



- Opbouw koggevel:
- Buitenbeplating Trespa, ceramics o.d
 - Stijl en regelwerk (regelwerk kruisings op C profielen)
 - Luchtspouw
 - Dampopen folie
 - Extra minerale wol (koudebrugonderbreking) (klein afhankelijk van vereiste Rc waarde)
 - C- profielen als dragend systeem conform opgave casco constructeur
 - Minerale wol 100mm (baan)
 - Dampremmende laag
 - Gipskartonplaat(en)

Elementopbouw "totale woningscheiding" Optopconstructie:
 C liggers conform opgave casco constructeur
 anhydretellaag o.g.
 triplex, spaanplaat, OSB of geprofileerde staalplaat
 dampremmende laag
 (vloeren ongeïsoleerd afhankelijk van randdetailering: zie opm A.)
 bestaand dakpakket

Opm A: geen thermische isolatie nodig indien randdetailering gebouwzijde t/bv overgang bestaand naar optop is afgesloten.
 Beoordelen welke Rc waarde van het totale dakpakket verlangd wordt geleid op EPC eis.

Prestatie bouwbaanop: geluid

- Horizontaal: $T_{10k} \geq 0$ dB
- $T_{10co} \geq +5$ dB
- Verticaal: $T_{10k} \geq 0$ dB
- $T_{10co} \geq +5$ dB
- Chevel: $G_{10k} \geq 20$ dB(A)
- Brand: 60 min en zie verder tabel
- Rc waarde: $\geq 2,5$ m²R/W
- f factor: $\geq 0,65$

Vloerovergang Bestaande bouw naar Optopbouw Koggevel
 Staalkeet (geschieden liggers)
 Woningsscheidingse constructie
 Vertikaal en Horizontaal

Detail 6 Optop WHV