



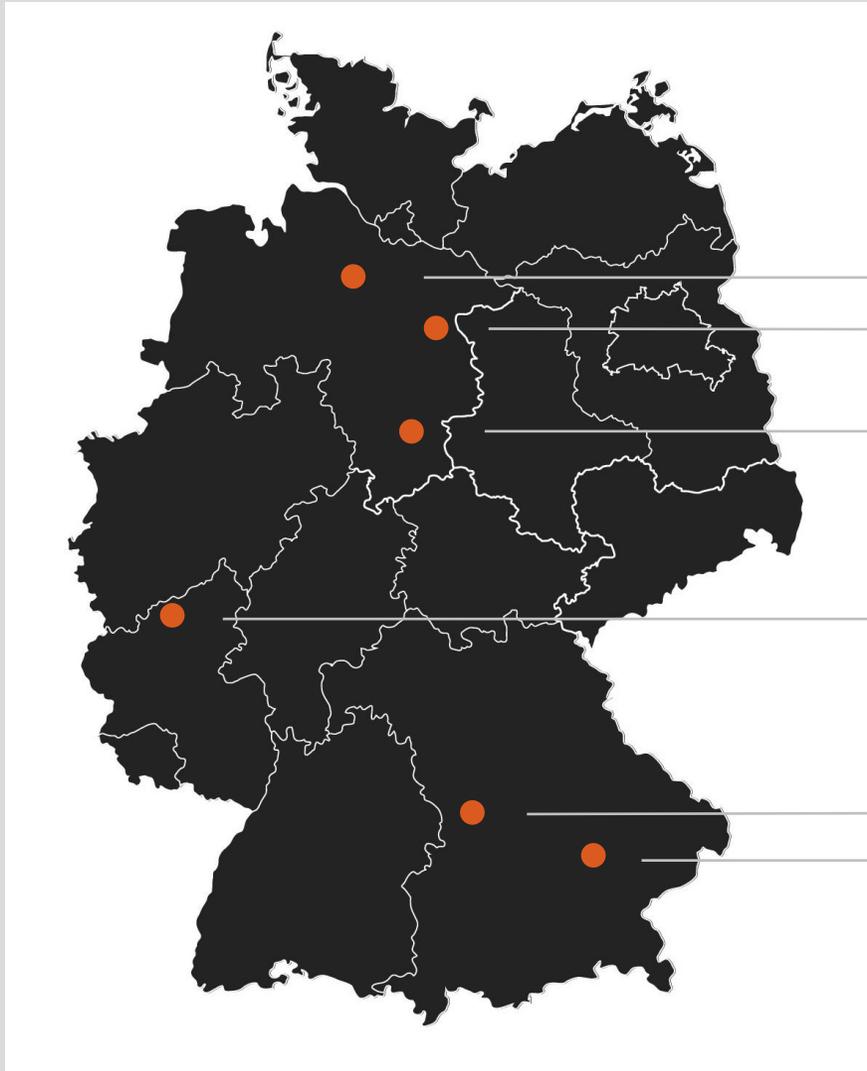
HOLZUNION

Timber Construction Group

HOLZUNION

GROSSES SCHAFFEN AUS HOLZ!

HU-Holzunion GmbH



Cordes Holzbau GmbH
& Co. KG

Zimmerei und Holzbau
Christian **Kaiser** GmbH &
Co. KG

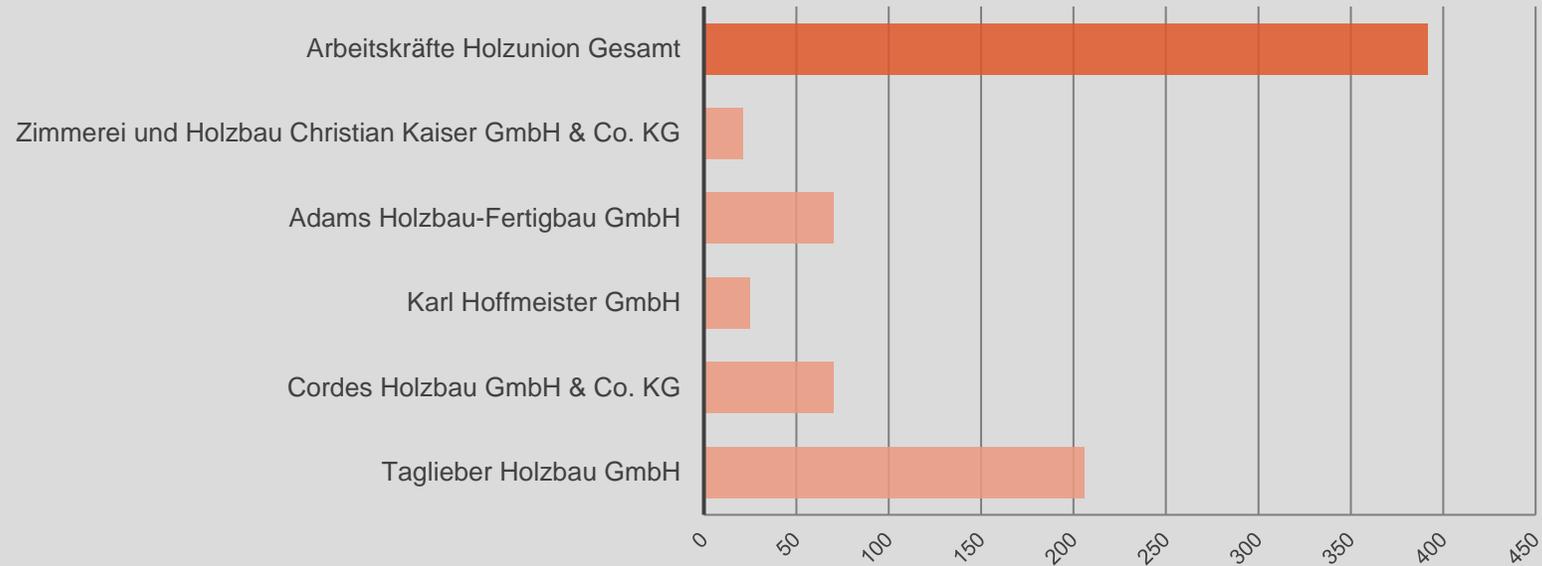
Karl Hoffmeister
GmbH

Adams Holzbau-
Fertigbau GmbH

HU-Holzunion
GmbH

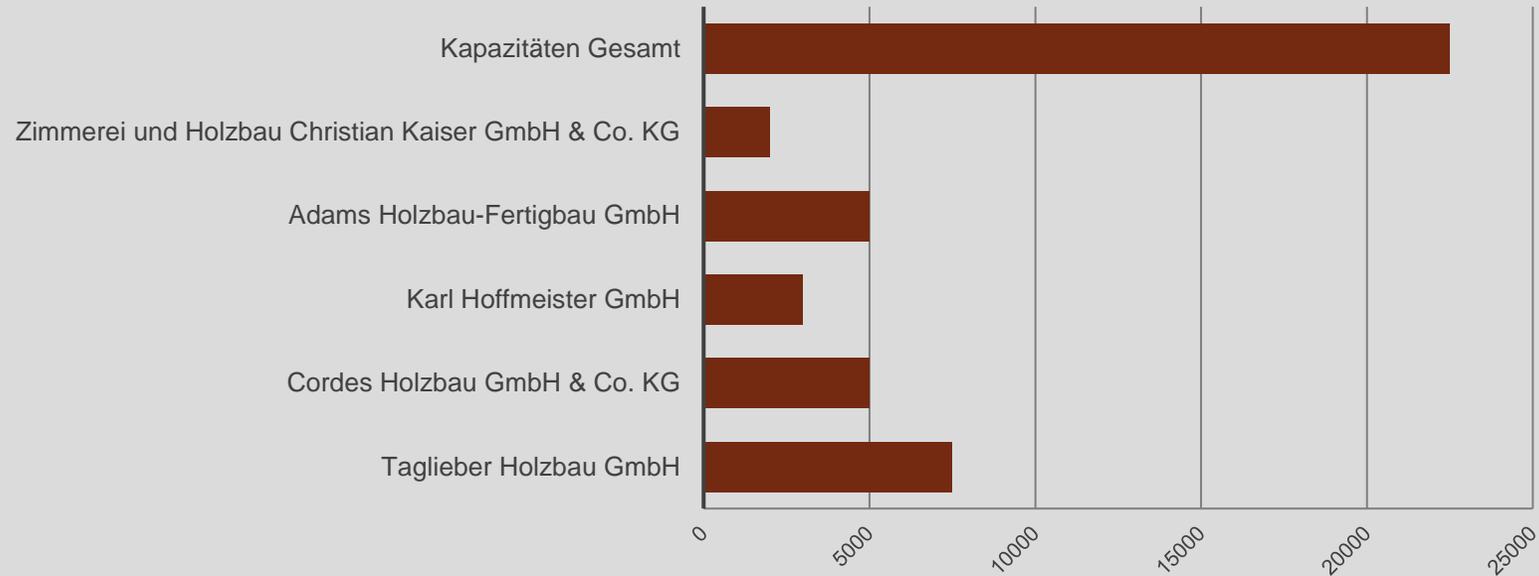
Taglieber
Holzbau GmbH

Fachkräfte



ID	Firma	Arbeitskräfte
01	Taglieber Holzbau GmbH	206
02	Cordes Holzbau GmbH & Co. KG	70
03	Karl Hoffmeister GmbH	25
04	Adams Holzbau-Fertigbau GmbH	70
05	Zimmerei und Holzbau Christian Kaiser GmbH & Co. KG	21
06	Holzunion	6
Σ	Gesamt	398

Fertigungskapazitäten



ID	Firma	Kapazität Werk gesamt in m ²
01	Taglieber Holzbau GmbH	35.000
02	Cordes Holzbau GmbH & Co. KG	25.000
03	Karl Hoffmeister GmbH	15.000
04	Adams Holzbau-Fertigbau GmbH	25.000
05	Zimmerei und Holzbau Christian Kaiser GmbH & Co. KG	10.000
Σ	Kapazitäten Gesamt	110.000

Ausgewählte Referenzen

Projekt	Umfang
01 Hubland, Würzburg	Wohnungsneubau, 42 Wohneinheiten
02 MOKIB, Berlin	Kindergärten, 5 Gebäude, schlüsselfertig
03 Mörikestraße, Essen	Aufstockung, 2 Gebäude
04 Römerkuppe, Mönchengladbach	Serielle Sanierung, 6 Doppelhäuser

01 Hubland, Würzburg



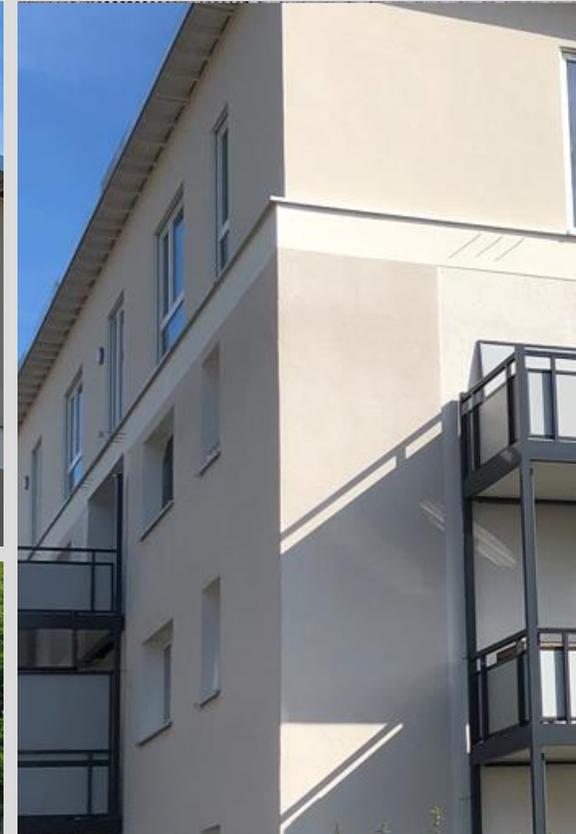
Aufgabenumfang:	Geschlossene Gebäudehülle
Auftragsvolumen:	5,6 Mio. EUR netto
Fertigstellung:	12/2022
Konstruktion:	Holz- / Holzmassivbauweise
Bauherr:	Maiberg Wohnbau GmbH

02 MOKIB, Berlin



Aufgabenumfang:	GÜ-Leistung
Auftragsvolumen:	32,0 Mio. EUR netto
Fertigstellung:	12/2023
Konstruktion:	Holzrahmenbauweise
Bauherr:	Senatsverwaltung f. Stadtentwicklung und Wohnen Berlin

03 Mörikestraße, Essen



Aufgabenumfang:	Holzbau Aufstockung
Auftragsvolumen:	600.000 EUR netto
Fertigstellung:	11/2019
Konstruktion:	Holzrahmenbauweise
Bauherr:	Vonovia

04 Römerkuppe, Mönchengladbach



Aufgabenumfang:	Fassadenelemente
Auftragsvolumen:	2,0 Mio. EUR netto
Fertigstellung:	07/2023
Konstruktion:	Holzrahmenbauweise
Bauherr:	LEG Wohnen

PROJEKT

Serielle Gebäudesanierung

Serielle Sanierungslösungen wie Energiesprong kombinieren digitale Planung und standardisierte Prozesse mit Vorfertigung von Fassaden- und Dachelementen sowie Energiemodulen. So können Bestandsgebäude schnell, einfach und bezahlbar auf den klimaneutralen NetZero-Standard gebracht werden.

**energie
sprong
de**



PROJEKT-WEBSITE >

DENA.DE > PROJEKTE > SERIELLE SANIERUNG





Aufmaß und Planung

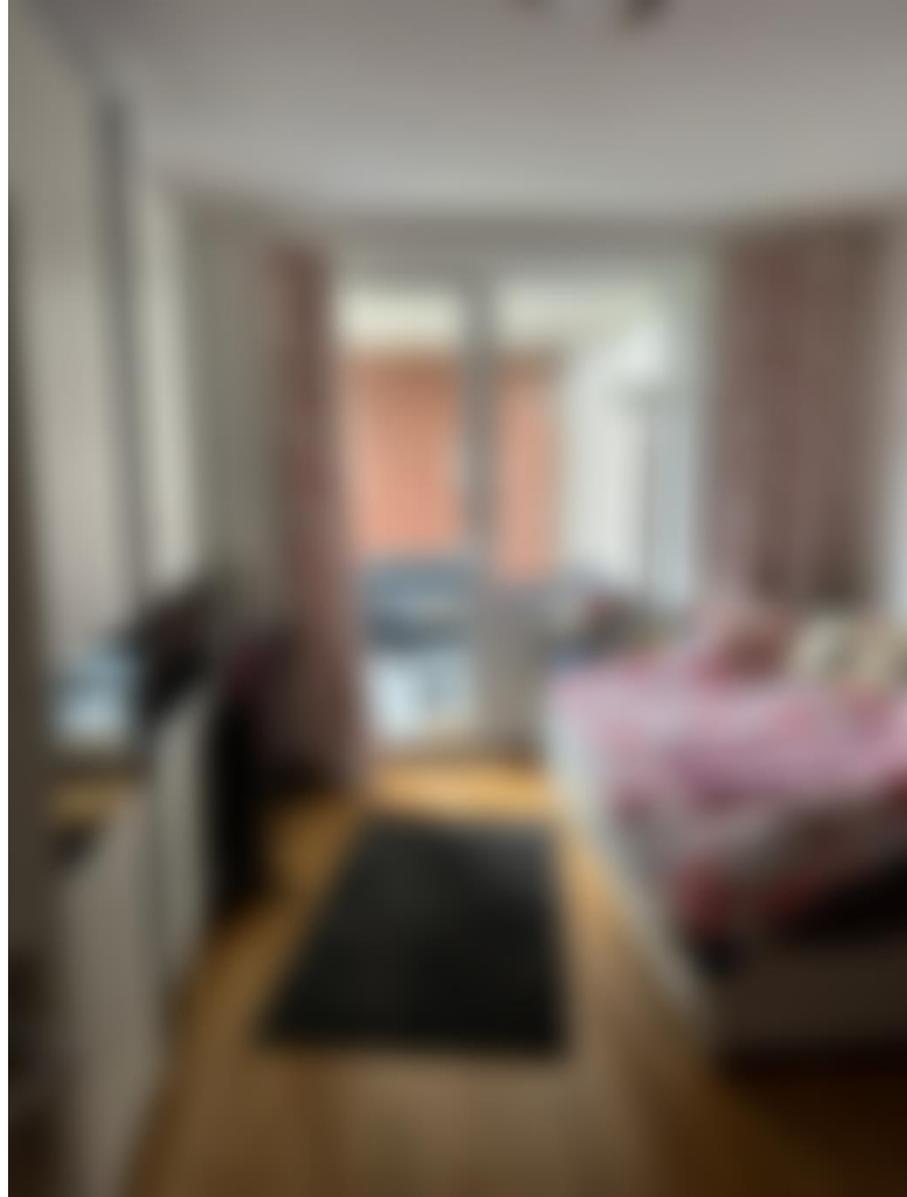
Berücksichtigung der Datenmenge bei der Aufmaßplanung – etwa durch Verzicht auf Farbinformationen zugunsten effizienter Schwarz-Weiß-Scans

Ganzheitliche Planung und Strukturierung aller Prozessschritte – von der Vorbereitung bis zur Umsetzung, über Gewerke- und Unternehmensgrenzen hinweg.



Statisches Konzept

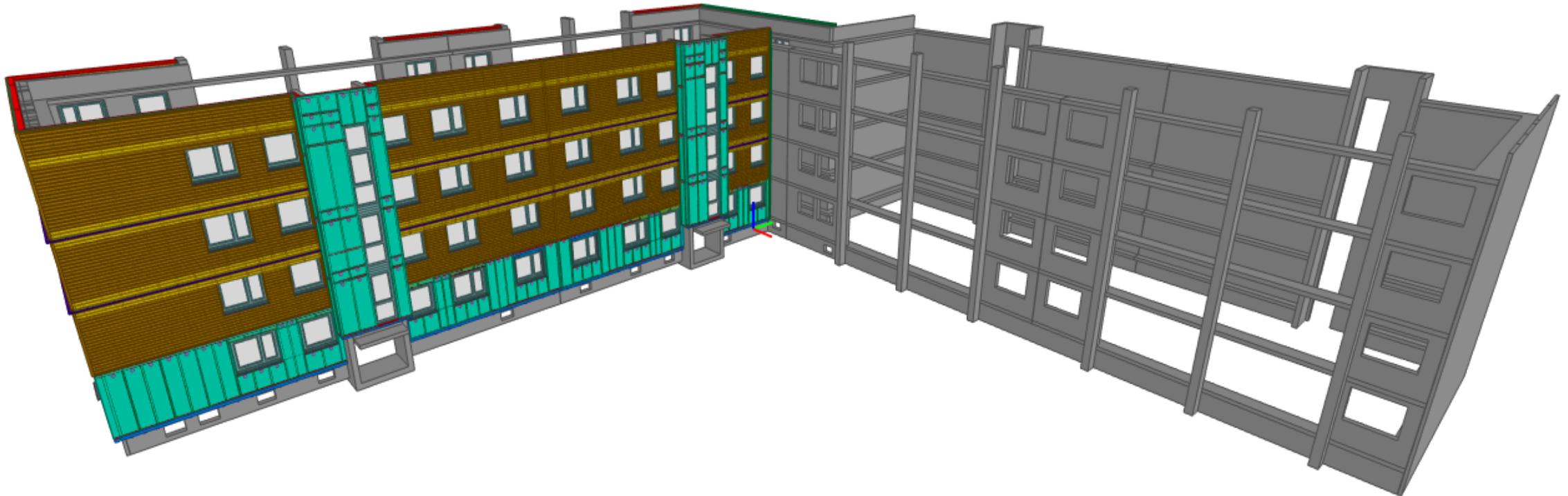
Zusammenarbeit mit erfahrenen Fachplanern und Experten. Klärung offener statischer und bauphysikalischer Fragen unter frühzeitiger Einbeziehung der zuständigen Prüfstellen.



Laibungsanschluss Fenster



3-stufiger Ansatz



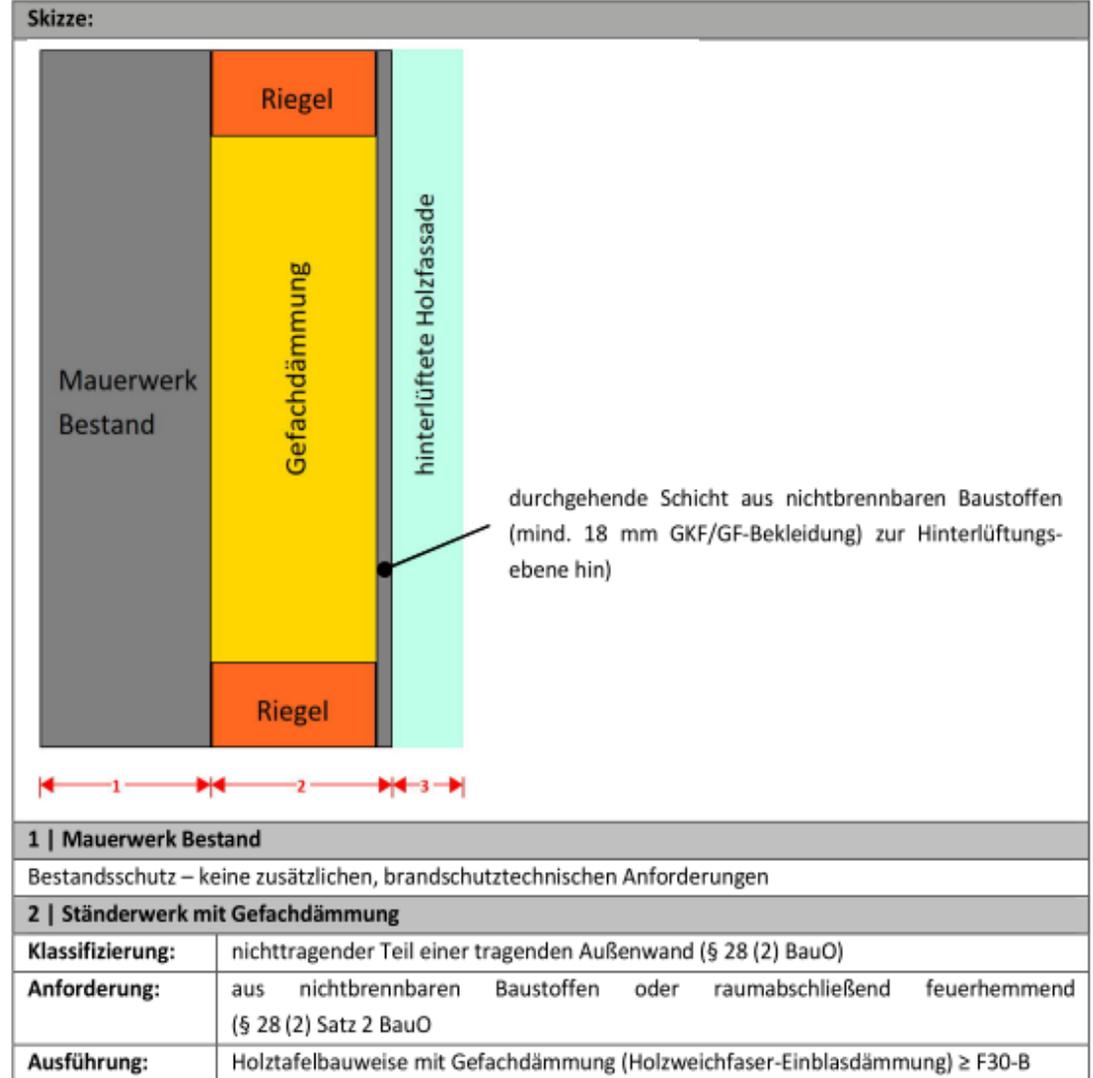
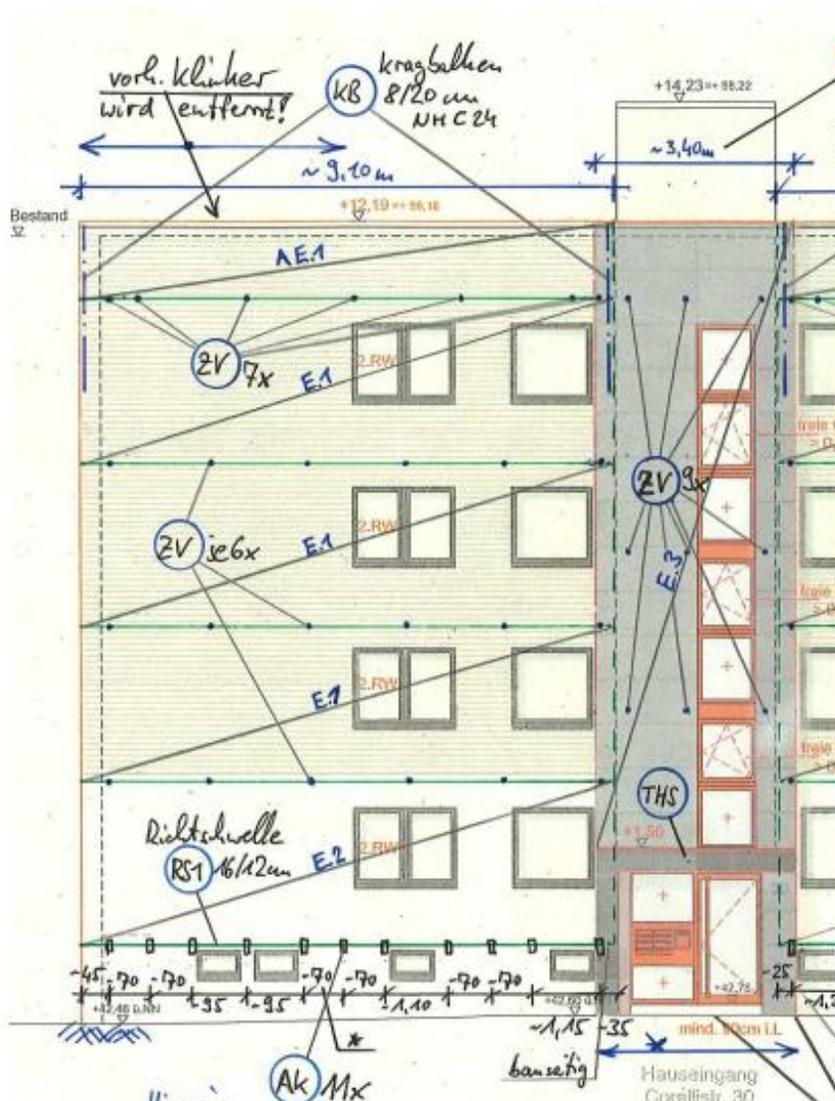
3-stufiger Ansatz

Drei Phasen:

- Machbarkeit
- Bauteamphase
- Ausführung

Ziel: wirtschaftliche Lösung unter Berücksichtigung von Bestand, Statik, Bauphysik und Bauherrenwünschen.
Transparente Entscheidungsstufen für den Bauherrn nach jeder Phase.

Bauteamphase (ca. 6 Monate)



Ausführungsphase (ca. 12 Wochen)







HOLZUNION

Timber Construction Group

HOLZUNION

GROSSES SCHAFFEN AUS HOLZ!