

3D-overzicht - [voorgevel/rechtergevel](#)

Renvooi:

Houtconstructies: - uitvoering vlg. NEN-EN 1995
sterkteklasse C18 / standaardbouwhout klimaatklasse I
dak- of vloerbeschoot min. WBP 18 mm
verankering tussen hout- en hooldragerconstructies dmv voldoende ankers/strips

Betonconstructies: - uitvoering volgens NEN-EN 1992

sterkteklasse	C20/25
milieuklasse	XC2
wapeningstaal	B 500 B
dekking	40 mm - (fundaatie)
cementsoort	CEM III/A

prefab onderdelen volgens berekening en tekeningen door fabrikant cq leverancier

Staalconstructies:

constructiestaal S235JR - algemeen
 S275JR - buis/roker ed.

lashoek minimaal a = 4 mm
ankerwaaier: 4:6 buiswaaier 8:8
alle profielen te voorzien van koppelingen minimaal 12 mm
dubbele profielen onderling te koppelen dwars scheidjes 6 mm
maximaal hoh 750 mm / minimaal 3 stuks per lengte

verankering staal onderdelen met betonconstructie dwars ankers ø12 max hoh 250 mm
behandeling staalconstructie / brandwerende bekleding vws bestek / nadere opavie

- uitvoering vigs NEN-EN 1992

Algemeen:

T.b.v. verankering van de diverse constructie-onderdelen de nodige daarvoor geeignende strippen c.q. ankers e.d. toe te passen

Prefab onderdelen volgens berekening/tekening door fabrikant c.q. leverancier

Dilataties volgens opgave steenleverancier / in overleg

Boven alle wand-/gevelopeningen (prefab) latjeën c.q. versterkte stroken toeapassen

pf = prefab betonlat / vs = versterkte stroken / gd = geveldraagr

Bouwkundige details volgens (werk-) tekening van:

Architectenbureau Cor Mastenbroek BNA
Molenaakker 38 - 5056 LB Berkel-Enschot
Tel.: 013 - 533 27 21

project:	Zorgboerderij te Hegelsum gelegen aan de Hegelkruisweg 20 te Hegelsum 1717, Boendermeel en Wijkum Hegelkruisweg 20 - 5963 AS Hegelsum	datum: 1 : 100 scale: 15-02-2017
onderdeel:		form: 1189x841 get.: P_JN wizj. B: bladnummer:
ontwerp:	Architectenbureau Cor Mastenbroek BNA Molenkerk 38 - 5056 LB Beksik-Erschoot Tel.: 013 - 593 271	werknummer: A170110 K-01