

#### DACHAUFBAU

- Creaton Dach- u. Fassadenplatten > 30°  
30 x 60 cm, Überdeckung 10 cm  
Schnürabstand waagrecht 25,0 cm  
senkrecht 30,5 cm
- 4,0 cm Konterlattung
- 4,0 cm Lattung
- Dachabdichtungsbahn
- 22,0 cm Sparren 10/20; C24 a=85cm  
dazw. Mineralwolle WLG 035
- Dampfbremse feuchtevariabel
- 2,0 cm Sparschalung
- 2,5 cm (2x1,25 cm) Gipskarton Q3

Kantblech in geraden  
Bereichen 2 cm länger  
um passend an schrägen  
Bereichen anzustoßen

Insektenschutzgitter

Metallrinne gekantet

Fenstersturz Loggia  
b/h = 16/18 cm

Absturzsicherung  
n. Statik

vertikale Lattung auf Konterlattung  
zur Halterung der Blechkonstruktion.  
Abstand der einzelnen Holzer zur  
Belüftung der Fassade.  
Abschlussholz angeschrägt

Insektenschutzgitter

Notüberlauf an Rinne

Rinne Ø 8 cm

Randträger Achse 3  
GL28c b/h = 14/44 cm  
Tellerkopfschrauben 10/260 a=40cm

Achtung! Durchbiegung bis 2cm

Achtung! Achse 3 teilw.  
IPE270 in F60

Insektenschutzgitter

Bereich der Durchbiegung

Fenster mit Nachströmöffnung

#### WANDAUFBAU 2.OG

- 2,0 cm Fassadenholz vertikal
- 2,4 cm Konterlattung
- 6,0 cm Lattung
- Unterspannbahn
- 1,8 cm GFK
- 16,0 cm Holzständer 6/16  
dazw. Mineralwolle WLG 035
- 1,5 cm OSB 3 Anschlüsse winddicht verklebt
- 1,8 cm GFK
- 5,0 cm Lattung (Installationsebene)  
dazw. ROCKWOOL Flexirock 035
- 2,5 cm (2x1,25 cm) Gipskarton Q3

HEB160,  
F60 bekleiden  
Mörtelbett im  
Auflagerbereich  
h=50mm

Luftschichtdicke von  
mindestens 2 cm, sowie  
bewährter Traglattungs-  
querschnitt von min 24/48 mm  
nach "Fachregeln des  
Zimmererhandwerks -  
Außenwandbekleidungen aus  
Holz und Holzwerkstoffen"

Dämmstreifen 4cm  
komplette Fassadenlänge

Insektenschutzgitter

Abschlussblech  
zur Vermeidung  
von Brandeintritt  
in die Hinterlüftungsebene

Überzug Bestand  
b/d = 50/35

Überzug-Dämmung

#### DACHTERRASSE

- 2,5 cm Belag
- 4,0 cm Lattung
- Neoprene Auflager mit Höhenausgleich  
(min. Höhe OKFF bis PYE-Folie 10 cm)
- Trennlage PYE-Folie
- 12,0 cm Gefälledämmung 2% (im Mittel)  
Polystyrol PS-Extrudierschaum (WLG 035)
- Dampfsperre
- 29,0 cm HBV-Decke (20 cm + 9 cm)  
(- 30,0 cm HBV-Decke (20 cm + 10 cm))

#### BODENAUFBAU

- 1,5 cm Belag
- 5,5 cm Estrich
- Trennlage PE-Folie
- 2,0 cm Trittschalldämmung
- 20,0 cm XPS-Dämmung mit Aussparung  
für Leitungen
- Dampfsperre
- 6,0 cm Aufbeton
- 12,0 cm St.-B. Bestandsdecke
- 8,0 cm Wärmedämmung