

WICONA®

By  Hydro



© Lars Gruber Architekturfotografie

» JACKYS GLASHAUS

Ettenheim

Eine Genusswelt in einzigartigem Ambiente: So lässt sich „Jackys Glashaus“ in Ettenheim nahe Freiburg beschreiben. Das in einem riesigen Glashaus beheimatete Restaurant bietet den Gästen nicht nur hervorragende Speisen und Getränke, sondern auch ganzjährig ein angenehmes Raumklima und einen erstklassigen Ausblick – nicht zuletzt dank des Variolux Glashaussystems.

Schon von weitem fällt „Jackys Glashaus“ ins Auge. Der mit 980 m² Nutzfläche großzügige und lichtdurchflutete Gastraum des Restaurants begeistert durch Transparenz und ein angenehmes „Wintergarten-Feeling“. Stylistische Möbel, eine üppige Begrünung, eine Empore, die Dachterrasse sowie der modern gestaltete Außenbereich runden das „Glashaus-Konzept“ ab.

PROJEKTDATEN

- Projekt: JACKYS GLASHAUS (Ettenheim)
- Bauherr: JACKYS GLASHAUS
- Architekt: Freiraum Konzept & Design (Kirchzarten)
- Metallbauer: Rabensteiner GmbH | Srl (Brixen/Bressanone)
- WICONA Dach-/Fassadensystem: VARIOLUX Thermo36 HI
- Fertigstellung: 2022

» Ein Glashaussystem, das überzeugt

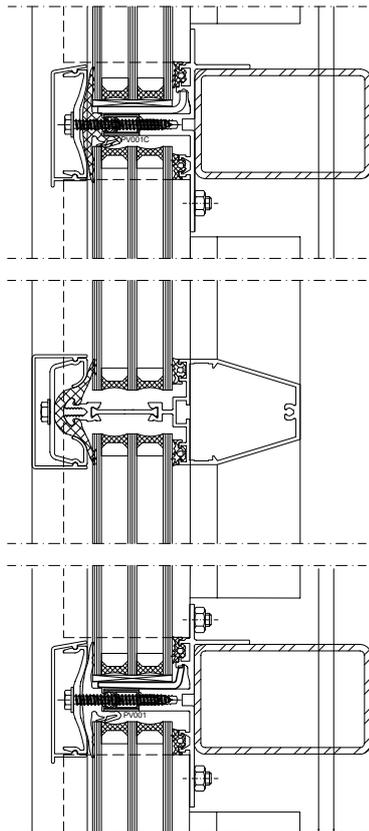
Bei der Realisierung des Glashauses spielte die Nachhaltigkeit eine wichtige Rolle. Das aus Holz gefertigte Tragwerk, die Holzverschalung der Fassade sowie die dachintegrierte Photovoltaikanlage unterstreichen diesen Ansatz. Auch die Dach- bzw. Fassadenkonstruktion trägt entscheidend zur Energieeffizienz bei. Realisiert wurde diese mit dem hochisolierten thermisch getrennten Glashaussystem Variolux Thermo36 HI. Dieses sorgt im Zusammenspiel mit einer automatischen Verschattung und modernster Klimatechnik jederzeit für die optimale Raumtemperatur. Und dank des modularen Systemaufbaus gestalteten sich die Planung und Montage sehr wirtschaftlich und zeiteffizient.



© Lars Gruber Architekturfotografie

VARIOLUX THERMO36 HI – HIGHLIGHTS IM ÜBERBLICK:

- Hochisoliertes thermisch getrenntes Glashaussystem
- Energieeinsparung gegenüber System VARIOLUX Thermo 26 > bis zu 34 %
- 36 mm 3fach-Isolierglas (Ug-Wert bis $0,5 \text{ W/m}^2\text{K}$) in der Stehwand-Fassade und 26 mm 3fach-Isolierglas (Ug-Wert bis $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$) im Dach
- Ucw-Werte: Fassade bis $1,0 \text{ W/m}^2\text{K}$ / Glasdach bis $1,8 \text{ W/m}^2\text{K}$
- Abdeckprofile wie beim System VARIOLUX Thermo 26
- Sprossenentwässerung über größere Wasserkanäle und zwei Ebenen
- 10 mm höhere Aufbauhöhe – mehr Platz für optimale Kabelführung, Junction-Box, Dioden usw.
- Modulares und leicht zu verarbeitendes/ montierendes System > bis zu 30 % Zeitersparnis und kürzere Bauzeit



Isolierte Rinne

