



© Raumpixel

Im Rahmen der Betriebserweiterung der Firma Hargassner in Weng im Innkreis wurde auch ein Parkhaus für die Mitarbeiter:innen errichtet. Der Holzbau schließt unmittelbar an die Büro- und Hallenerweiterung an. In Split-Level-Bauweise konzipiert, bietet das Parkhaus auf zehn Halbgeschossen 500 Pkw-Stellplätze.

Die primäre Tragstruktur (Stützen, Träger, Decken) und die gesamte Fassade bestehen ausschließlich aus Holz. Die Hauptbinder aus 16 m langen Brettschichtholzträgern ermöglichen stützenfreie Parkebenen. Insgesamt wurden 2.600 m<sup>3</sup> Holz verbaut. Nur die beiden Stiegenhauskerne inklusive Auf- und Abfahrtsrampen sind aus Stahlbeton, um die notwendige Aussteifung zu gewährleisten. Die Sprinkleranlage deckt sämtliche Parkebenen und die Fassade ab und sorgt für den nötigen Brandschutz.

Die Fassade ist mit einer ausgeklügelten Lamellenkonstruktion aus gehobelten Lärchenlatten versehen. Sie bestimmt das markante Erscheinungsbild des Parkhauses, sorgt für ausreichende Belüftung und gewährleistet den konstruktiven Holzschutz der Tragkonstruktion. (Text: Architekten, bearbeitet)

## Hargassner Holzparkhaus

Anton-Hargassner-Strasse 1  
4952 Weng, Österreich

ARCHITEKTUR  
**Matulik Architekten**

BAUHERRSCHAFT  
**HARGASSNER Verwaltungs GmbH**

TRAGWERKSPLANUNG  
**DI Weilhartner ZT GmbH**

FERTIGSTELLUNG  
**2024**

SAMMLUNG  
**afo architekturforum oberösterreich**

PUBLIKATIONSdatum  
**10. Juni 2025**



© Raumpixel



© Raumpixel



© Raumpixel

**Hargassner Holzparkhaus**

## DATENBLATT

Architektur: Matulik Architekten (Andreas Matulik)  
Bauherrschaft: HARGASSNER Verwaltungs GmbH  
Tragwerksplanung: DI Weihartner ZT GmbH  
Fotografie: Raumpixel

Maßnahme: Neubau  
Funktion: Industrie und Gewerbe

Planung: 10/2021 - 12/2023  
Ausführung: 05/2023 - 08/2024

Bruttogeschossfläche: 13.744 m<sup>2</sup>  
Nutzfläche: 12.361 m<sup>2</sup>  
Umbauter Raum: 50.730 m<sup>3</sup>

## NACHHALTIGKEIT

Die kompakte Split-Level-Bauweise minimiert den Bodenverbrauch. Im Vergleich zu einer Parkfläche auf einer Ebene wurde nur rund ein Fünftel der Bodenfläche versiegelt.

Holzbauweise (primäre Tragstruktur und Fassade) ermöglicht signifikante Reduktion der CO<sub>2</sub>-Emissionen.

Eine 500 kWp Photovoltaikanlage auf dem Dach sorgt für umweltfreundliche Stromerzeugung.

Materialwahl: Holzbau

## AUSZEICHNUNGEN

Oberösterreichischer Holzbaupreis 2025, Preisträger



© Raumpixel



© Raumpixel



© Raumpixel

Hargassner Holzparkhaus



© Raumpixel

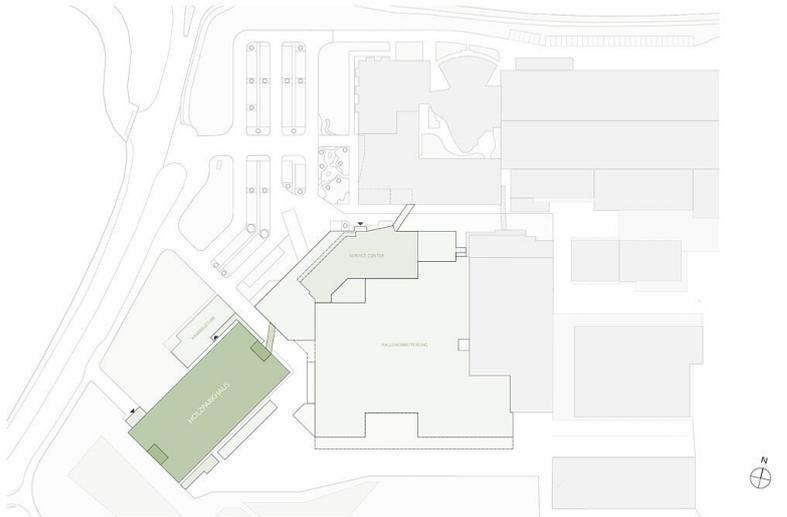


© Raumpixel



© Raumpixel

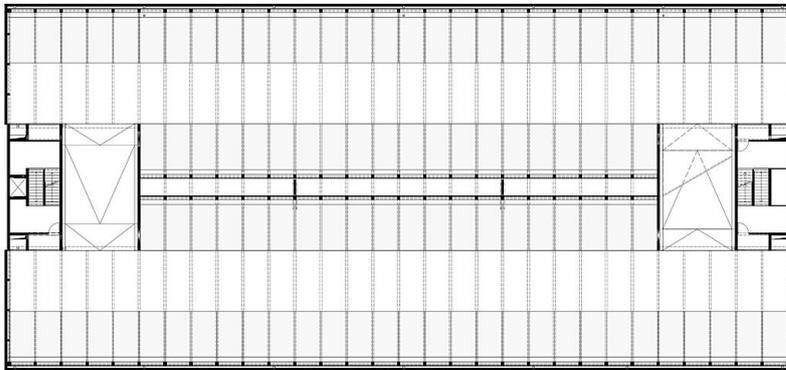
### Hargassner Holzparkhaus



**MATULIK**  
ARCHITEKTEN

HARGASSNER HOLZPARKHAUS LAGEPLAN 1:1000

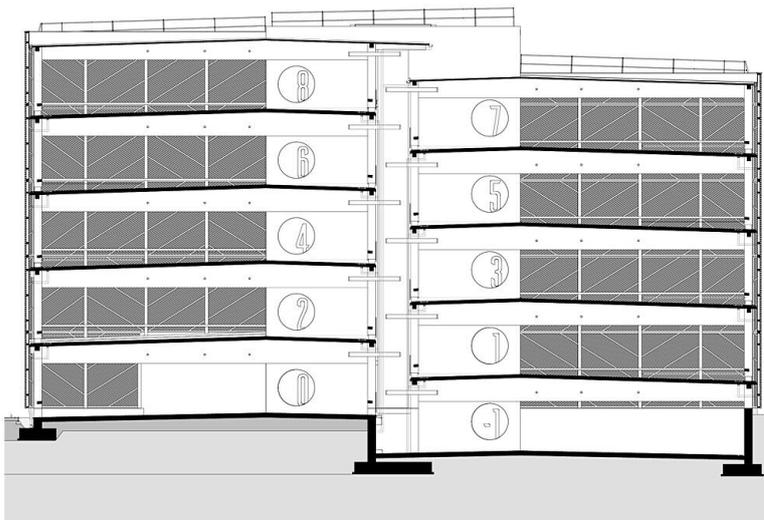
Lageplan



**MATULIK**  
ARCHITEKTEN

HARGASSNER HOLZPARKHAUS GRUNDRISS 1:200

Grundriss

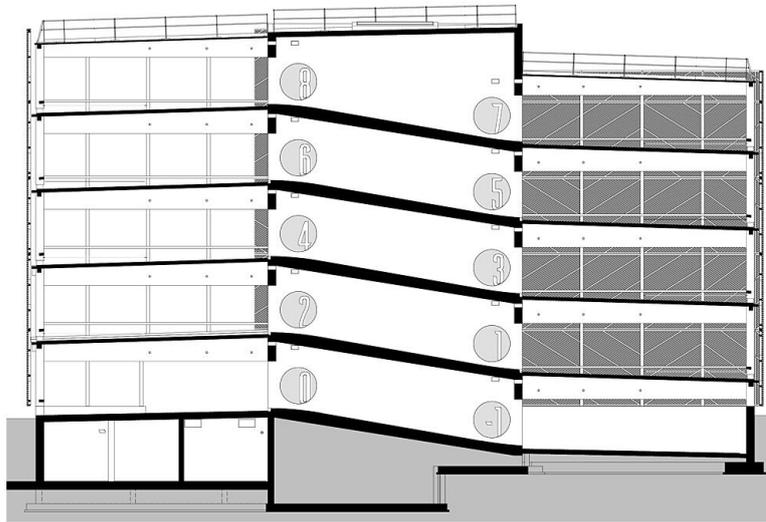


**MATULIK**  
ARCHITEKTEN

HARGASSNER HOLZPARKHAUS SCHNITT 01 1:100

Schnitt 1

Hargassner Holzparkhaus



**MATULIK**  
ARCHITEKTEN

HARGASSNER HOLZPARKHAUS    SCHNITT 02 1:100

Schnitt 2