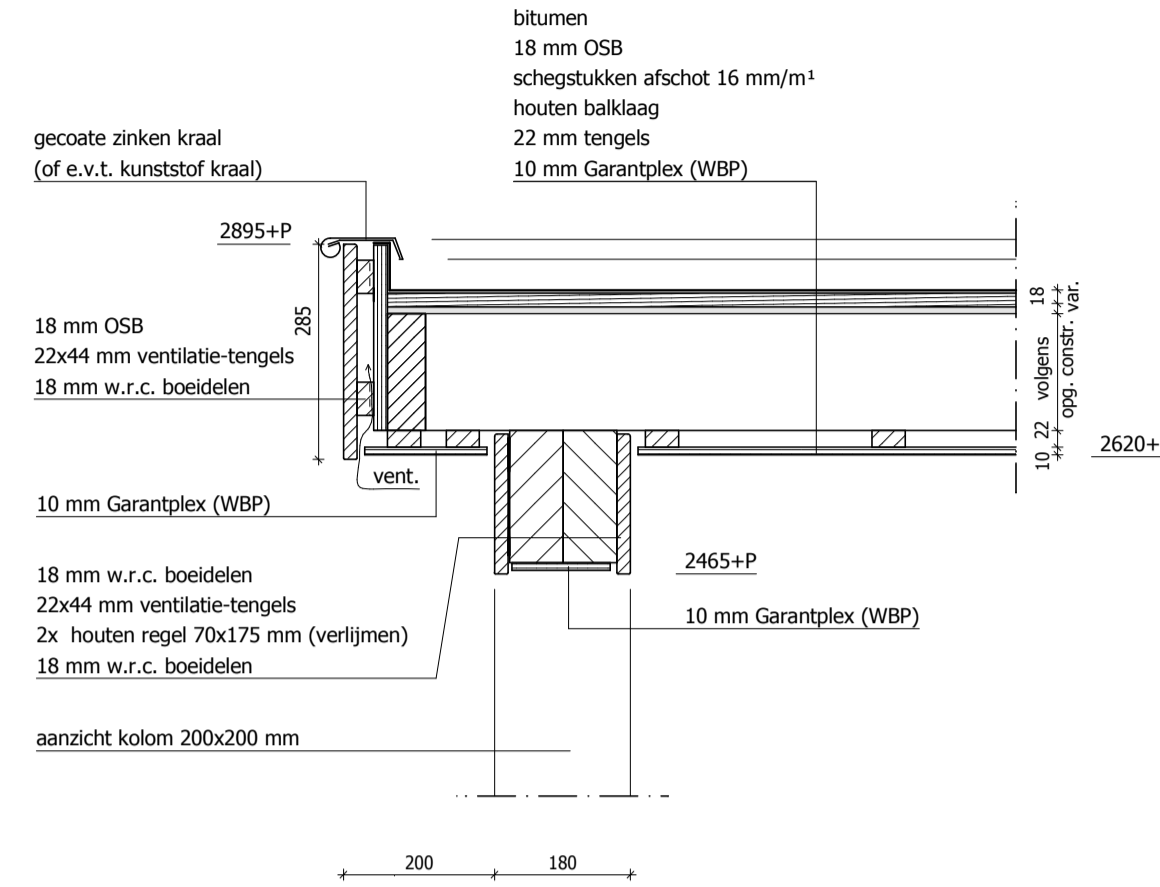
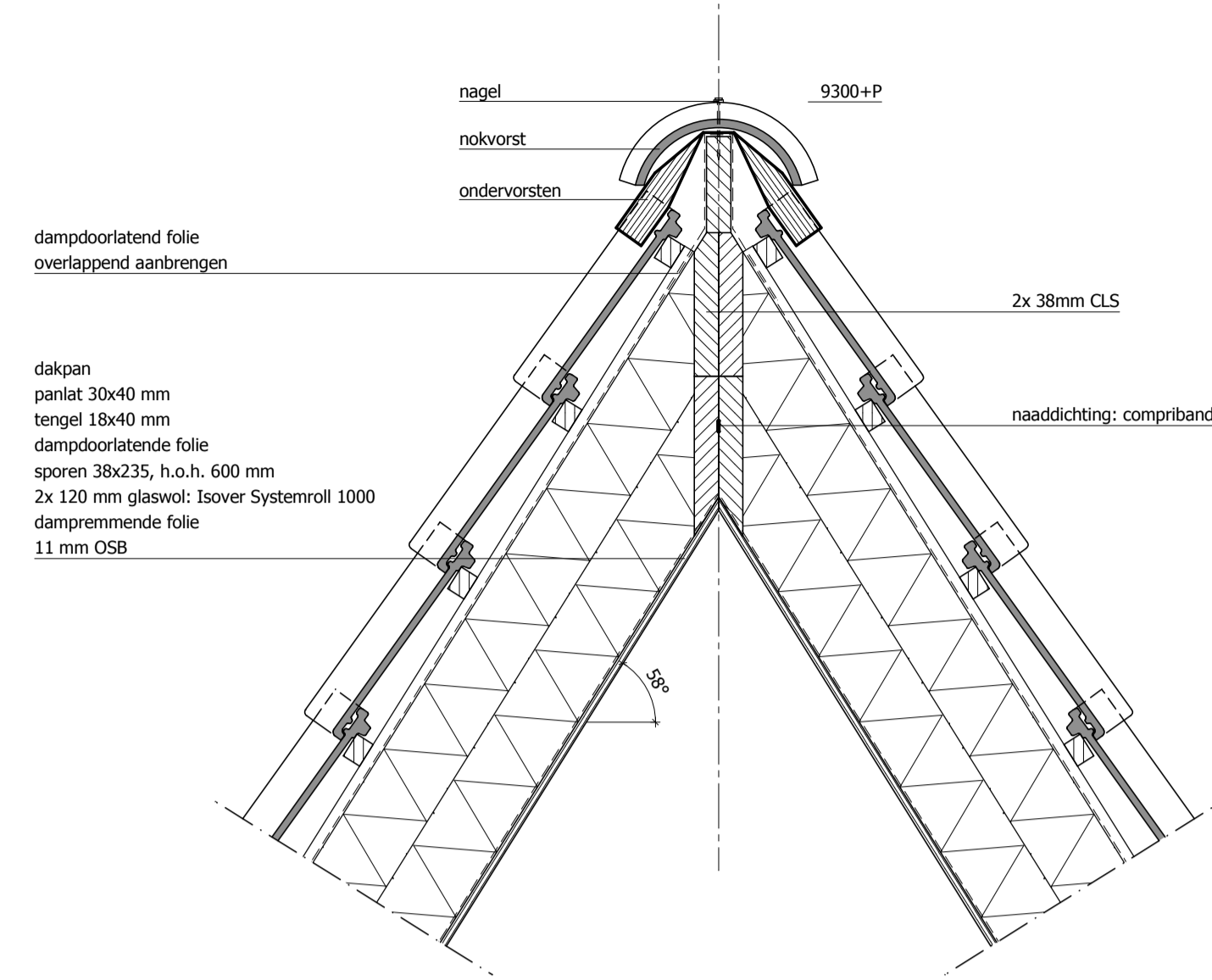


6 AANSLUITING DAKRAND

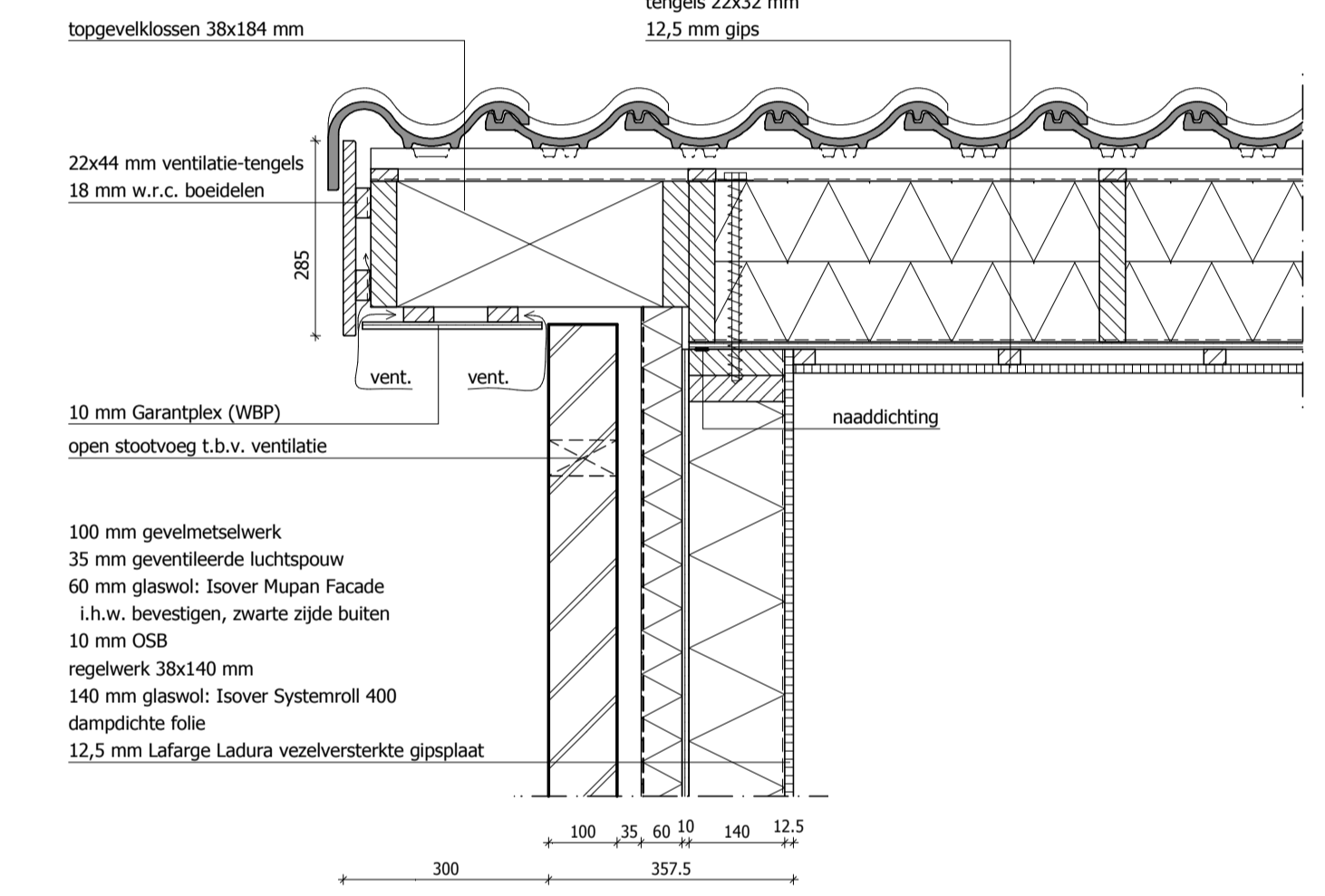


7 AANSLUITING DAKRAND OVERKAPPING

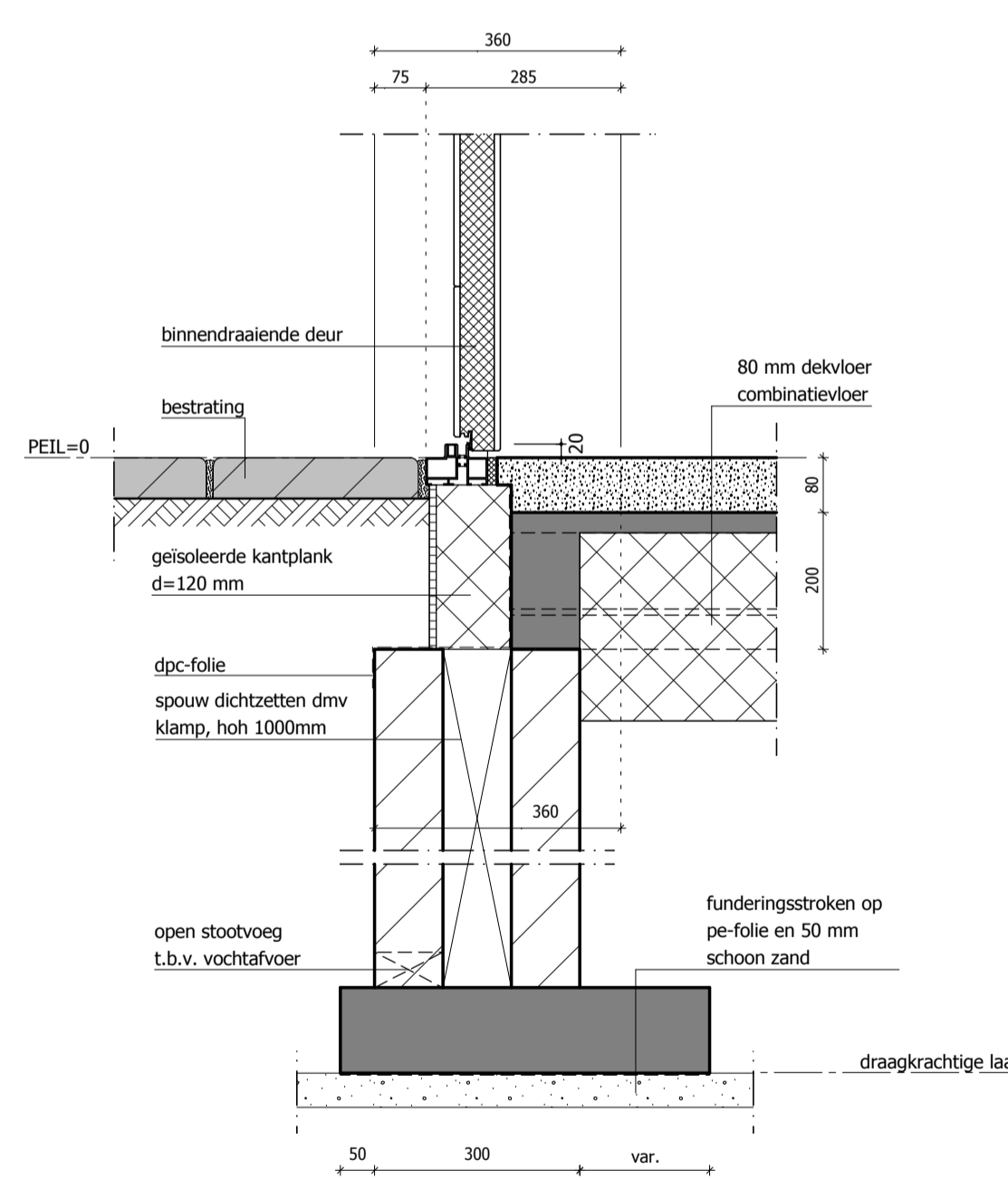


4 NOKDETAIL

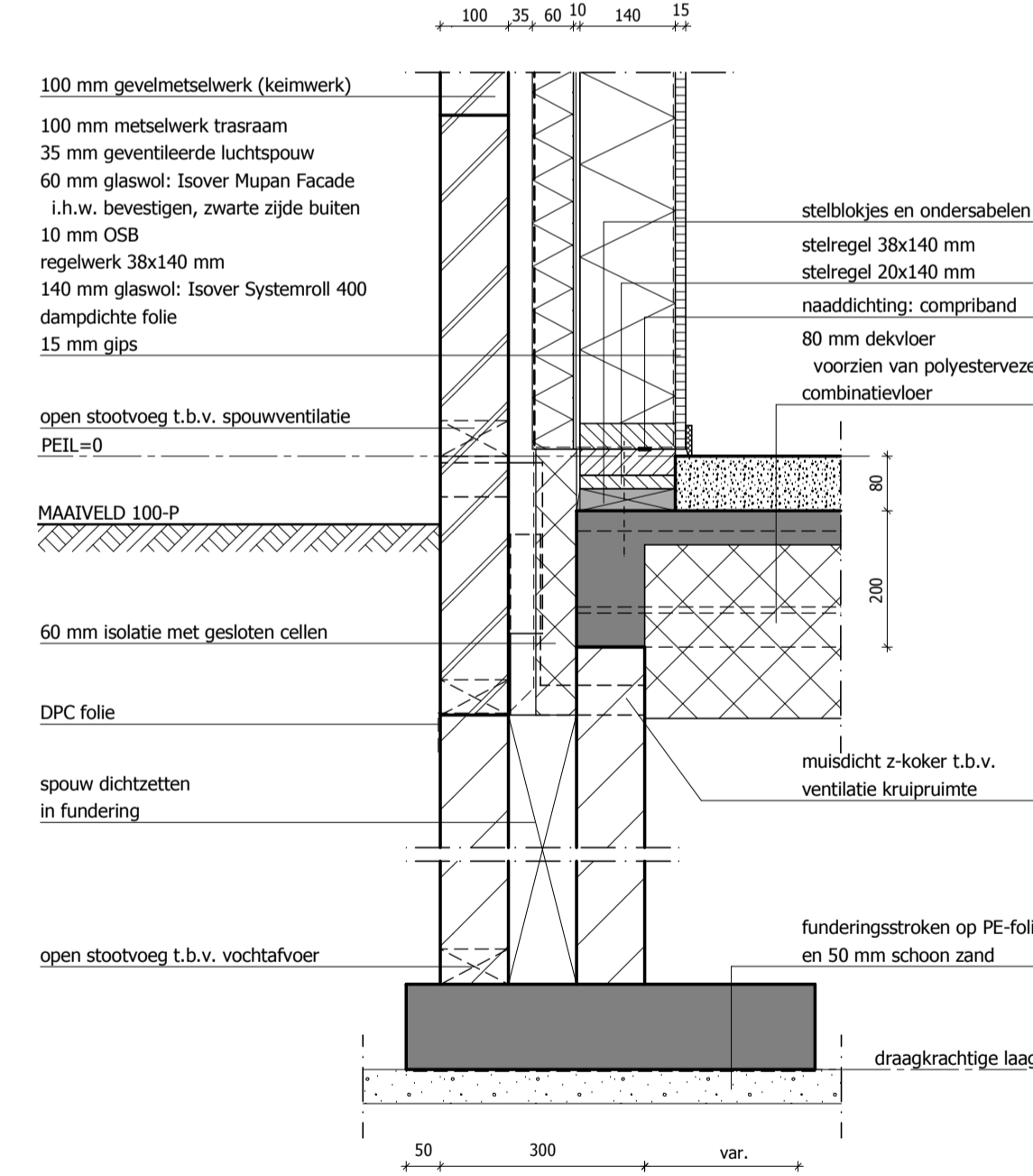
dakpan  
panlat 30x40 mm  
tengel 18x40 mm  
dampdoorlatende folie  
sporen 38x235, h.o.h. 600 mm  
2x 120 mm glaswol: Isover Systemroll 1000  
dampremmende folie  
11 mm OSB  
tengels 22x32 mm  
12,5 mm gips



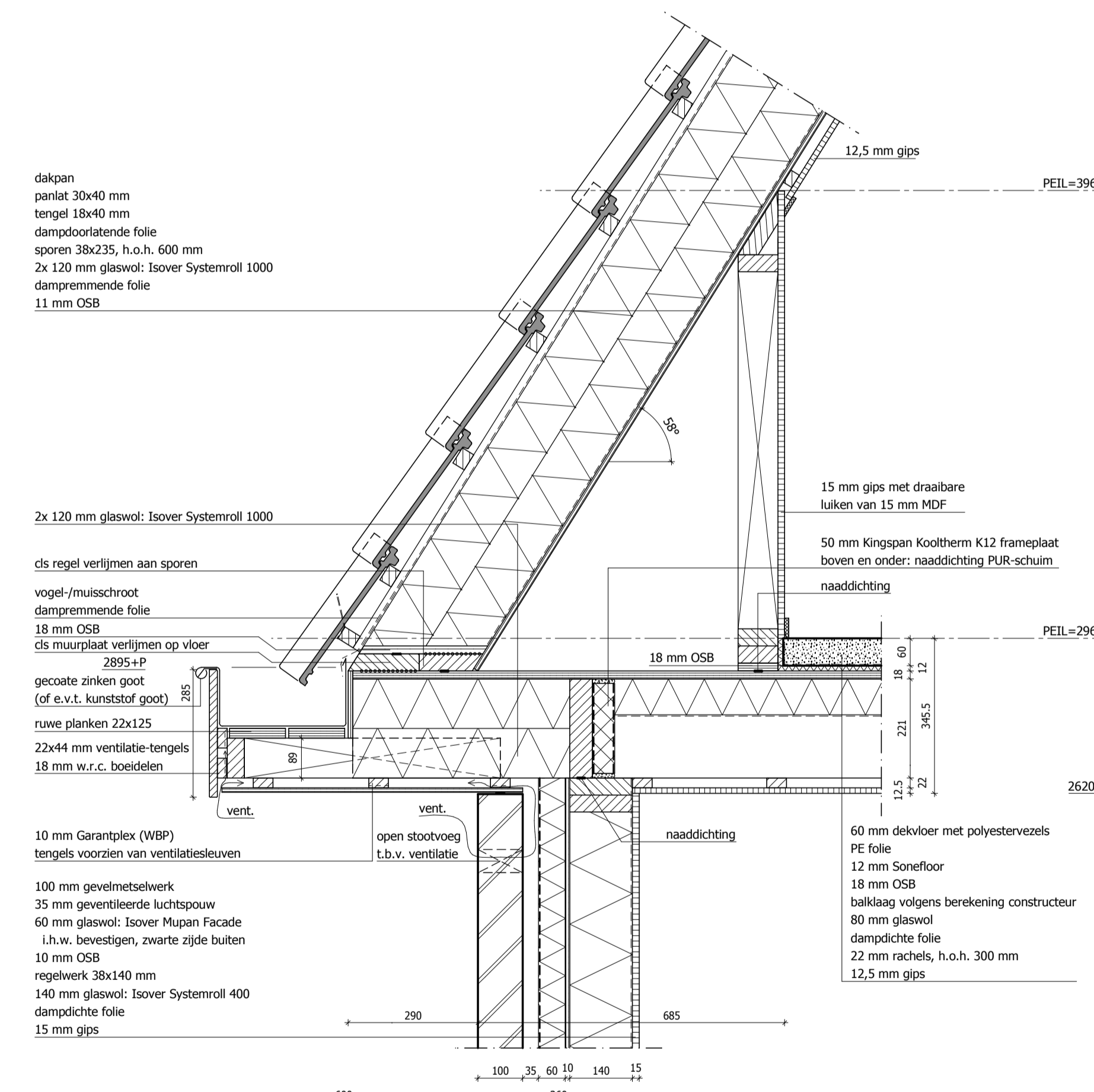
5 TOPGEVELOVERSTEK



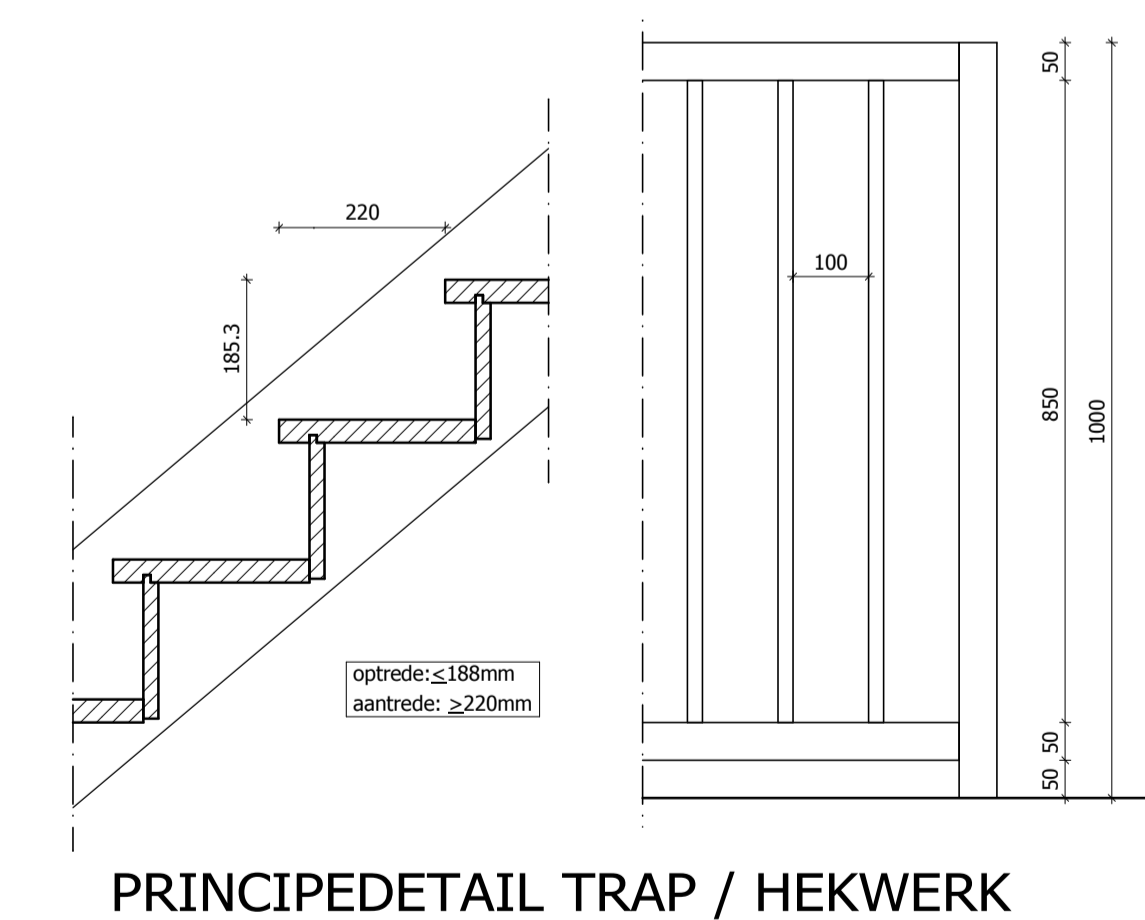
1 FUNDERING - OPLEGGING DEUR



2 FUNDERING - OPLEGGING



3 GOOTDETAIL



PRINCIPEDETAIL TRAP / HEKWERK

**FUNDERING OP BETONSTROKEN:**  
Algemeen: de grond dient op het aanlegniveau een minimale consuewstand te bezitten van 4 N/mm<sup>2</sup>. Indien deze waarden niet behaald worden, dient er grondverbetering worden toegepast.  
**PRINCIPE GRONDVERBETERING:**  
de grondwaterstand dient ten tijde van de uitvoering minimaal 500 mm onder het diepste nivo van ontgraven te liggen  
minimale consuewstand van de grondverbetering 4 N/mm<sup>2</sup>

**FUNDERING OP BETONSTROKEN:**  
(volgens NEN-EN 1992 1-1)  
Beton:  
betonklasse : C20/25, mits niet anders aangegeven  
milieuklasse : volgens NEN-EN 1992 1-1  
strookdikte : 200 mm; tenzij anders aangegeven  
zandaanvulling tussen stroken : 200 mm  
Betondekking:  
de betondekking van de diverse onderdelen uit te voeren volgens NEN-EN 1992 1-1  
Wapening:  
staalsoort volgens gegevens constructeur

**GEGEVENS OVERIGE BETONCONSTRUCTIES:**  
(volgens NEN-EN 1992 1-1)  
Beton:  
betonsterkte : C20/25, mits niet anders aangegeven  
milieuklasse : volgens NEN-EN 1992 1-1  
Betondekking:  
de betondekking van de diverse onderdelen uit te voeren volgens NEN-EN 1992 1-1  
Wapening:  
staalsoort volgens gegevens constructeur

**GEGEVENS METSELWERKCONSTRUCTIES:**  
(volgens NEN-EN 1996 1-1)  
ONDERDEEL: DRIJKSTERKTE (ft):  
metselsteen : afhankelijk v.d. kwal.  
Wienerberger snelbouwsteen type PK20 : 18.0 N/mm<sup>2</sup>  
mortel : 7.5 N/mm<sup>2</sup>  
\* N.B. de hierboven aangegeven druksterktes zijn aangegeven voor de materialen onderling  
\* Voor de toe te passen materialen zijn te allen tijde de constructieberekeningen maatgevend

**GEGEVENS HOUTCONSTRUCTIES:**  
(volgens NEN-EN 1995 1-1)  
ONDERDEEL: KWALITEIT  
standaard bouwhout : C 18  
GEGEVENS STAALCONSTRUCTIES:  
(volgens NEN-EN 1993 1-1)  
staalsoort : S 235 (Fe 360)  
mits niet anders vermeld  
laswerk : a-min = 4 mm  
boutkwaliteit : 8.8 (electrolytisch verzinkt)  
ankerwaliteit : 4.6 (electrolytisch verzinkt)  
OPLEGGINGEN:  
\* Breedplaatvloeren: Afhankelijk van de opleggingen oplegvlit toegepast (een en ander in overleg met de constructeur). GEEN oplegvlit t.p.v. buitenkoozlijnen (i.v.m. werking versterkte stroken)  
\* Kanaalplaatvloeren: T.p.v. opleggingen oplegvlit toegepast

**ISOLATIEWAARDEN THERMISCHE SCHIL:**  
ONDERDEEL R constructie  
begane grondvloeren:  
- PS Combinatievloer : 3.54 m<sup>2</sup>/K  
spouwvloeren:  
- Isover Systemroll 400 (140 mm)+ : 4.93 m<sup>2</sup>/K  
- Isover Mupan Facade (60 mm)  
hellende daken:  
- Isover Systemroll 1000 (2x 120 mm) : 6.02 m<sup>2</sup>/K  
overstekken:  
- Isover Systemroll 1000 (2x 120 mm) : 6.00 m<sup>2</sup>/K  
platte daken:  
- Kingspan Thermo TR26 (80 mm) : 6.08 m<sup>2</sup>/K  
zijwangen dakkapel:  
- Isover Systemroll 700 (120 mm) u=0.29 W/m<sup>2</sup>/K

**VRIJSTAANDE WONING FAM. BOS TE VOORTHUIZEN**

**Building Design ARCHITECTUUR**

Stationstraat 37 7622 LW Borne T. 074-2659966  
www.buildingdesign.nl info@buildingdesign.nl

■ Schaal: 1:10  
■ Opdrachtgever: Ronald & Evelien Bos Purmerend  
■ Projectleider: WM  
■ Getekend: DP  
■ Datum: 08-04-2019  
■ Werknr.: 18-054  
■ Gewijzigd: a: 03-05-2019  
b: -  
c: -  
d: -  
■ Blad: 3a

© BUILDING DESIGN ARCHITECTUUR