



2e verdiepingvloer

PEIL = nader te bepalen
 BRANDWERENDHEIDSEIS HOOFDDRAAGCONSTRUCTIE: 90 MINUTEN (STALEN ONDERDELEN BRANDWEREND BEKLEEDEN)
 BRANDWERENDHEIDSEIS GALERIJ: 30 MINUTEN

RENVOOI ALGEMEEN

- betonconstructie op vloer
- betonconstructie onder vloer
- dragend kzst onder vloer
- lijnlasten op vloer
- sparing in vloer
- kolom = doorgaande kolom
- kolom = kolom boven
- kolom = kolom onder

- UITGANGSPUNTEN**
- maatvoering in mm, tenzij anders vermeld
 - maatvoering gebaseerd op tekening architect, voor ontbrekende maatvoering zie tekening architect
 - maatvoering controleren
- OPMERKINGEN**
- voor vloerbelastingen, punt- en lijnlasten zie statische berekening
 - kwaliteit kalkzandsteen: D=175 CS36 gelijmd / D=300 CS12 gelijmd
 - oplegplengte binnenlateien ≥ 1.5 x hoogte latei (tenzij anders vermeld, minimale oplegplengte 150mm)
 - stalen lateien in contact met buitenlucht thermisch verzinken
 - bij opleggingen van prefab betonnen vloerelementen op stalen liggers, zelfklevend oplegrubber toepassen
 - lateien in kalkzandsteenwanden vlg leverancier (niet vloerdragend uitvoeren)
 - versterkte stroken in breedplaatvloeren zijn niet aangegeven

RENVOOI STAALCONSTRUCTIE

■ KWALITEIT VIERKANTE KOKERS b ≤ 100mm:	S235 (tenzij anders vermeld)	■ KWALITEIT SFB/THQ:	S355
■ KWALITEIT VIERKANTE KOKERS b > 100mm; t < 8mm:	S275 (tenzij anders vermeld)	■ KWALITEIT RONDE BUIZEN:	S235 (tenzij anders vermeld)
■ KWALITEIT VIERKANTE KOKERS b > 100mm; t ≥ 8mm:	S355	■ KWALITEIT OVERIGE WALSPROFIELEN:	S235 (tenzij anders vermeld)
■ KWALITEIT RECHTHOEKIGE KOKERS b+h ≤ 200mm:	S235 (tenzij anders vermeld)	■ LASDIKTE:	vlg detailberekening
■ KWALITEIT RECHTHOEKIGE KOKERS b+h > 200mm; t < 8mm:	S275 (tenzij anders vermeld)	■ MINIMALE BOUTKWALITEIT:	8.8
■ KWALITEIT RECHTHOEKIGE KOKERS b+h > 200mm; t ≥ 8mm:	S355	■ MINIMALE ANKERKWALITEIT:	4.6 (voor in te storten ankers)
■ uitgangspunt: koker- en buisprofielen koudgevormd (CF) tenzij anders vermeld (HF), overige profielen warmgewalst			8.8 (voor boor- en lijnankers)

- OPMERKINGEN**
- staalconstructie andersabelen met krimparme mortel K70
 - er mogen geen gebogen draadeinden toegepast worden als kolomanker
 - detailberekening staalconstructie vlg leverancier (in details aangegeven bouten/plaatdikten etc. zijn indicatief)

RENVOOI BETONCONSTRUCTIE

■ ONDERDEEL BETONCONSTRUCTIE	■ STERKTEKLASSE	■ MK (MAATGEVEND)
wanden	C30/37	XC4
opstort breedplaat	C30/37	XC1
prefab	C45/55	XF4

Lucassen bouwconstructies appartementen "de Meente" te Genemuiden

PROJECT NR. 22-202	TEKENING NR. DO-201	DATUM 29-07-2022
FASE definitief ontwerp	STATUS definitief	WIJZIGINGEN
SCHAAL 1:100	SCHAAL DETAILS 1:20	
CONSTRUCTEUR dgb	TEKENAAR mjn	

OPDRACHTGEVER LUCASSEN