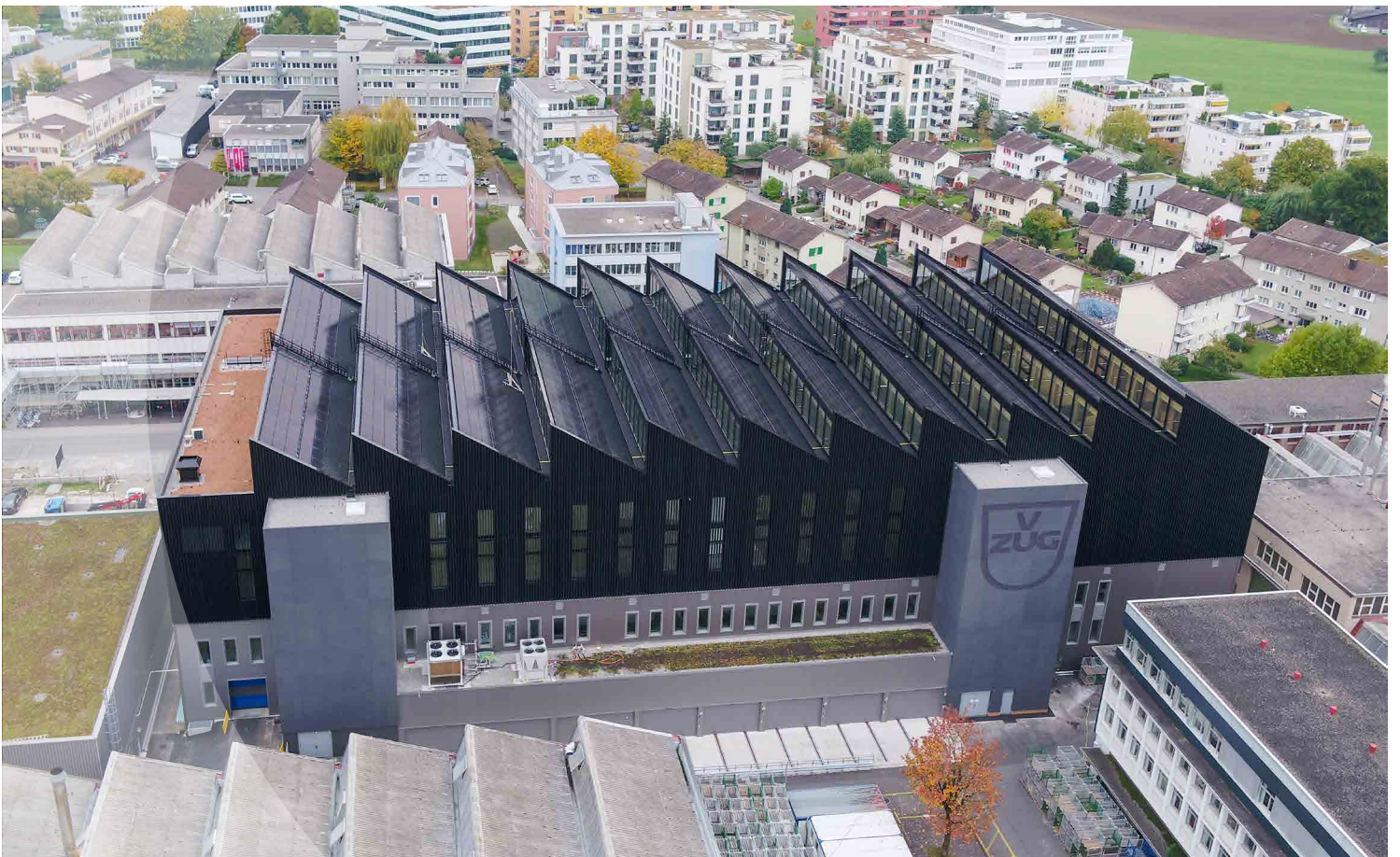




STRÜBY

Erfolgreich planen – mit Freude bauen



Aufstockung Zephyr Hangar in Zug ZG

| ARCHITEKTUR | IMMOBILIEN | WOHNBAU | INDUSTRIE- UND GEWERBEBAU |
| UMBAU | LANDWIRTSCHAFT | INNENAUSBAU |

Architektur & Planung

Die Halle für die Bearbeitung der Backofenrohlinge entstand innert fünf Monaten über der bereits produzierenden Presserei. Die Aufstockung aus Holzelementen und -bindern kommt ohne Stützen aus. Der helle Innenraum und die dunkel imprägnierten Holzlamellen der Hülle sind an frühe Bauten der V-ZUG angelehnt. Auf dem Weg des Werkgeländes zum urbanen TechCluster mit vertikaler Fabrikation interpretiert diese Holz-Shedhalle die industrielle Typologie neu und schafft die Verbindung von Tradition und moderner Verdichtung. Die ökologisch sowie betriebstechnisch innovative Aufstockung wurde in der gewünschten enorm kurzen Bauzeit durch eine modulare Struktur mit vorgefertigten Fassadenelementen und Holzbindern möglich, die in voller Spannweite angeliefert wurden.

Projektdaten

- UG, EG und 1. OG in Massivbau, ab 2. OG in Holzelementbauweise
- Holzfassade druckimprägniert
- Aussenmasse: Höhe (Aufstockung) 14.5 m, Länge 95 m, Breite 40 m
- Gebäudevolumen: 36 000 m³

Ökologie

- 1650 m³ Schweizer Holz verbaut
- Dank Holzbauweise 1155 Tonnen klimabelastendes CO₂ der Atmosphäre entzogen

Besonderheiten

Freitragende Halle

Architektur

Diener & Diener Architekten AG, Basel

Realisation

2019

Leistungen Strüby

Holzbauauftrag:

Engineering, Produktion, Realisation

