

FASSADENAUSCHNITT M 1:20

kann ich die Stahlfachwerkträger mit MiWo+ Gipsfaserplatten bekleiden oder gibt es da bessere Möglichkeiten?

DACHAUFBAU

- 2 cm Biberschwanz Dachhaut
 - 6 cm Konterlattung
 - 6 cm Lattung
 - 20 cm Dämmung (MiWo)
 - 20 cm Sparren
 - Dampfbremse
 - 2 cm Gipsfaserplatte
- = 56 cm Gesamtaufbau

Stahlkasten-"Fenster" wo finde ich nähere Infos, wie es mit der Konstruktion und Wärmebrücken aussieht???

INNENDÄMMUNG:
- brauche ich Entlüftungsschlitze im verputzten Mauerwerk? Sieht evtl. komisch aus und gibt es noch nicht
- oder vielleicht eine Luftschicht, damit das Kondenswasser dort abläuft? wie kann sowas aussehen?
- oder gehe ich lieber gleich auf Außendämmung.. aber passt WDVS zum Bestand?
und es sieht sicher verdammt komisch aus, wenn die Dämmung um die Pfeiler geprokelt werden muss...

INFO 1. OG:
SO STIMMT DER SCHNITT NICHT;
ENTWEDER MAN SIEHT DIE LOGGIA
ODER DIE AUSKRAGUNG
KONNTE MICH ABER NICHT
ENTSCHEIDEN,
WAS ICH ZEIGEN SOLL/WILL...

FUSSBODENAUFBAU 1. OG

- 6 cm Ziegel o. ähnliches
 - 8 cm Fließestrich inkl. Fussbodenheizung
 - 3 cm Trittschalldämmung
 - 5 cm Wärmedämmung
- = 22 cm Gesamtaufbau

Dachaufbau Loggia

- 20 cm Stahlbeton (Fertigteile)
 - 6 cm Mineralwolle
- = 26 cm Gesamtaufbau

wie Decke ich die MiWo unterseitig ab?
Gipskarton fällt aus...

Ist es überhaupt Sinnvoll, das "Fenster" an der Stelle "kleiner" zu machen wg. der Loggia???

Lage der Fenster überprüfen und anpassen!

Iso-Korb wg. Entkoppelung Wärmebrücke vom Mauerwerk
Ist der Anschluss der Auskragung überhaupt so möglich?
Brauche ich zwingend eine Stütze darunter?

Einspannung für das Glas ausreichend??
und sinnvoll an der Stelle?
Sinn dahinter: evtl. Befestigung des Stahlteiles am Stahlbeton
(würde das auch bei Ziegell gehen?)

FUSSBODENAUFBAU EG

- 6 cm Ziegel o. ähnliches
 - 8 cm Fließestrich inkl. Fussbodenheizung
 - 3 cm Trittschalldämmung
 - 5 cm Wärmedämmung
 - 34 cm Stampfbeton
- = 56 cm Gesamtaufbau

WANDAUFBAU

- 6 cm Gipsfaserplatte (ggf. Installationsschicht)
 - 6 cm Mineralwolle
 - 50 cm Ziegel (Bestand)
- = 62 cm Gesamtaufbau

TERRASSEN-AUFBAU

- 6 cm Ziegel
 - 36,8 cm Kiesschüttung (bis auf OK Stampfbeton)
- = 42,8 cm Gesamtaufbau
- 66,2 cm Stampfbeton (TG)
- = 109 cm Gesamtaufbau