude wurden Dach und Obergeschoß abgetragen und ostseitig mit einem Neubau ergänzt. Das asymmetrische Satteldach überspannt nun stützenfrei den gesamten neuen Bürobereich, die vorgehängte Fassade umhüllt fugenfrei auch den Bestand. Die feine Besenstrich-Struktur des Putzes gibt der Oberfläche Tiefe und einen subtilen Verweis auf das Handwerk.

Man betritt das Gebäude durch ein lichtdurchflutetes Foyer, das zur Straße hin als Möbelausstellung fungiert. Weiße Wände, heller Terrazzoboden und eine Akustikdecke aus Weißtanne sind die Materialien. Als zentrales Element steckt ein vollverglaster Innenhof zwischen Bestandsgebäude, neuer Werkhalle und Foyer. Dieser schafft Sichtachsen zwischen Produktion, Büros und Schauraum und dient als Treffpunkt. In der Mitte des Innenhofs steht ein Schatten spendender Ahornbaum. Gleichzeitig symbolisiert er den nachwachsenden Rohstoff mit dem die Tischlerei täglich arbeitet.

In der neuen Produktionshalle schafft die primäre Tragstruktur aus Leimbändern stützenlos Spannweiten bis zu dreißig Metern und gewährleistet damit eine flexible Nutzung. Der Konstruktionsraster folgt jener der angrenzenden Bestandshalle. Sowohl von der Werkhalle als auch von jedem Büroarbeitsplatz aus geben große Öffnungen den Blick nach Draußen auf das spektakuläre Bergmassiv der Dolomiten frei.

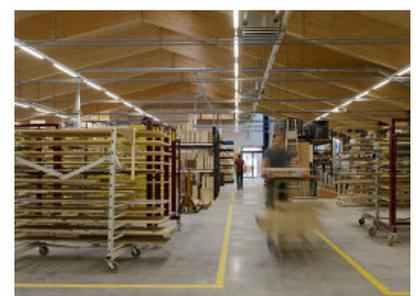
Alle Aspekte der Effizienz sind berücksichtigt. Den gesamten Innenausbau konnte die Tischlerei selbst herstellen, schwellenfrei sind alle Verbindungen der Arbeitsräume, die Außenflächen minimiert. Das Gebäude funktioniert energieautark und versorgt zudem ein benachbartes Unternehmen mit Fernwärme. (Text: Architektin, bearbeitet)



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler

Tischlerei Forcher

DATENBLATT

Architektur: Michaela Mair, Nina Mair
 Bauherrschaft: Gabriel Forcher Tischlerei GmbH
 Tragwerksplanung: Peter Stippler
 örtliche Bauaufsicht: Michael Greiderer
 Fotografie: Markus Bstieler

Bauphysik: Susanna Hoffer, Innsbruck
 Brandschutz: IBS Innsbruck
 Versickerung: Ingenieurbüro Arnold Bodner, Lienz

Funktion: Industrie und Gewerbe

Planung: 09/2016 - 07/2018
 Ausführung: 03/2018 - 02/2019

Grundstücksfläche: 11.144 m²
 Bruttogeschossfläche: 2.089 m²
 Nutzfläche: 1.904 m²
 Bebaute Fläche: 1.658 m²
 Umbauter Raum: 10.954 m³

NACHHALTIGKEIT

Heizwärmebedarf: 28,4 kWh/m²a (Energieausweis)
 Endenergiebedarf: 100,4 kWh/m²a (Energieausweis)
 Primärenergiebedarf: 164,5 kWh/m²a (Energieausweis)
 Außeninduzierter Kühlbedarf: 15,0 kWh/m²a (Energieausweis)
 Energiesysteme: Heizungsanlage aus biogenen Brennstoffen, Lüftungsanlage mit Wärmerückgewinnung
 Materialwahl: Holzbau, Stahl-Glaskonstruktion, Stahlbeton, Überwiegende Verwendung von Dämmstoffen aus nachwachsenden Rohstoffen, Vermeidung von PVC für Fenster, Türen, Vermeidung von PVC im Innenausbau

AUSFÜHRENDE FIRMEN:

Baumeister: Strabag AG, Lienz
 Zimmerei: Plankensteiner Holzbau GmbH, Dölsach



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler

Tischlerei Forcher

Stahl-/Glasbau: Horst Idl Metallbau GmbH, Nußdorf-Debant
 Fenster: Rieder GmbH, Ried im Zillertal
 Spenglerei: Leopold Dorer GmbH, Dölsach
 Fassadensysteme: DIG GmbH, Lienz
 HLS: Tiefenbacher GmbH, Lienz
 Elektro: Duregger GmbH, Lienz

AUSZEICHNUNGEN

Nominierung Bauherrenpreis 2019
 In nextroom dokumentiert:
 ZV-Bauherrenpreis 2019, Nominierung



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler

Tischlerei Forcher



© Markus Bstieler



© Markus Bstieler



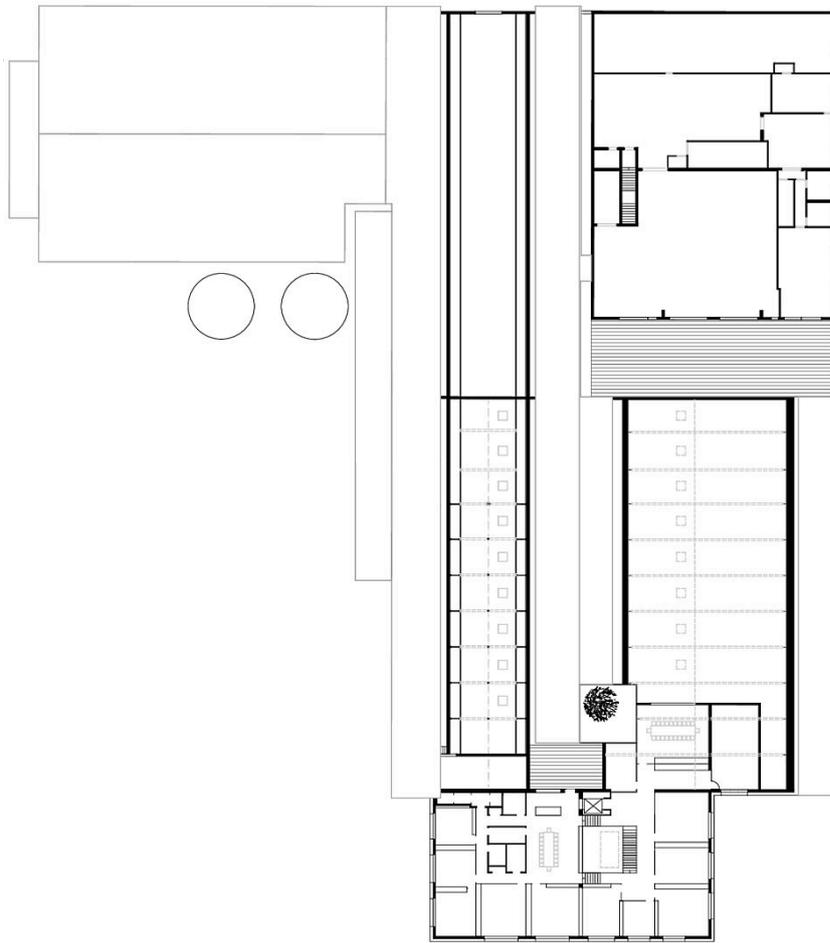
Tischlerei Forcher



Lageplan

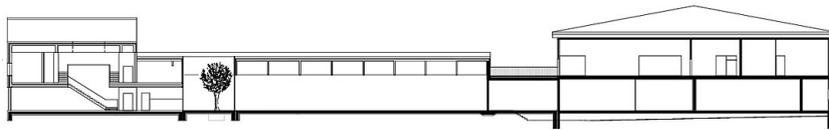


Grundriss EG

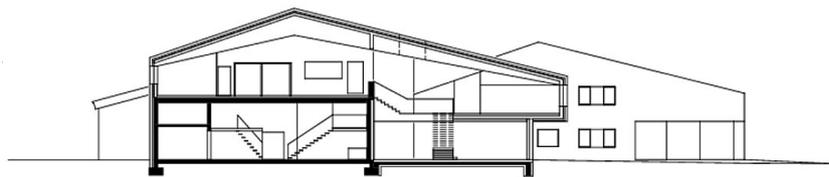


Tischlerei Forcher

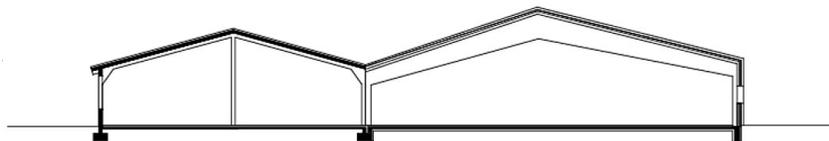
Grundriss OG



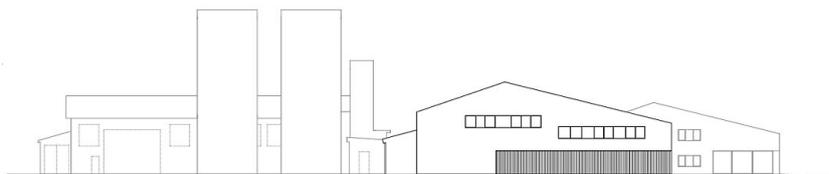
Längsschnitt



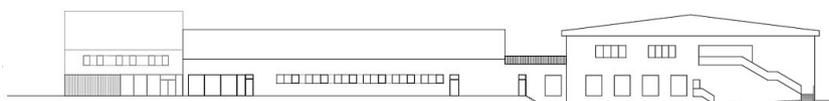
Querschnitt 1



Querschnitt 2



Ansicht Süd



Ansicht Ost