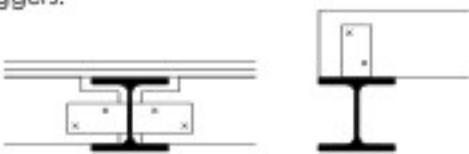


GEGEVENS hout

- ALGEMEEN:
- sterkteklasse: C18
 - balklagen voorzien van de benodigde verankeringen (strijk-balk-ankers, opwaal-ankers, haak-ankers etc.)
 - balklagen indien van toepassing koppelen aan stalen liggers:
 - aangelaste schotjes t=5mm
 - schroeven Ø7mm
 - schotjes wisselend van zijkant balk aanbrengen



- SCHIJFWERKING:
- t.b.v. vloeren/dak: multiplex d=18mm in 'halfsteens-verband' aanbrengen
 - t.b.v. wanden: 1-zijdig multiplex d=15mm / 2-zijdig multiplex d=9mm

UITVOERING:

multiplex (volledig) nagelen of schroeven op de balklaag
bevestigingsmiddelen t.b.v. schijfwerving volgens berekening leverancier

verfijmen (indien van toepassing): 2-componenten houtconstructie lijm toepassen
balkdragers (indien van toepassing): plaatstalen balkdragers, bevestigen met slag Schroefspijkers volgens opgave leverancier

GEGEVENS staal

- ALGEMEEN:
- staalkwaliteit alle koker- en buisprofielen: S275 HF tenzij anders aangegeven
 - staalkwaliteit alle SFB-, IFB- en THQ-profielen: S355
 - staalkwaliteit alle overige profielen: S235
 - HF: warmgevormd [EN 10210]
 - CF: koudgevormd S235 [EN 10219]
- alle gaten boren
- sterkteklasse bouten en moeren 8.8
- sterkteklasse in te storten (kolom) ankers 4.6 tenzij anders aangegeven
- alle lassen a = minimaal 4mm
- alle details en lassen dienen te worden berekend door de leverancier

- steekruimte opvullen met krimprijpe mortel
- plaats deling hoofdliggers overeenkomstig berekening constructeur
- oplegging stalen liggers: 150mm, tenzij anders aangegeven
- schotjes ter plaatse van aansluiting kolom/ligger
- kopschot ter plaatse van beëindiging ligger

- kolom-aanduiding: kolom boven vloer indien er geen kolom onder/boven aanwezig is, wordt dit aangegeven met een 'g'
- kolom onder vloer

BEWERKING:

- binnenmilieu:
 - 1x stralen SA 2.5
 - 2x zinkfosfaatprimer laagdikte 50 µm
- alle in te storten constructie-onderdelen dienen onbehandeld te blijven i.v.m. aanhechting
- buitenmilieu:
 - alle constructie-onderdelen die blijvend met de buitenlucht en/of spouw in aanraking komen, dienen thermisch verzinkt te worden
 - thermisch verzinken laagdikte 80 µm + 2-laags poedercoating 120 µm (=TV)

BRANDWERENDE VOORZIENINGEN:

- brandwerendheidsis hoofdaraagconstructie: volgens opgave architect

- koker en/of buiskolommen vullen met beton (zie specificatie)
- overige brandwerend bekleden:
- omlimmeren, spuiten/schilderen
- nadere detaillering volgens opgave architect

MONTAGE-voorschriften:

- stabiliteitsvoorzieningen en montageverbanden die tijdens de uitvoeringsfase noodzakelijk zijn, dienen door de aannemer te worden bepaald
- stabiliteits (wind) verbanden onder spanning aanbrengen
- randliggers tijdens het leggen van prefab vloerplaten stampelen, totdat de druklaag verhard is
- bij middenliggers de prefab vloerplaten om en om leggen, indien dit niet mogelijk is, dan de liggers stampelen

BOUWKUNDIG (HULP) STAAL:

- bevestigingsmiddelen, boshweringssteunen, hulpstaal t.b.v. dak- en gevelplaten, doorvoeren, leidingwerk, deuren etc. behoren niet tot de hoofdaraagconstructie en vallen voor nadere dimensionering en uitwerking onder de aannemer.
- loten en geveldragers volgens dimensionering en uitwerking aannemer, ter goedkeuring constructeur en architect



RENVOOI

- spanrichting gordingen, afm. 94 x 219 hoh 1400mm
- onderliggende draagconstructie

VOOR DOORSNEDEN ZIE TEKENING 400, VOOR DETAILS ZIE TEKENING 900

ALLE BELASTINGEN VOLGENS DE GELDENDE VOORSCHRIFTEN EN BEREKENING CONSTRUCTEUR

wijz.	omschrijving	datum	paraaf

Nieuwbouw, Hofje van Zeist
te Zeist

dak woningen

VAN DIJKE		schaal	formaat	get.	datum:	opdr.nr.
A. v. Leeuwenhoekweg 32e - Alphen aan den Rijn tel. 0172-495 200 - info@vandijkadv.nl - www.vandijkadv.nl		1:100	A1+		14-10-22	2211163
		tek.nr.	DO - 320			

VOORLOPIG

