



systemlijn

Elementopbouw dakvloer:
dakbedekking conform specificaties Leverancier
Isolatie afschot 16 mm/m

Triplex, spaanplaat, OSB of geprofileerde staalplaat
C liggers conform opgave casco
constructeur

dampremmende laag
gipskartonplaat op veerregels

Metalen strippen volgens opgave
casco-constructeur
Viltplegging en viltkwaliteit conform opgave
akoestisch adviseur en casco-constructeur
Vilt, 5 mm blijvende dikte

Extra isolatie ter plaatse van vloerdetail
hoeken t.b.v. lijnvormige houdebrug

Opbouw dragende bouwmuur
als kopgevel
- Metselwerk
- Luchtsponw
- Dampspen folie
- Extra mineraalw (koudebrugonderbreking)
(dikte afhankelijk van vereiste Re waarde)

- C- profielen als dragend systeem conform opgave
casco constructeur
- Minerale wol 100mm (basis)
- Dampremmende laag
- Gipskartonplaat(en)

Prestatie bouwknoop:
geleid:
Gevel: Gak ≥ 20 dB(A)
Dak: Gak ≥ 20 dB(A)
Brand:
Dak: 30 min en zie verder tabel
Kopgevel 60 min en zie verder tabel
Re waarde:
Kopgevel $\geq 2,5$ m²K/W
Dak $\geq 2,5$ m²K/W
f factor $\geq 0,65$

Afwerking van de voegen
plafond/wand met gips
voegvulling

Bouwmuur Staalframebouw/
kopgevel
basis C 100 profielen
Kopgevel / Dakvloer
Buitenbekleding metselwerk

Detail 8.0