

SPAANSEN BOUWSYSTEMEN B.V.

STANDAARD DETAILS GEVELKLAAR

Door : Engineering SBO
Status : wijzingen in diverse details zie opgave mail Spaansen 08-06-2022
Versie : 08-06-2022

Inhoudsopgave Standaard detaillering:

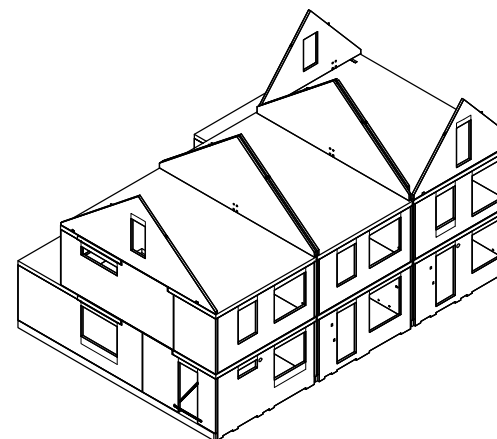
Spaansen gevelklaar begane grond vloer
Spaansen gevelklaar uitbouw BouwDeck
Spaansen gevelklaar uitbouw traditioneel
Spaansen gevelklaar dakrand
Spaansen gevelklaar verdiepingsvloer
Spaansen gevelklaar standaard onderdelen
Spaansen gevelklaar wandverbindingen
Spaansen gevelklaar kozijndetails
Spaansen gevelklaar kapdetails
Spaansen gevelklaar vleermuis-, gierzwaluw- en huismuskasten
Spaansen gevelklaar luifeldetails

Detail:

01 t/m 02
03 t/m 03A3
03T t/m 03T5
03B t/m 03E
04 t/m 05a
05b t/m 05h
06 t/m 08
09 t/m 10
11 t/m 14
15 t/m 17a
18 t/m 20

Renvooi:

SWM wanden
Ribcassette vloer
Kanaalplaat vloer
Isolatie
Beton aanstorten
Ondersabelingsmortel



Instructie:

Sparing t.b.v. spanankers vullen met krimparme mortel of zand-cement mortel

Standaard details zijn gebaseerd op het document Spaansen casco, Engineeringinstructie en Montageinstructies

SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|-------------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Datum 21-01-2022 | Formaat A4 | Schaal - | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: INHOUDSOPGAVE DETAILS | | | | | Standaard detail 00 |

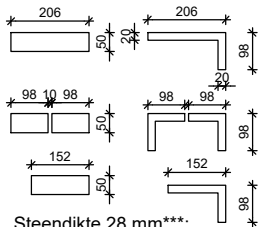
Elementafmetingen

Hier worden een aantal richtlijnen en aandachtspunten genoemd, welke van belang zijn bij het maken van de elementindelingen van een casco.

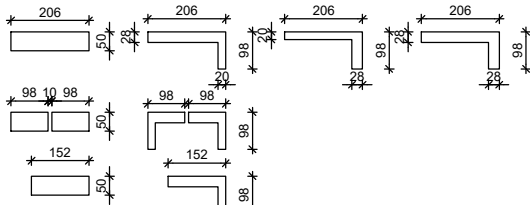
Genoemde minimale afmetingen zijn alleen mogelijk indien constructief uitvoerbaar. Dus ook indien het dragende elementen betreft i.c.m. wapening en korven etc.

Standaard gekalibreerde steen afmetingen

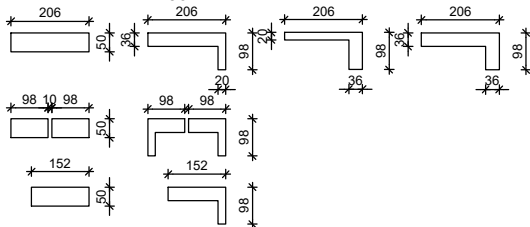
Steendikte 20 mm***:



Steendikte 28 mm***:



Steendikte MAX = 36 mm***:



*** min. steenlengte 70 mm

SWM-G(B/T)

Mogelijke wanddiktes

100, 120, 150, 200 mm

Wandhoogte

max. 3240 mm (met speciaal transport tot 3900mm mogelijk)

Wandlengte

min. 600 mm beton - max. 10200mm beton = max 10580 mm buitenzijde steenstrip

Wandgewicht

max. 10.000kg

Minimale isolatie afmeting

min. 316 mm

Maximale overstek isolatie horizontaal

min. 190 mm van isolatieplaat op beton, max. 200 mm uitsteek buiten beton

Maximale overstek isolatie verticaal

min. 240 mm van isolatieplaat op beton, max. 610 mm uitsteek buiten beton*

Bovenregel hoogte(dragend/niet-dragend)

min. 155mm**

Penantbreedte metselwerk

zie onderstaand

Onderregel hoogte verdiepingen

min. 210 mm (ivm verankering isolatie)

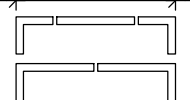
*zie detail 03B t/m 03E voor evt. aanvullende voorzieningen doorsteek

**zie detail 04a t/m 04c

Minimale afmeting tussenpenant:

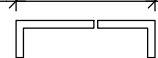
halfsteensverband

min. 422 mm



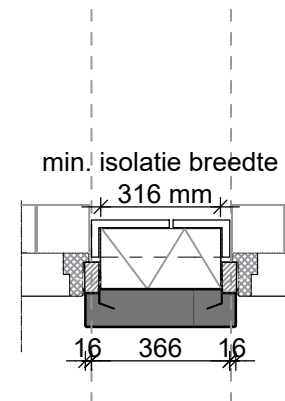
wildverband

min. 368 mm



Minimale afmeting hoek penant:

Zie detail 07P en 07aP



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
-

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

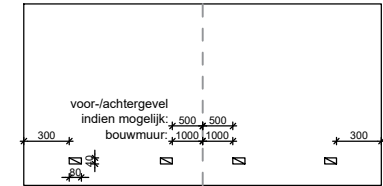
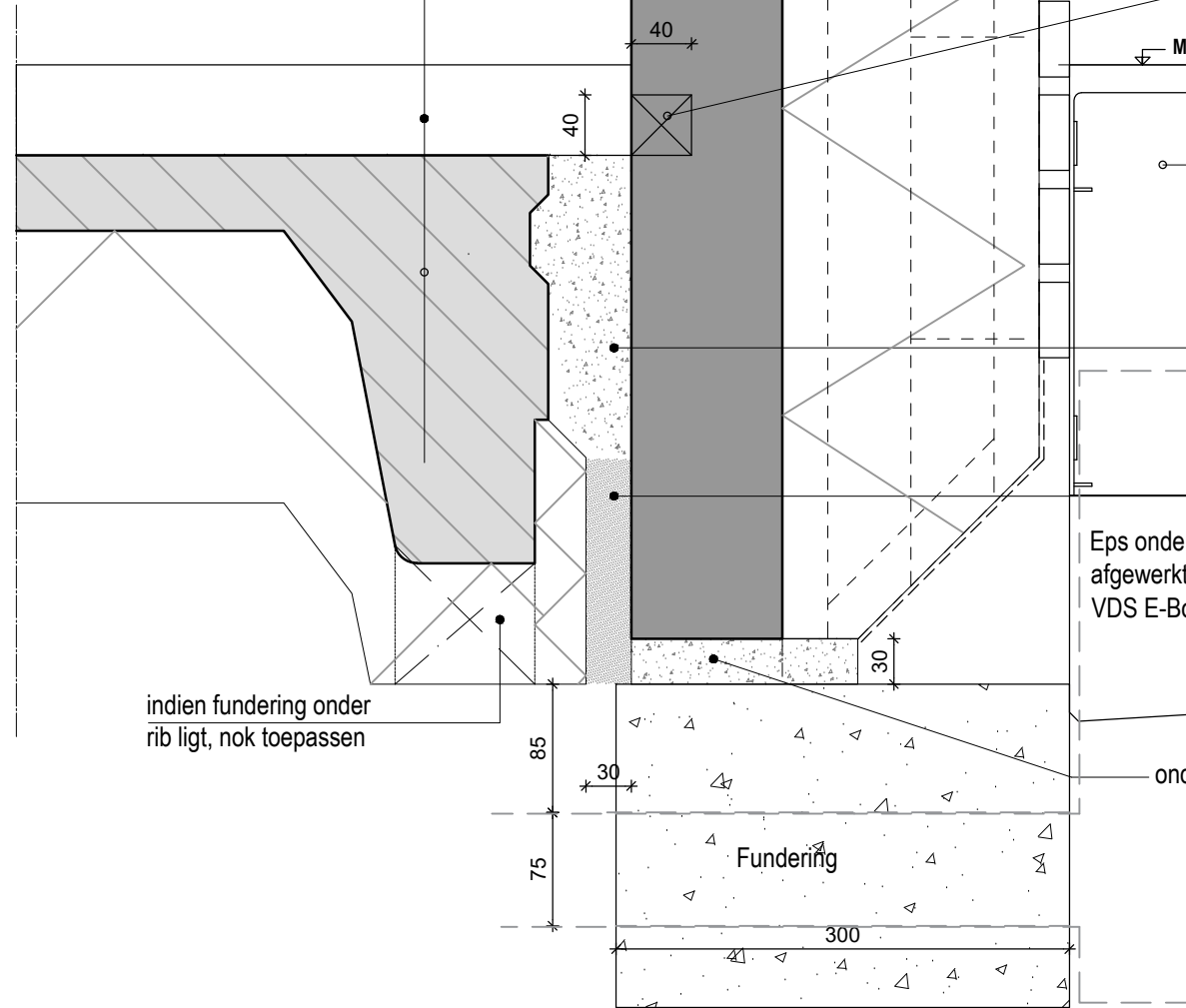
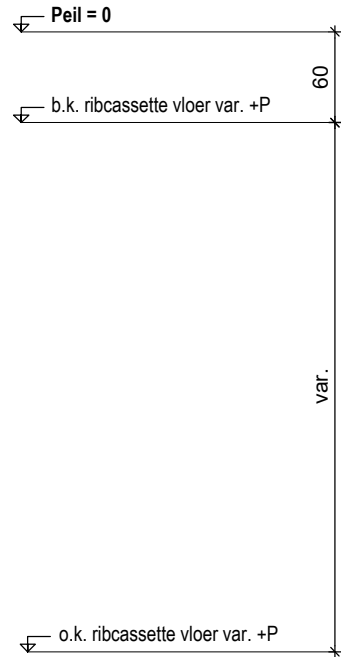
RICHTLIJNEN ELEMENTAFMETINGEN

Standaard detail

00

VLOEROPBOUW:

- dekvloer prefab-beton (SWM binnenspouwblad)
- ribcassette-vloer CVP 350/400



inkassing tbv stellen bij montage

Maaiveld

3 lagen strips onder peil

Tilmar T174a rooster/koekkoek
Levering aannemer (let op:
achterzijde dichtzetten) en evt.
pvc 75 mm door fundering
aanbrengen

aanstorten met osvm

purschuim

Eps onder maaiveld
afgewerkt met:
VDS E-Boardlijm

ondersabelingsmortel

Hoogte wanden maximaal 3,24 m1.
vloer 350-30 = 320 mm
zcm = 60 mm
vrije hoogte = 2640 mm
verdiep vloer = 200 mm
uitsteek isolatie = 20 mm
totaal = 3.240 mm

SPAANSEN

Datum
18-06-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

Project
Details

Onderdeel:

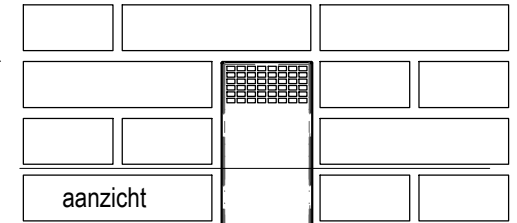
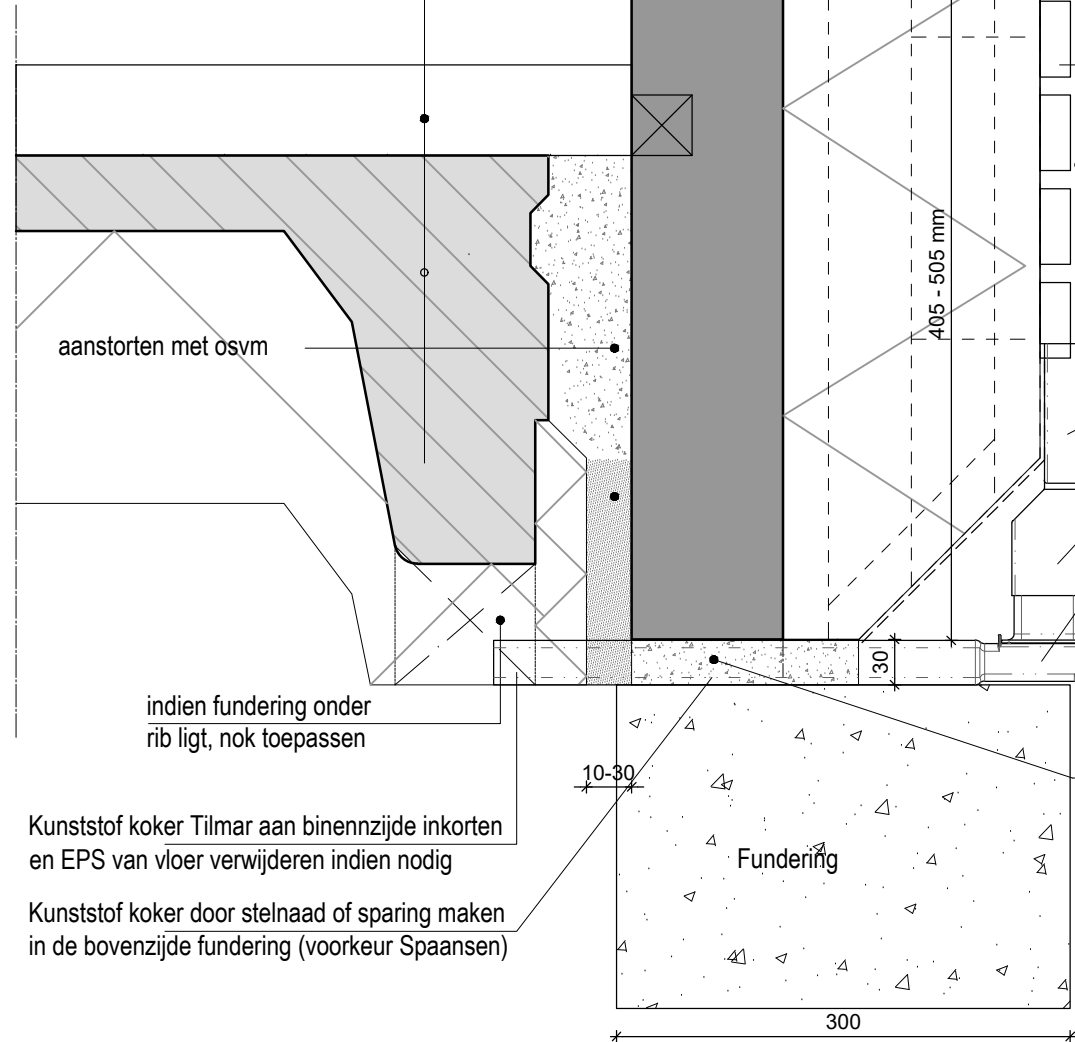
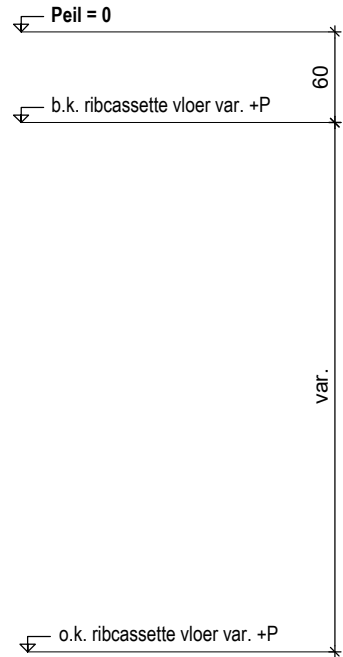
DETAIL BGG-VLOER

Standaard detail

01

VLOEROPBOUW:

- dekvloer prefab-beton (SWM binnenspouwblad)
- ribcassette-vloer CVP 350/400



aanstorten met osvm

indien fundering onder rib ligt, nok toepassen

Kunststof koker Tilmar aan binennzijde inkorten en EPS van vloer verwijderen indien nodig

Kunststof koker door stelnaad of sparing maken in de bovenzijde fundering (voorkeur Spaansen)

3 lagen strips onder peil

Eps onder maaiveld afgewerkt met: VDS E-Boardlijm

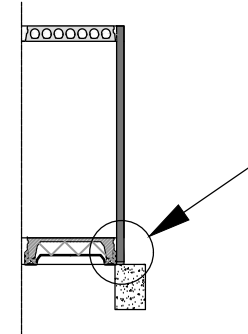
ondersabelingsmortel

Tilmar FlexVent RVS vloerkoker element 295x100x30mm aangebracht door Spaansen in het gevelklaar element.

Door aannemer zelf de kunststof onderdelen te bestellen en te plaatsen in het werk, na gereed casco

010.2120.14 FlexVent-HV vloerventilatiekoker (Dit artikel is geschikt voor 2 prefab kokers)

010.2126.14 FlexVent verloopstuk



SPAANSEN

Datum
15-09-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

Project
Details

Onderdeel:
DETAIL BGG-VLOER

Standaard detail
01a

VLOEROPBOUW:

- dekvloer
- ribcassette-vloer CVP 350/400

Peil = 0
b.k. ribcassette vloer var. +P 60

var.

o.k. ribcassette vloer var. +P

Hoogte wanden maximaal 3,24 m1.
vloer 350-30 = 320 mm
zcm = 60 mm
vrije hoogte = 2640 mm
verdiep vloer = 200 mm
uitsteek isolatie = 20 mm
totaal = 3.240 mm

Nevima 75 bouwvilt ingestort

opleggingen ribcassette-vloer
(min. oplegging 90mm)

Fundering

ondersabelingsmortel

str. 100 170 20

Elementhoogte

kopnok

indien toepassing geïsoleerde kanaalplaat,
kanalen afdichten met kanaaldeksels

Maaiveld

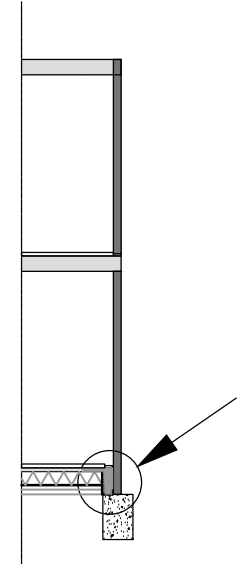
purschuim

rugvulling

3 lagen strips onder peil

EPS onder maaiveld
afgewerkt met:
VDS E-Boardlijm

140 30 280 450



SPAANSEN

Datum
18-06-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

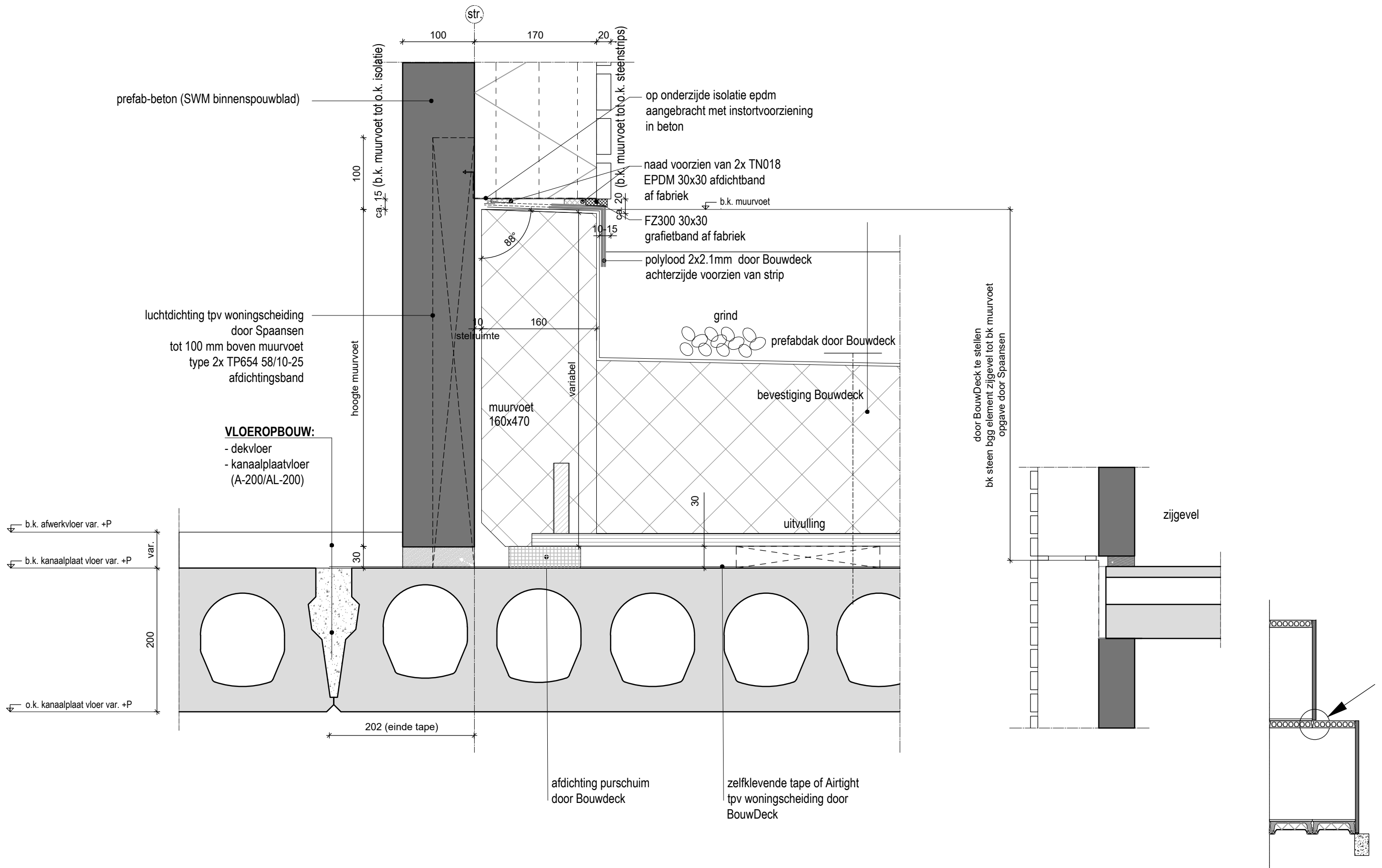
Project
Details

Onderdeel:

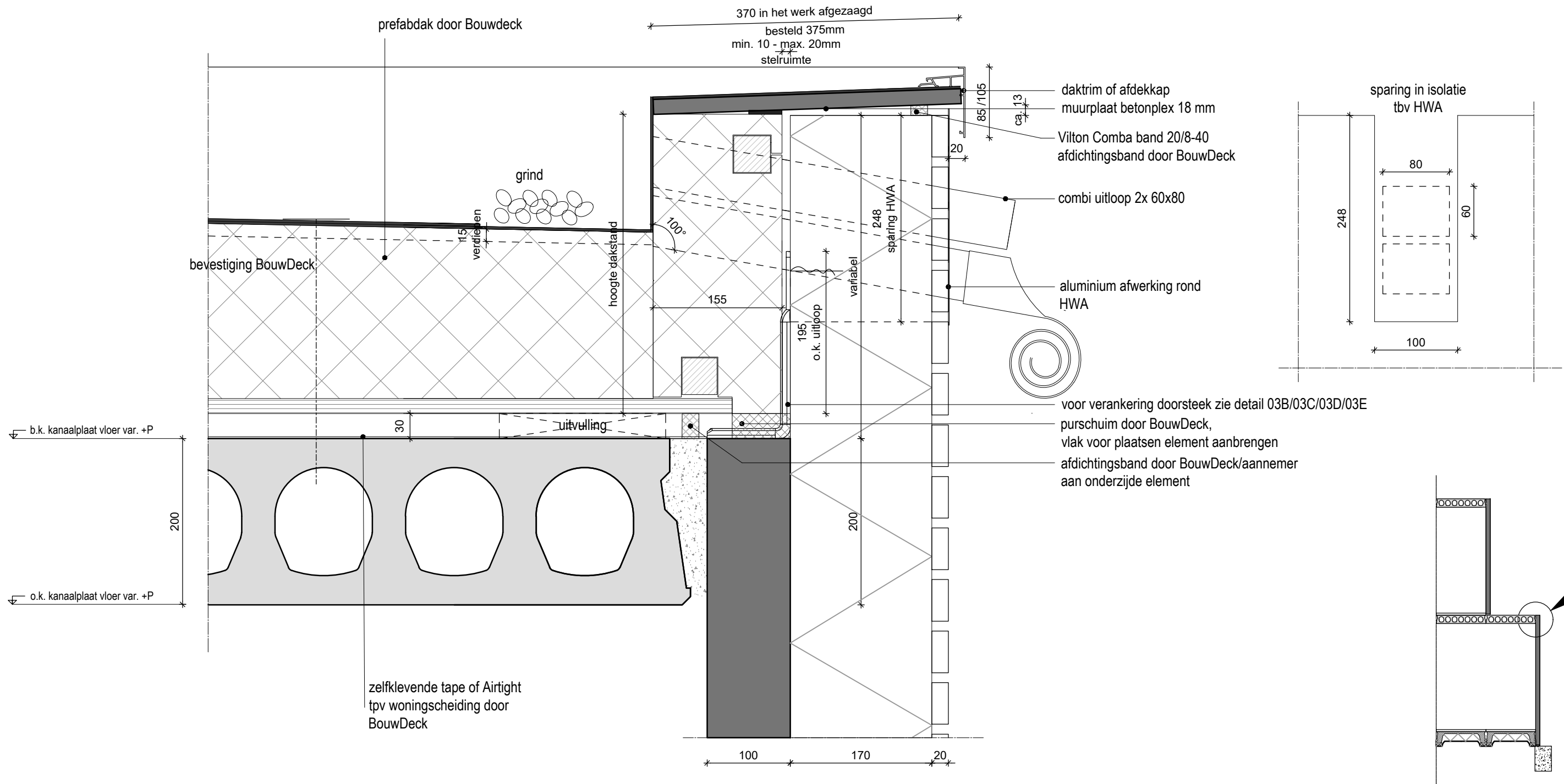
DETAIL BGG-VLOER

Standaard detail

02

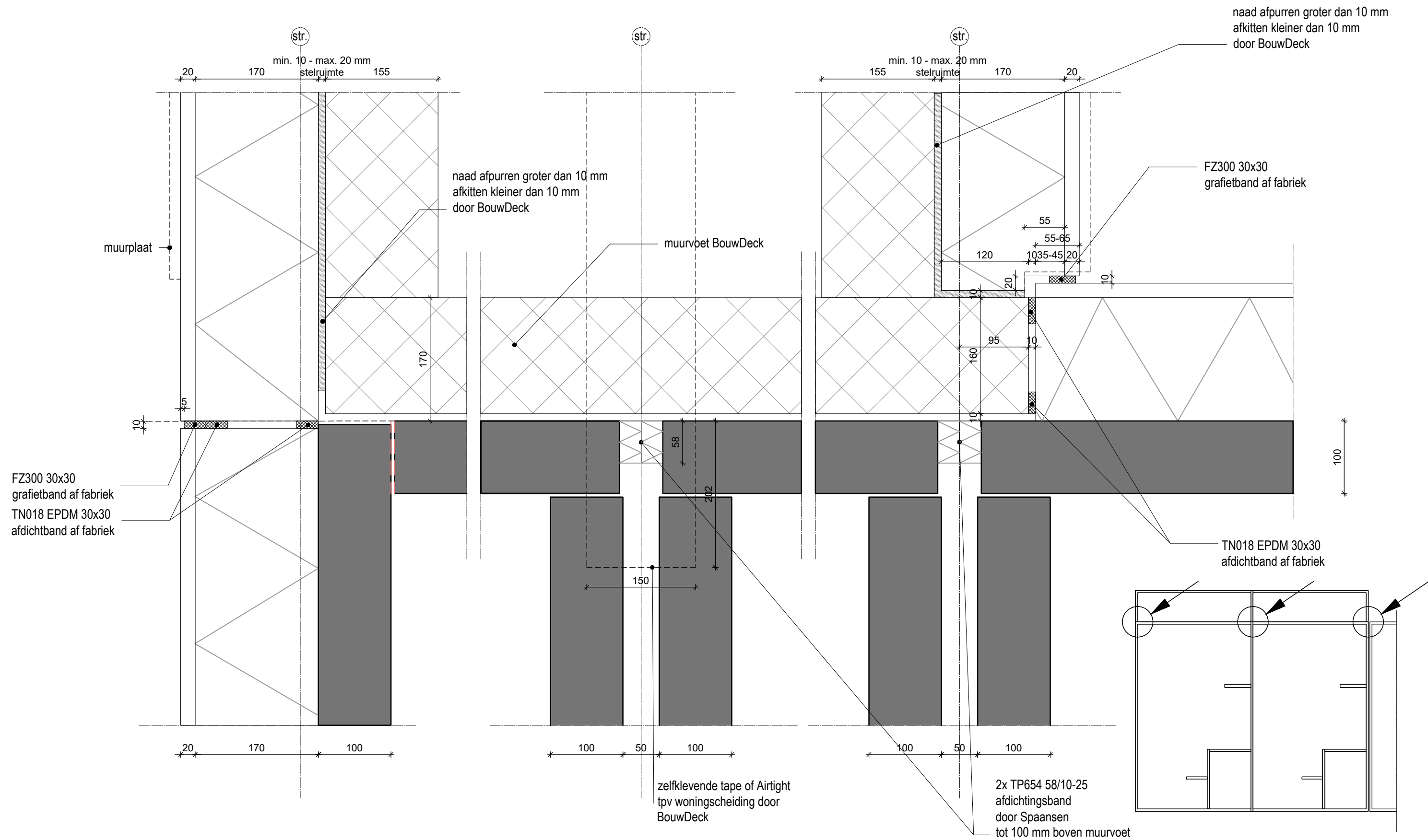


| | | | | | | |
|--|---------------------------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| | Datum 17-05-2022 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| | Onderdeel: UITBOUW MUURVOET | | | | | Standaard detail 03 |

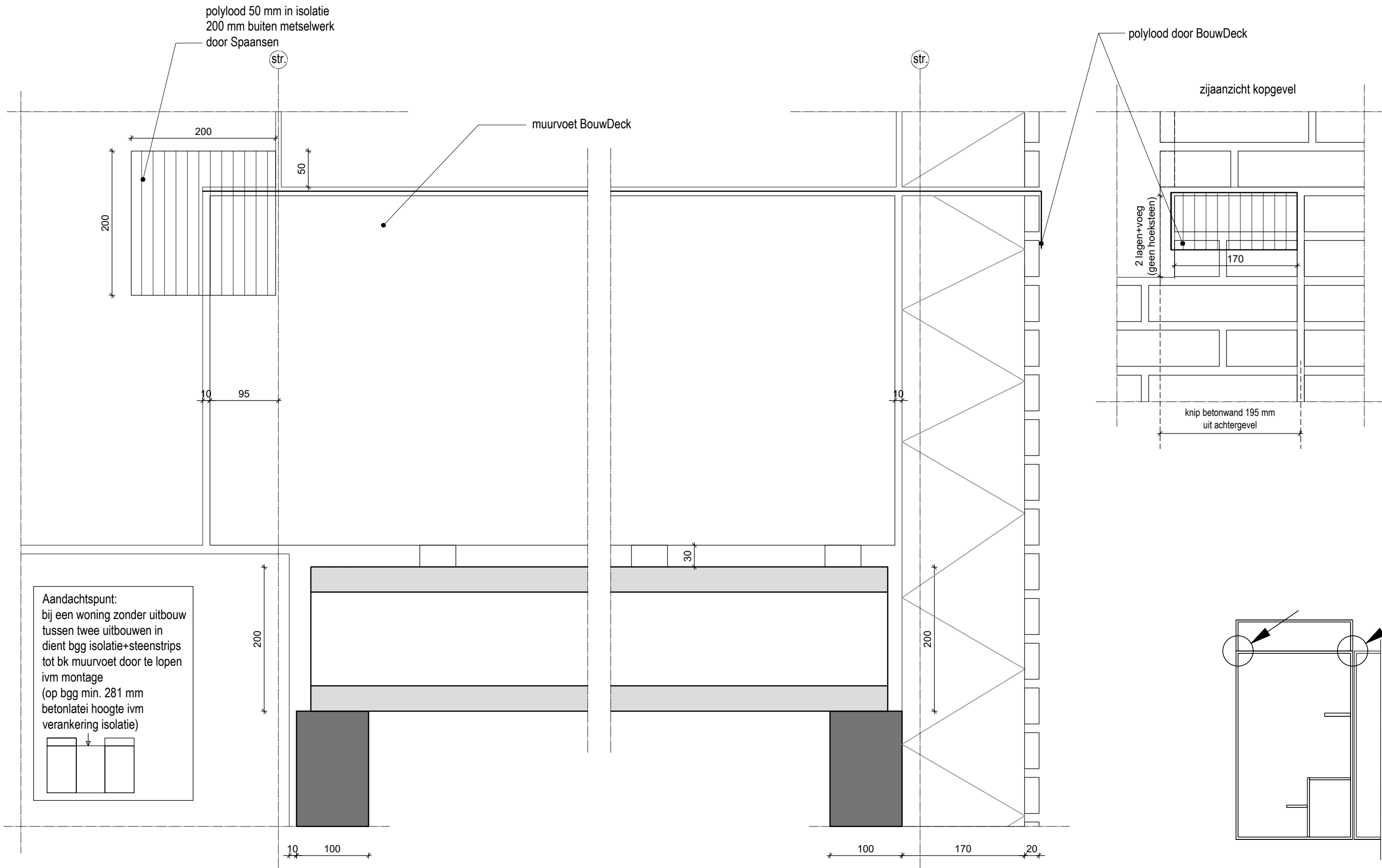


SPAANSEN

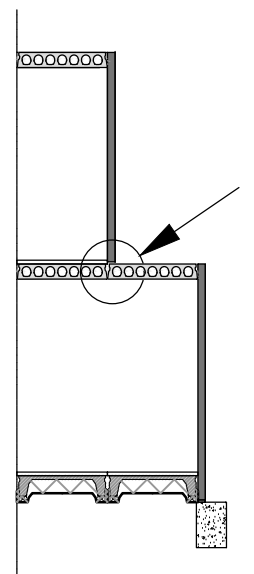
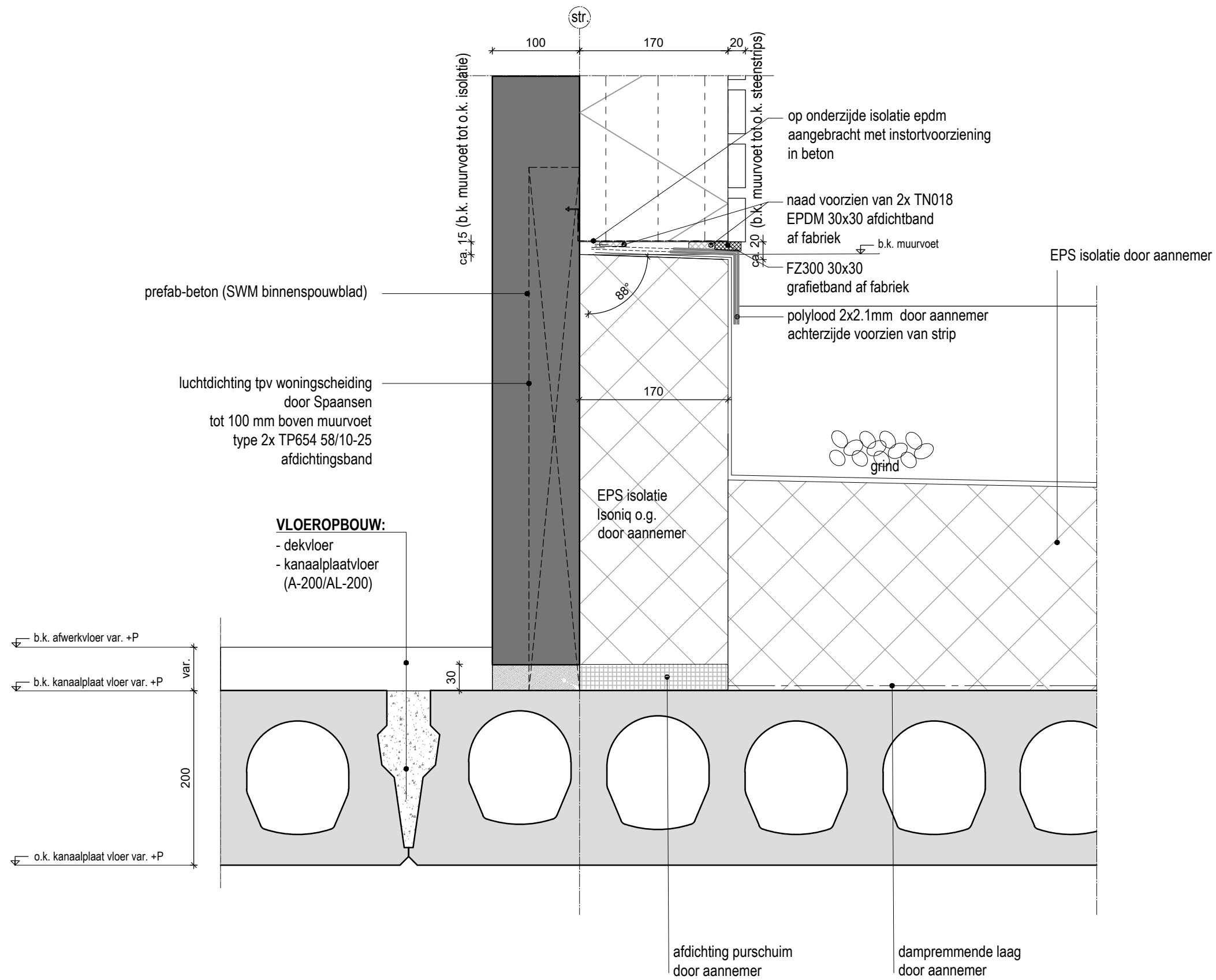
| | | | | | |
|---------------------------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| Datum 21-01-2022 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| Onderdeel: UITBOUW DAKSTAND | | | | | Standaard detail 03A1 |



| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| Datum 21-04-2022 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| Onderdeel: UITBOUW HORIZONTAAL | | | | | Standaard detail 03A2 |

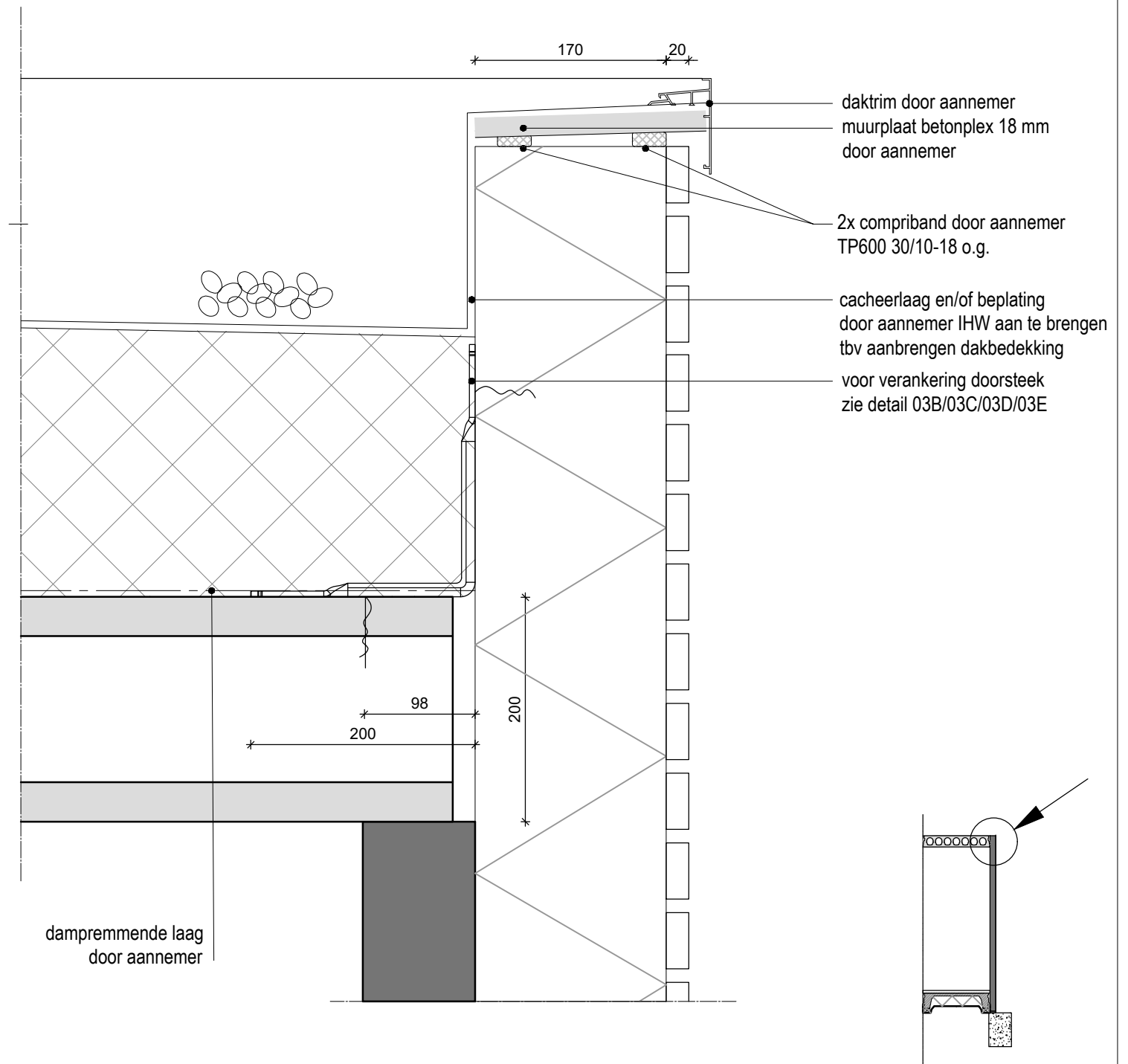
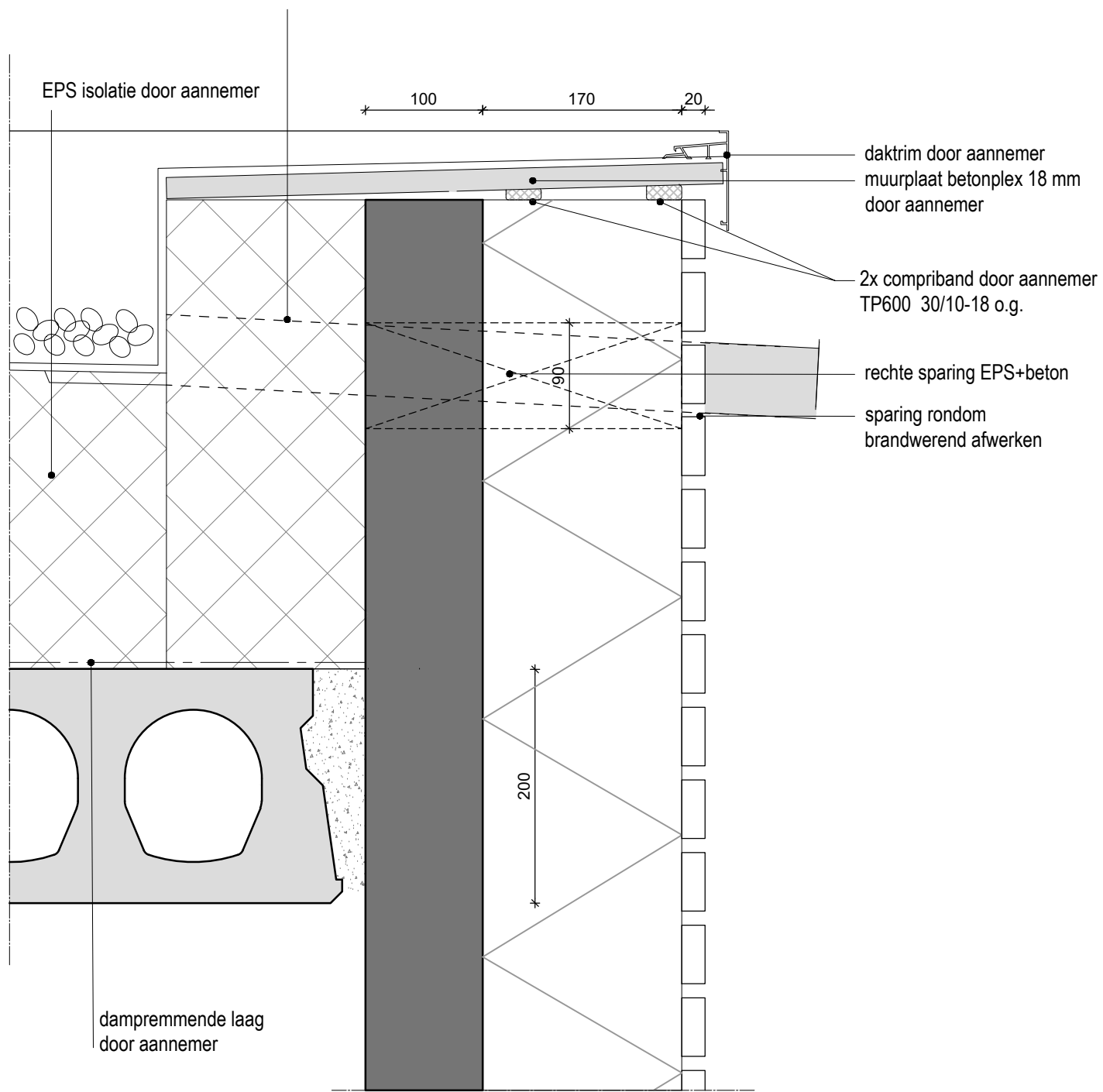


| | | | | | | |
|-----------------|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| SPAANSEN | Datum 14-10-2021 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| | Onderdeel: UITBOUW VERTICAAL | | | | | Standaard detail 03A3 |



| | | | | | | |
|-----------------|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| SPAANSEN | Datum 30-06-2021 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| | Onderdeel: UITBOUW MUURVOET TRADITIONEEL | | | | | Standaard detail 03T |

EPS isolatie door aannemer
advies Spaansen is om hier EPS isolatie toe te passen,
optioneel kan dit weggelaten worden



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A3

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

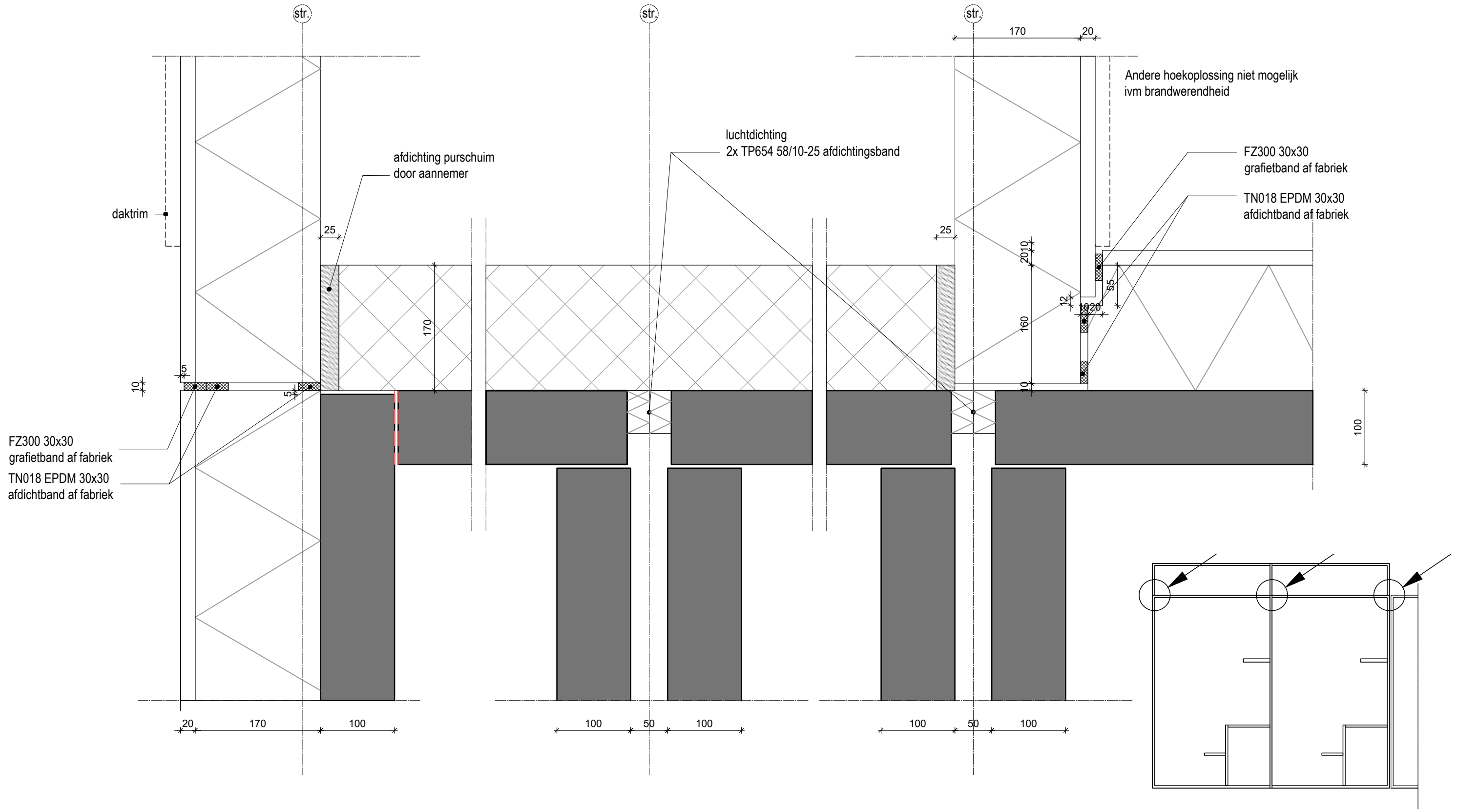
Project
DETAILS

Onderdeel:

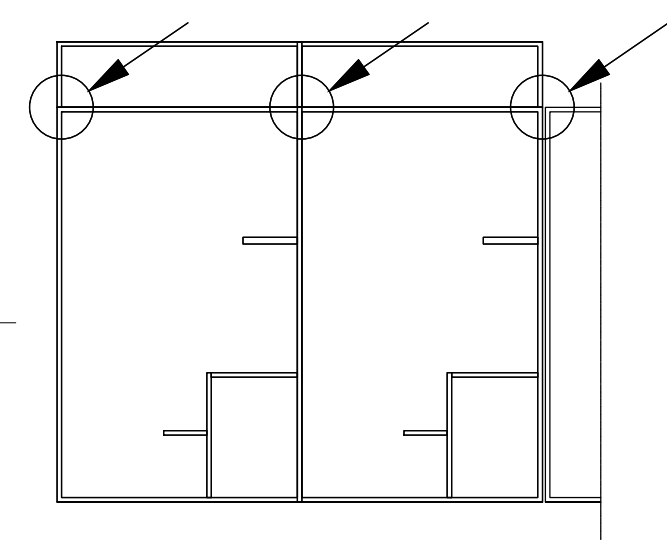
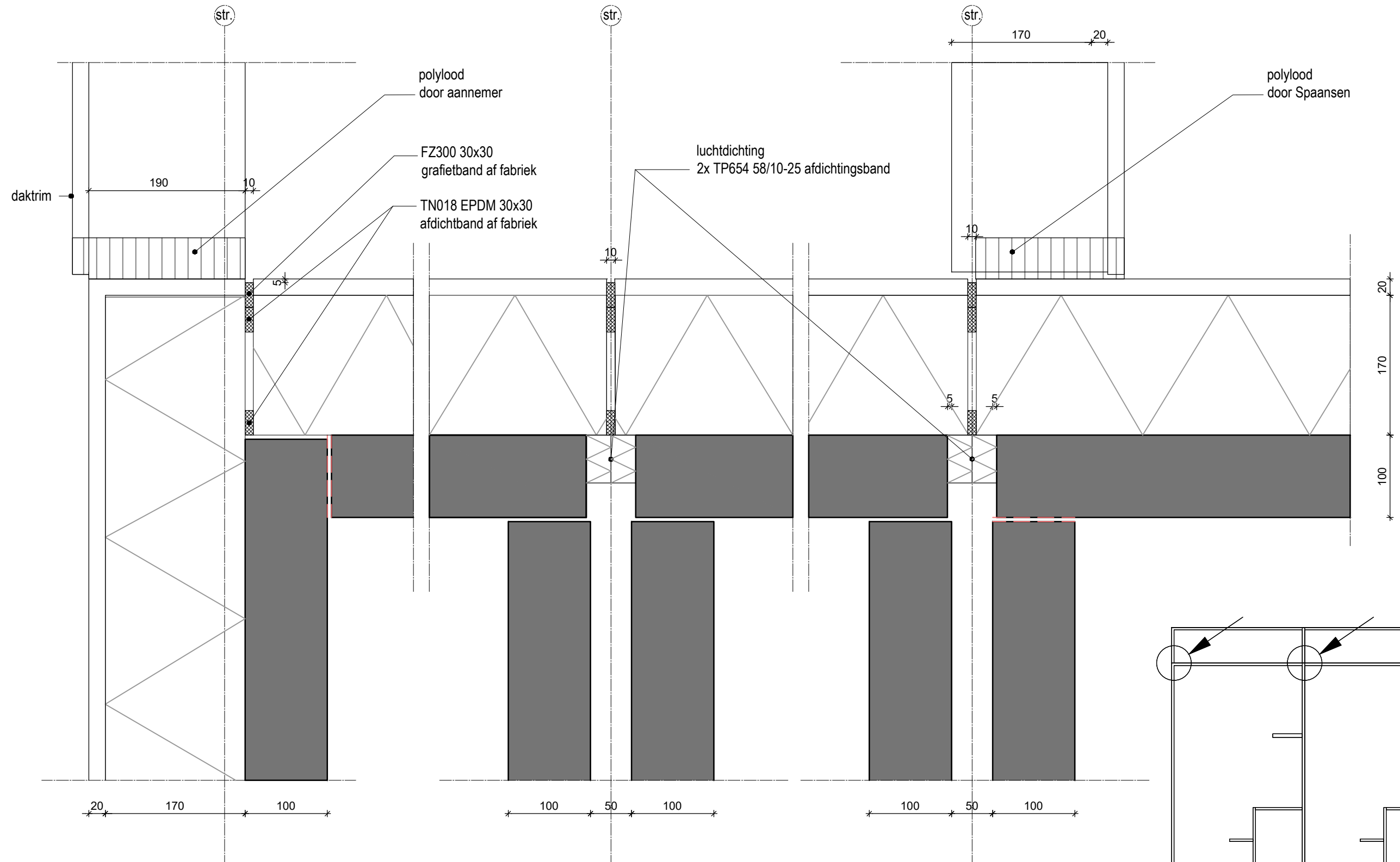
UITBOUW DAKTRIM TRADITIONEEL

Standaard detail

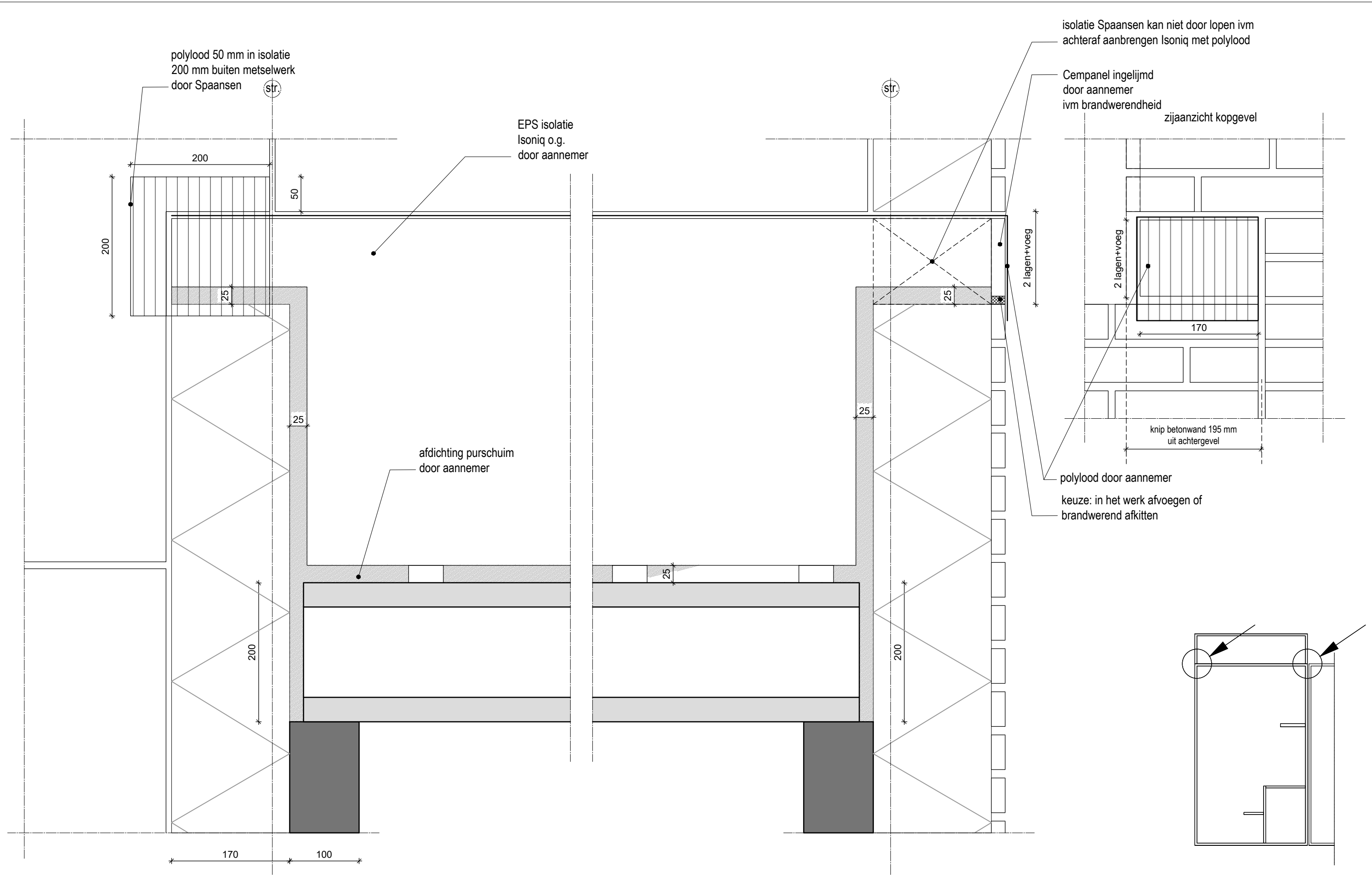
03T1



| | | | | | |
|---|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| Datum 20-04-2022 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| Onderdeel: UITBOUW HORIZONTAAL TRADITIONEEL | | | | | Standaard detail 03T3 |



| | | | | | | |
|-----------------|---|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| SPAANSEN | Datum 14-04-2022 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| | Onderdeel: UITBOUW HORIZONTAAL TRADITIONEEL | | | | | Standaard detail 03T4 |



polylood 50 mm in isolatie
200 mm buiten metselwerk
door Spaansen

EPS isolatie
Isoniq o.g.
door aannemer

afdichting purschuim
door aannemer

isolatie Spaansen kan niet door lopen ivm
achteraf aanbrengen Isoniq met polylood

Cempanel ingelijmd
door aannemer
ivm brandwerendheid

zijaanzicht kopgevel

polylood door aannemer
keuze: in het werk afvoegen of
brandwerend afkitten

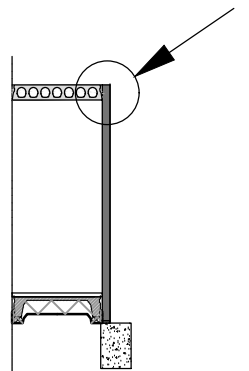
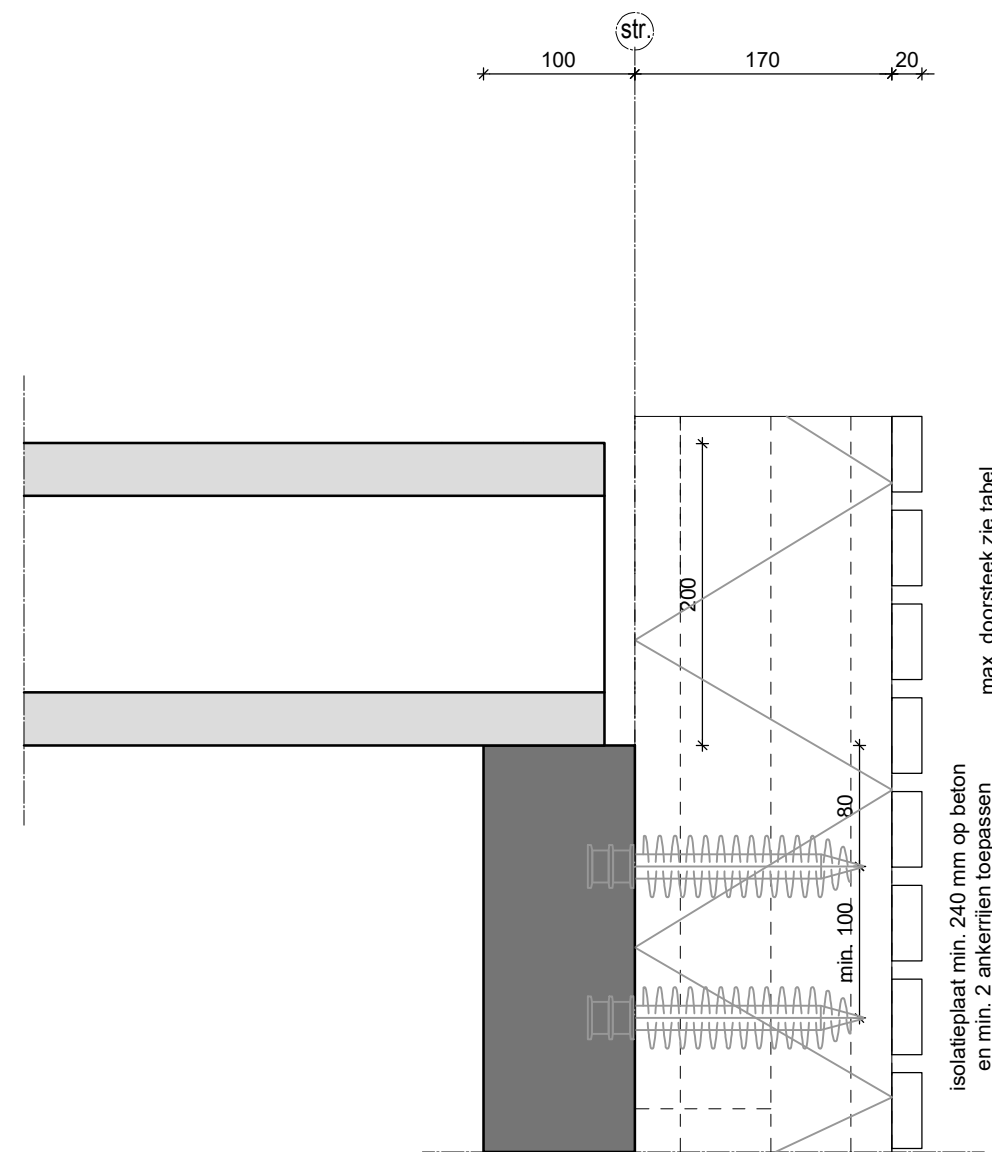
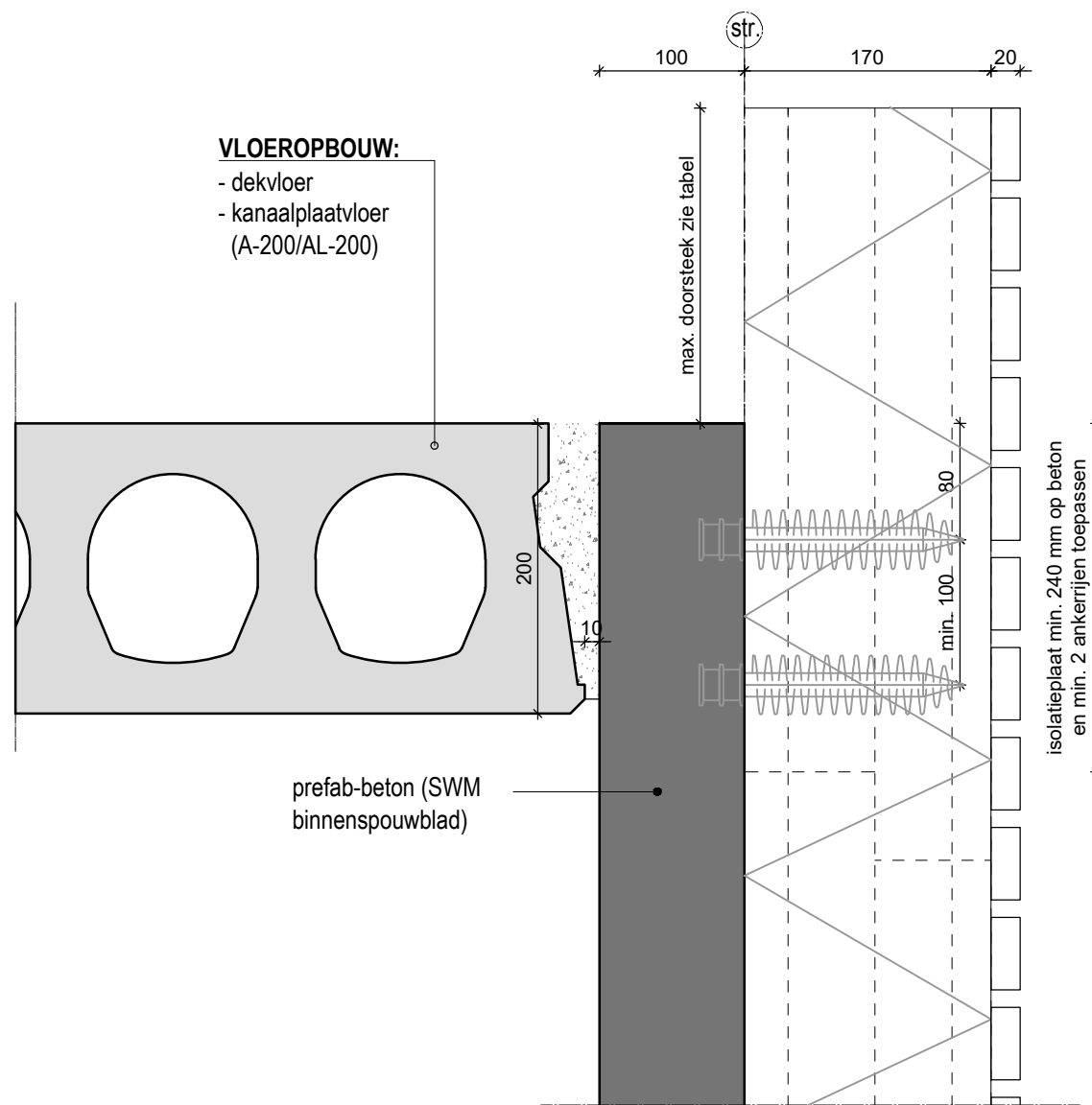


| | | | | | |
|---|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| Datum 14-10-2021 | Formaat A3 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| Onderdeel: UITBOUW VERTICAAL TRADITIONEEL | | | | | Standaard detail 03T5 |

| Windgebied | Terreincategorie | Maximale doorsteek verdiepingsvloer |
|------------|------------------|-------------------------------------|
| I | Onbebouwd | 218 mm |
| I | Bebouwd | 250 mm |
| II | Onbebouwd | 240 mm |
| II | Bebouwd | 280 mm |
| III | Onbebouwd | 278 mm |
| III | Bebouwd | 315 mm |

Tabel max. doorsteek zonder bevestiging

geldt alleen voor dakranden



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A3

Schaal
1:5 / 1:10

Controleur
-

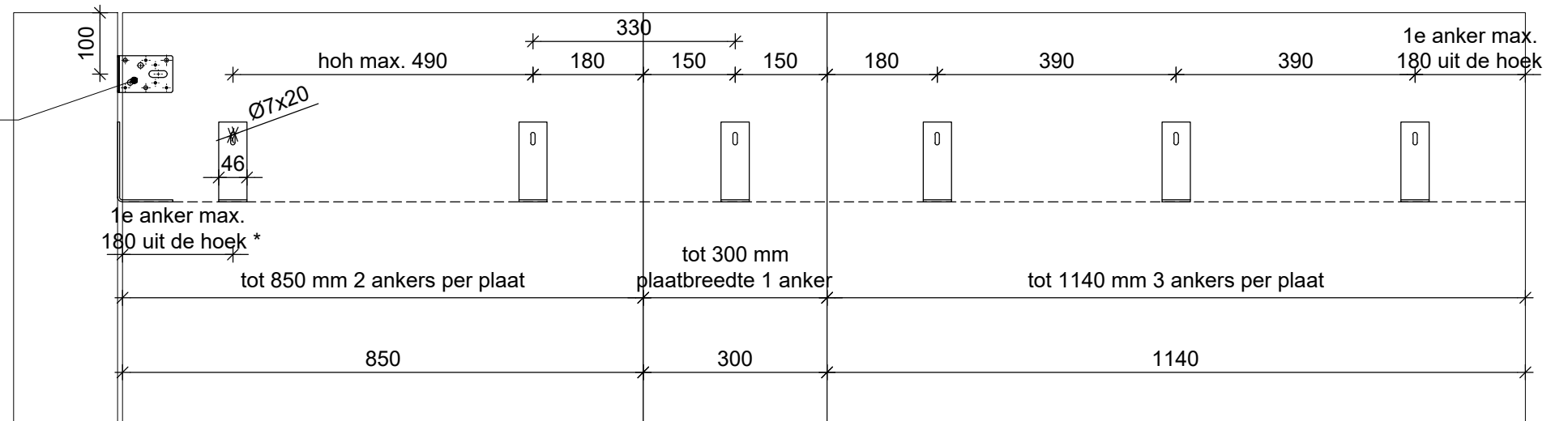
Tekenaar
SK

Project
DETAILS

Onderdeel:
DETAIL MAX. DOORSTEEK

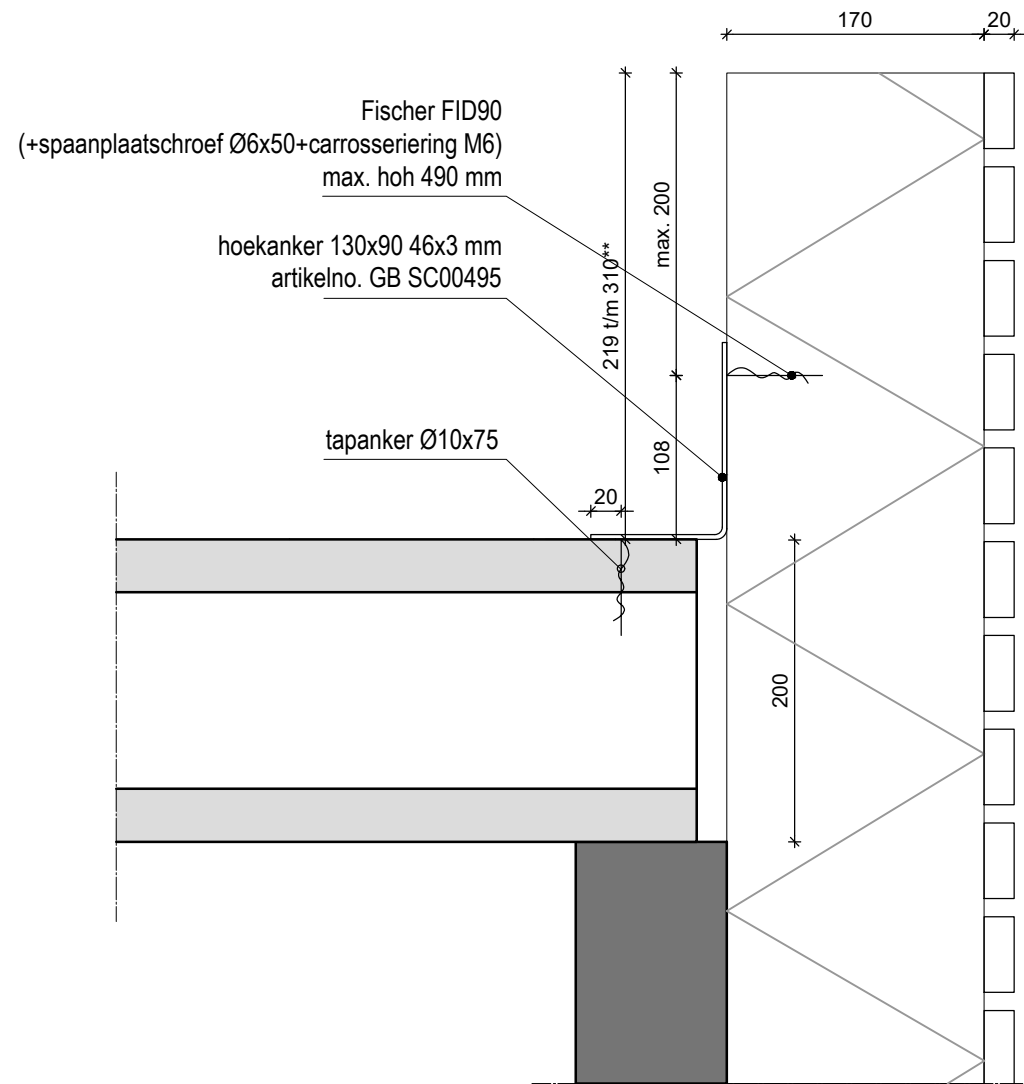
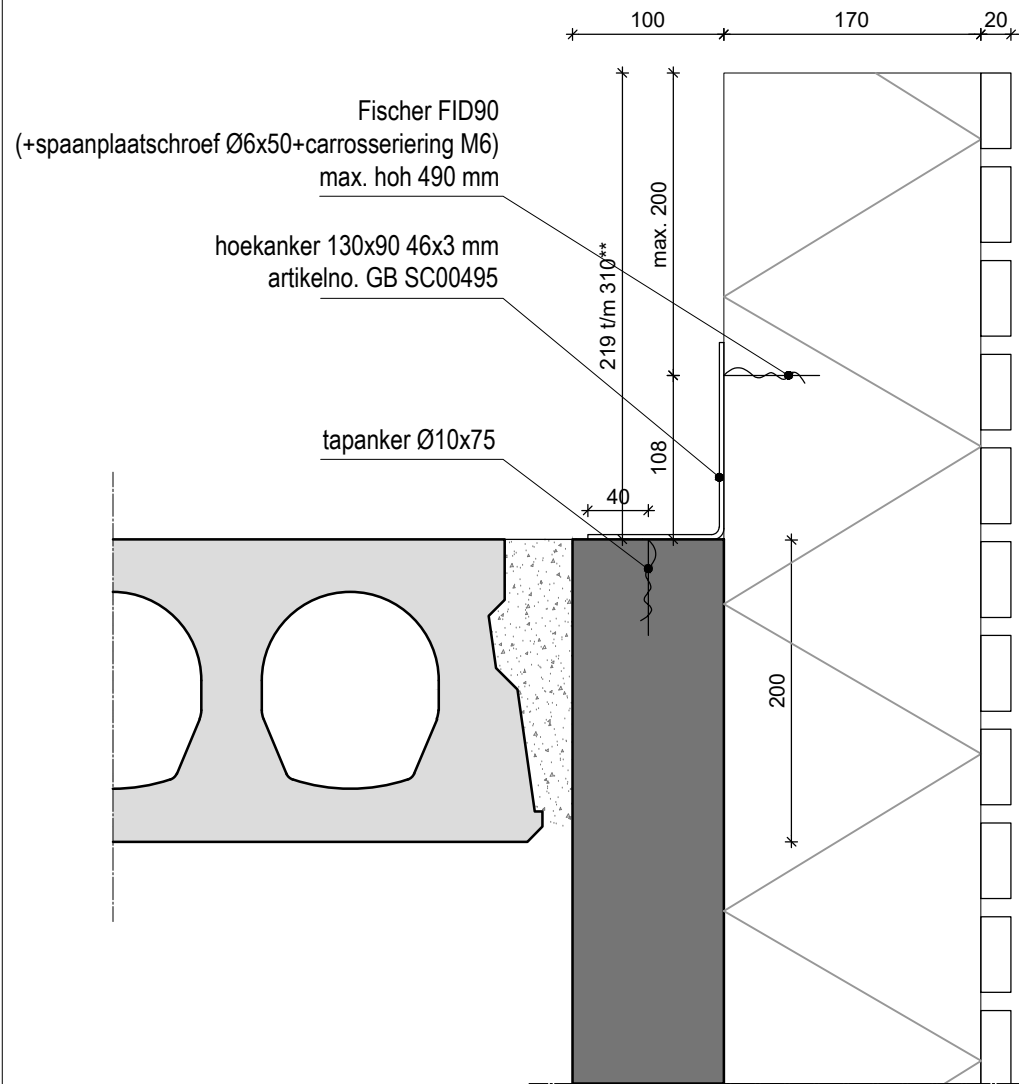
Standaard detail
03B

indien noodzakelijk
stoelhoek 90x90x2
artikelno. GB 072222
toepassen

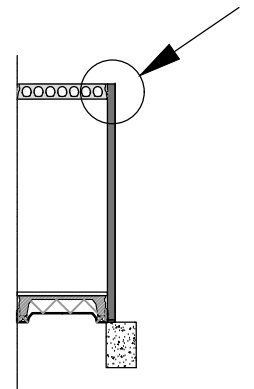
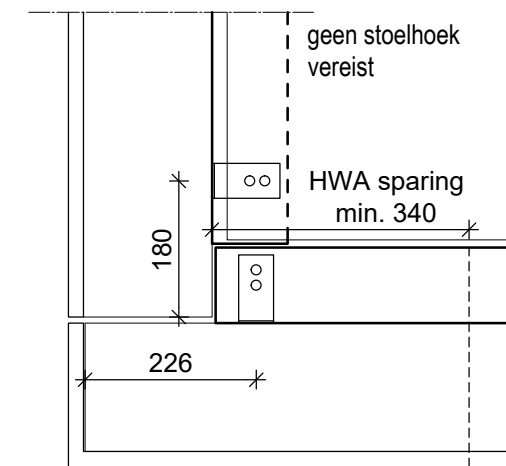
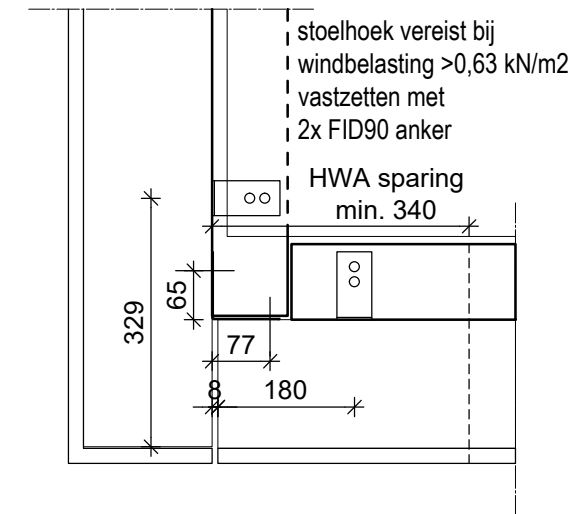


* uitzondering: bij hoekaansluiting principe aanhouden
zoals in bovenaanzicht is weergegeven

** uitgangspunt windgebied I onbebouwd,
uitzondering zie tabel detail 03B

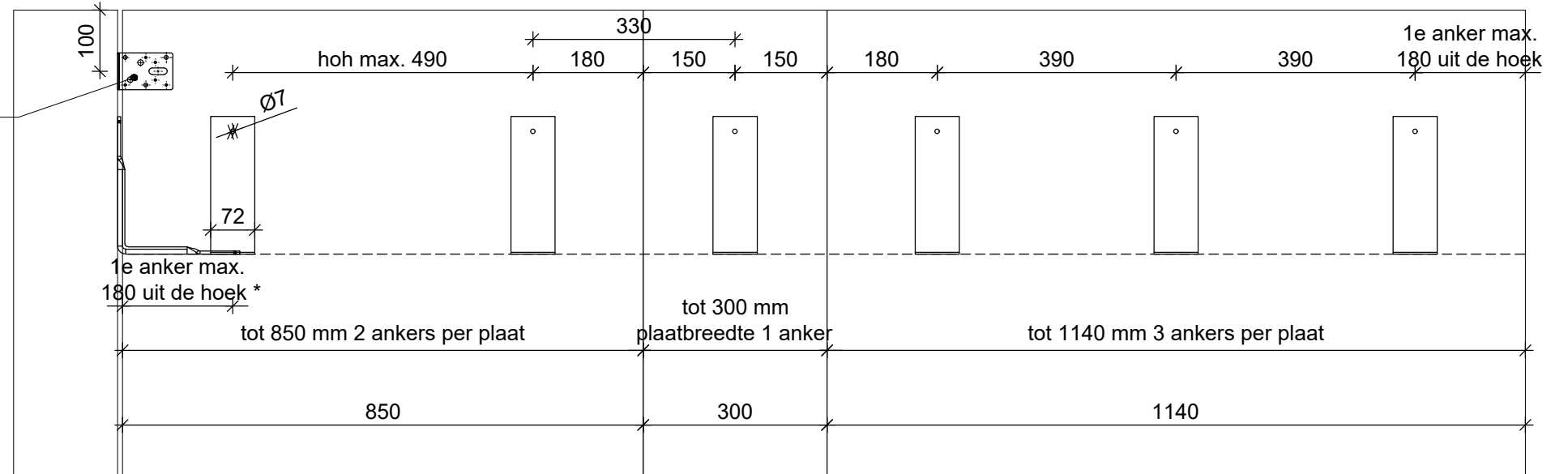


- Windbelasting >0,63 kN/m² staat gelijk aan:
- Windgebied III bebouwd tot 13 meter zonder maatregelen,
 - Windgebied III onbebouwd tot 7,5 meter zonder maatregelen,
 - Windgebied II en I is altijd koppeling nodig

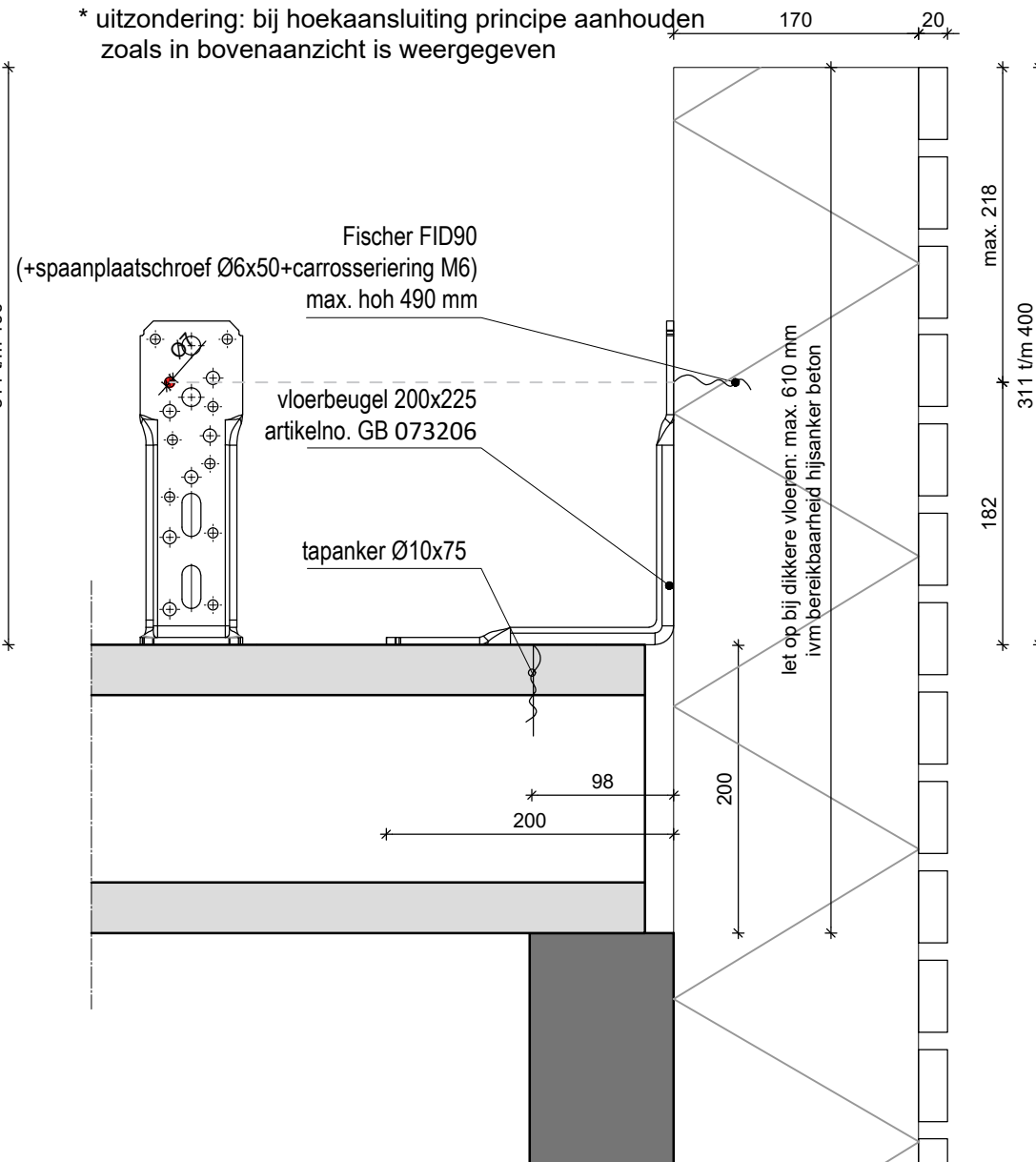
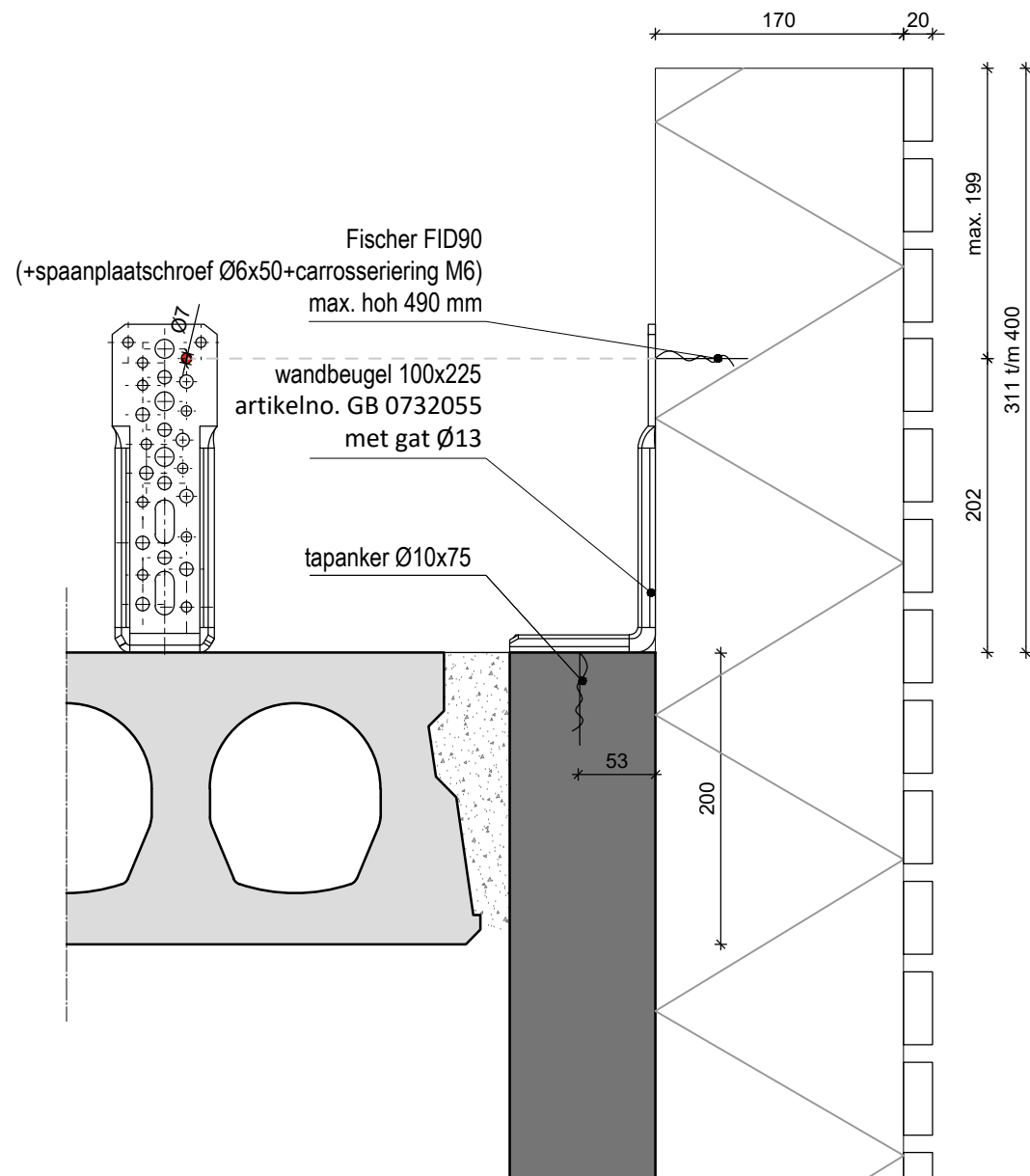


| | | | | | |
|---|---------------|----------------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| Datum 24-03-2021 | Formaat A3 | Schaal 1:5 / 1:10 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| Onderdeel: DAKRAND DOORSTEEK TOT 310 MM | | | | | Standaard detail 03C |

indien noodzakelijk
stoelhoek 90x90x2
artikelno. GB 072222
toepassen

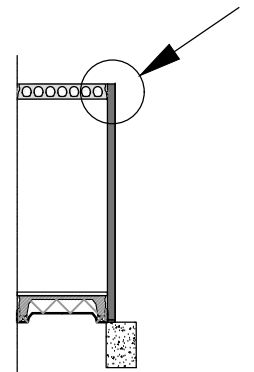
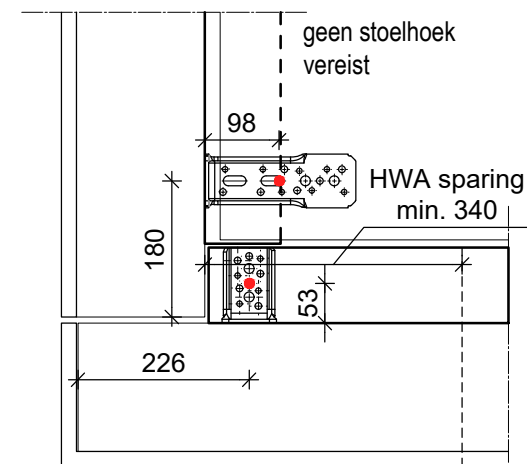
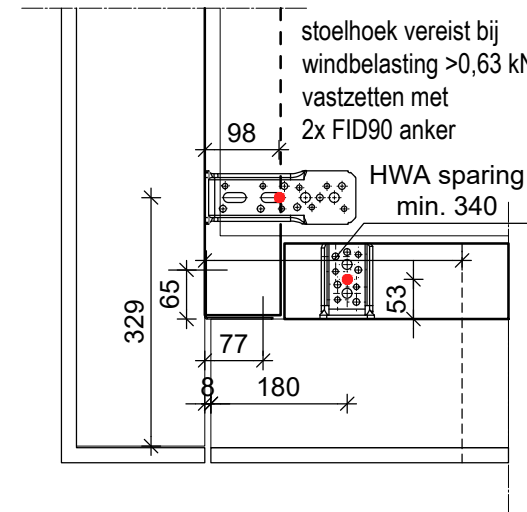


* uitzondering: bij hoekaansluiting principe aanhouden
zoals in bovenaanzicht is weergegeven

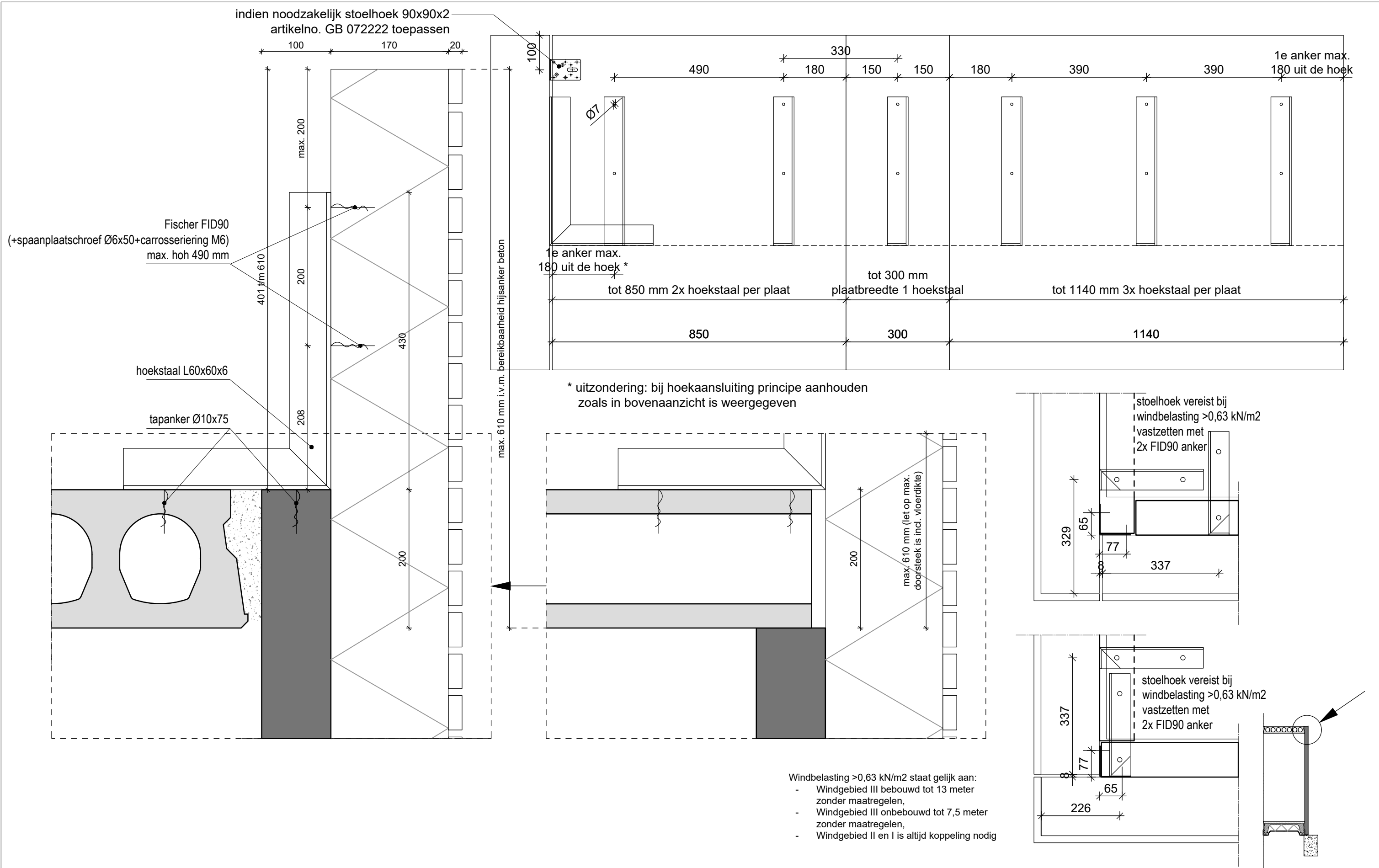


Windbelasting >0,63 kN/m² staat gelijk aan:

- Windgebied III bebouwd tot 13 meter zonder maatregelen,
- Windgebied III onbebouwd tot 7,5 meter zonder maatregelen,
- Windgebied II en I is altijd koppeling nodig



| | | | | | | |
|-----------------|---|---------------|----------------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| SPAANSEN | Datum 21-01-2022 | Formaat A3 | Schaal 1:5 / 1:10 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| | Onderdeel: DAKRAND DOORSTEEK TOT 400 MM | | | | | Standaard detail 03E |



Fischer FID90
 (+spaanplaat Schroef Ø6x50+carrosseriering M6)
 max. hoh 490 mm

hoekstaal L60x60x6

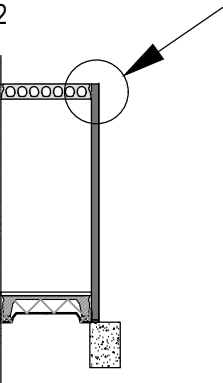
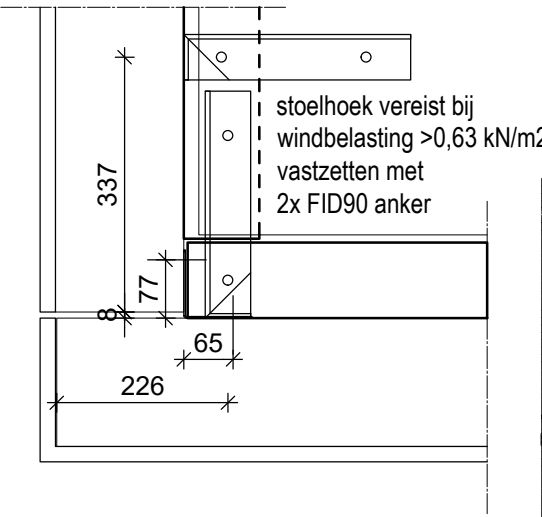
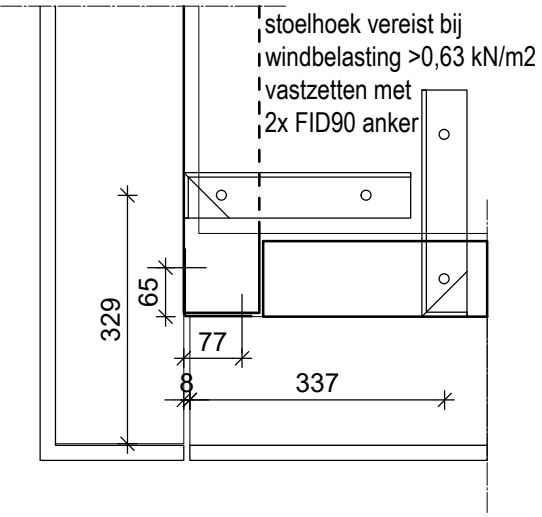
tapanker Ø10x75

indien noodzakelijk stielhoek 90x90x2
 artikelno. GB 072222 toepassen

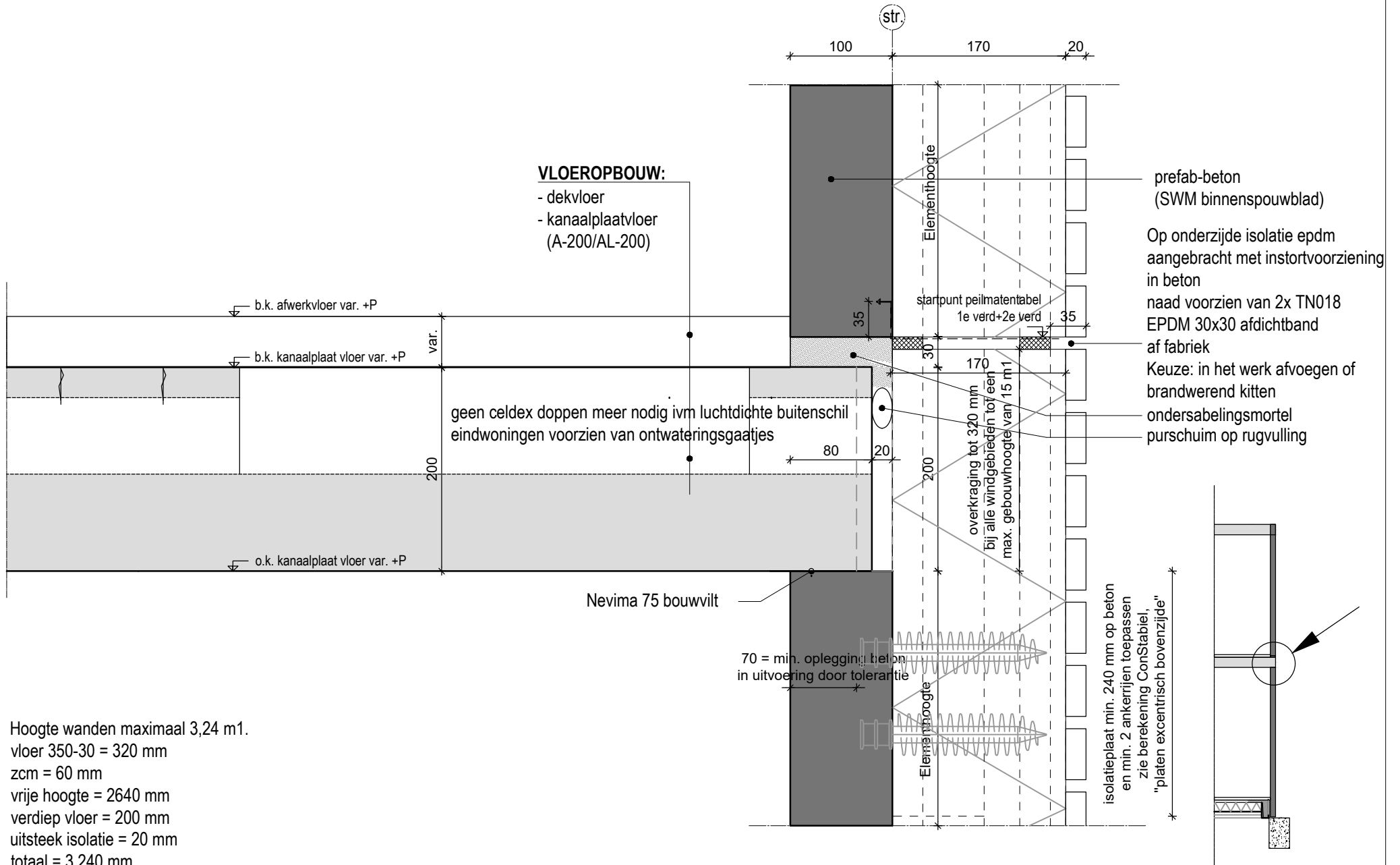
max. 610 mm i. v. m. bereikbaarheid hijsanker beton

* uitzondering: bij hoekaansluiting principe aanhouden
 zoals in bovenaanzicht is weergegeven

- Windbelasting >0,63 kN/m² staat gelijk aan:
- Windgebied III bebouwd tot 13 meter zonder maatregelen,
 - Windgebied III onbebouwd tot 7,5 meter zonder maatregelen,
 - Windgebied II en I is altijd koppeling nodig



| | | | | | | |
|-----------------|---|---------------|----------------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| SPAANSEN | Datum 21-01-2022 | Formaat A3 | Schaal 1:5 / 1:10 | Controleur - | Tekenaar SK | Project DETAILS |
| | Onderdeel: DAKRAND DOORSTEEK TOT 610 MM | | | | | Standaard detail 03D |



Hoogte wanden maximaal 3,24 m1.
 vloer 350-30 = 320 mm
 zcm = 60 mm
 vrije hoogte = 2640 mm
 verdiep vloer = 200 mm
 uitsteek isolatie = 20 mm
 totaal = 3.240 mm

SPAANSEN

Datum
08-06-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

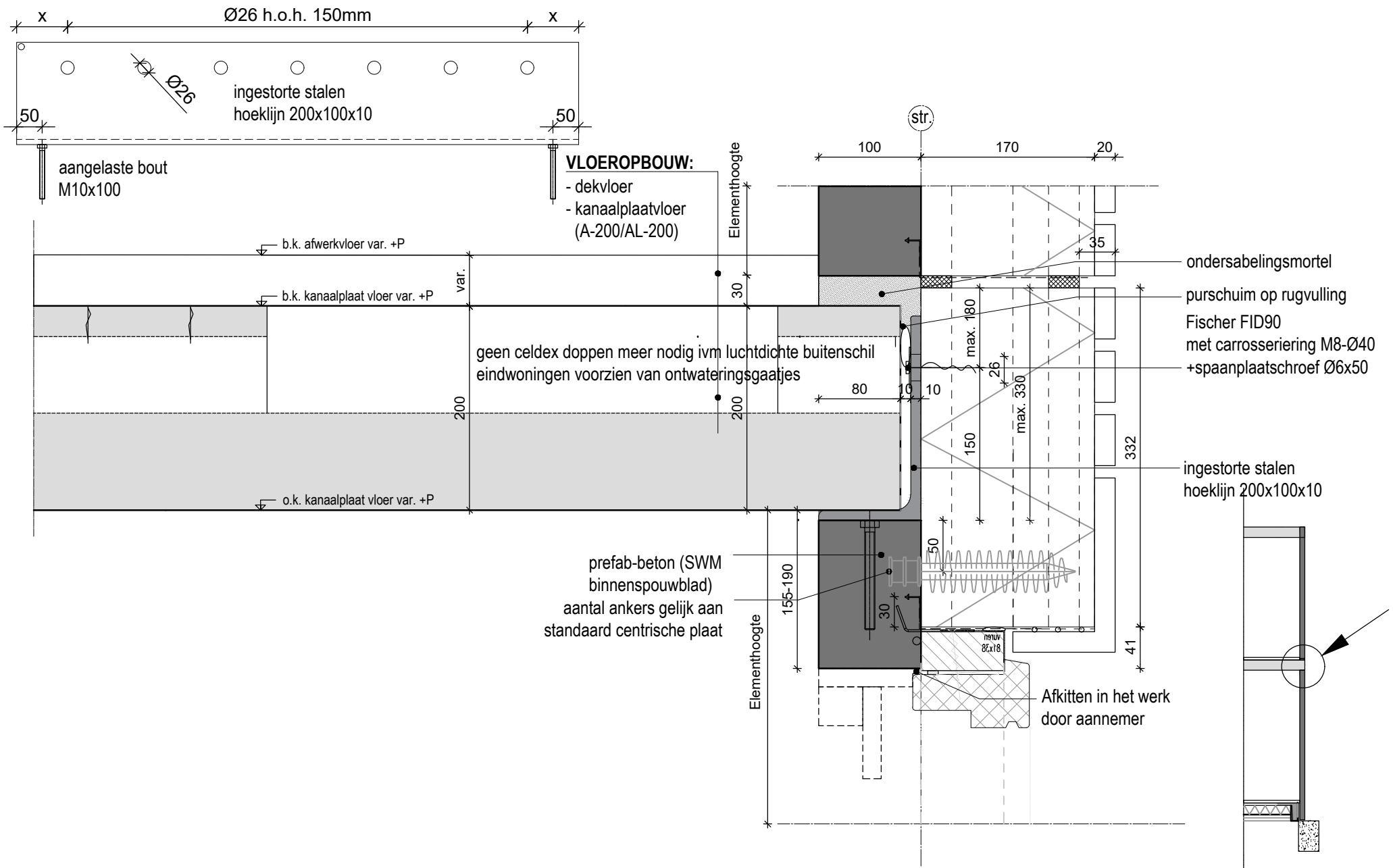
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL KANAALPLAATVLOER

Standaard detail

04



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

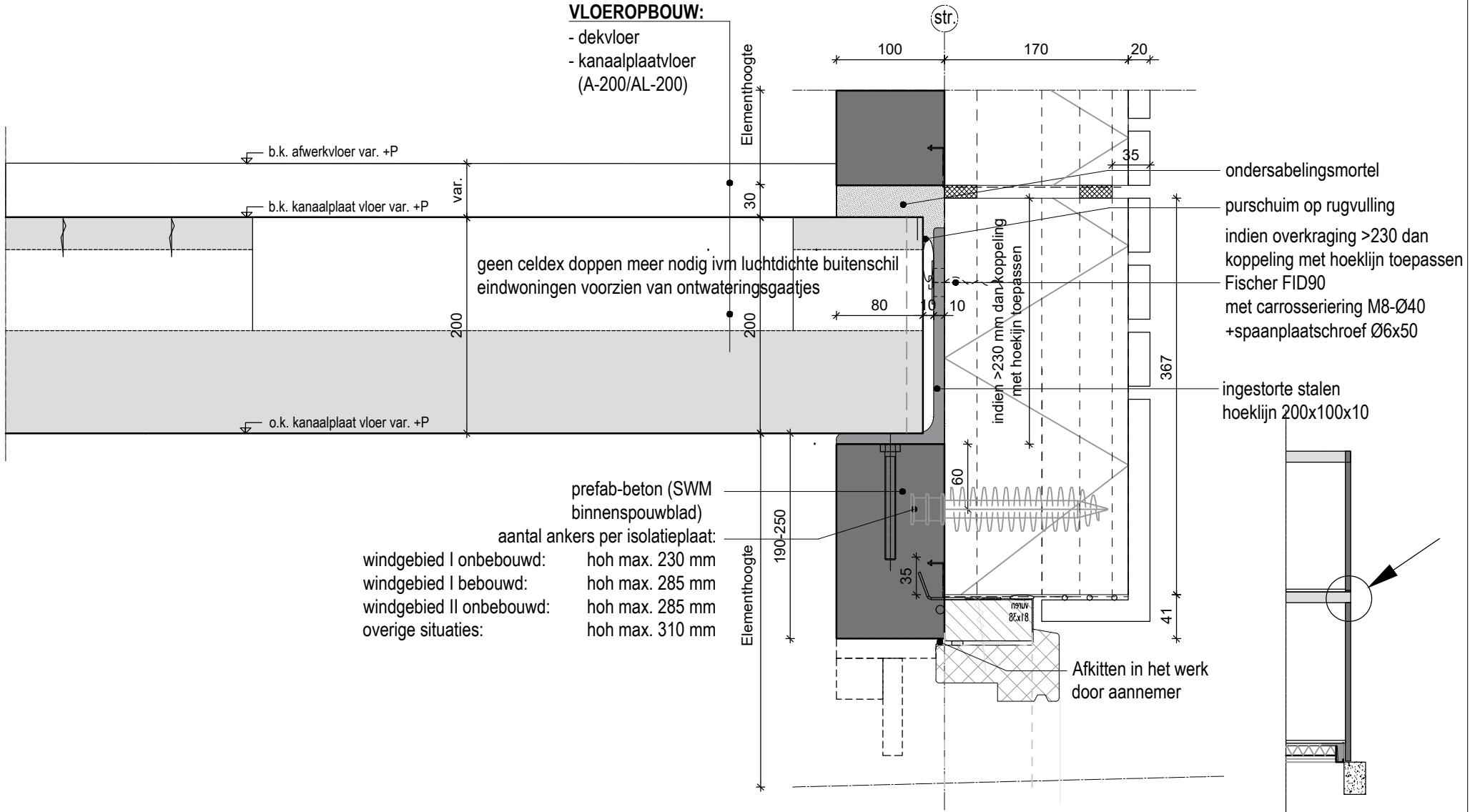
DETAIL LATEI TOT 190MM

Standaard detail

04a

VLOEROPBOUW:

- dekvloer
- kanaalplaatvloer (A-200/AL-200)



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

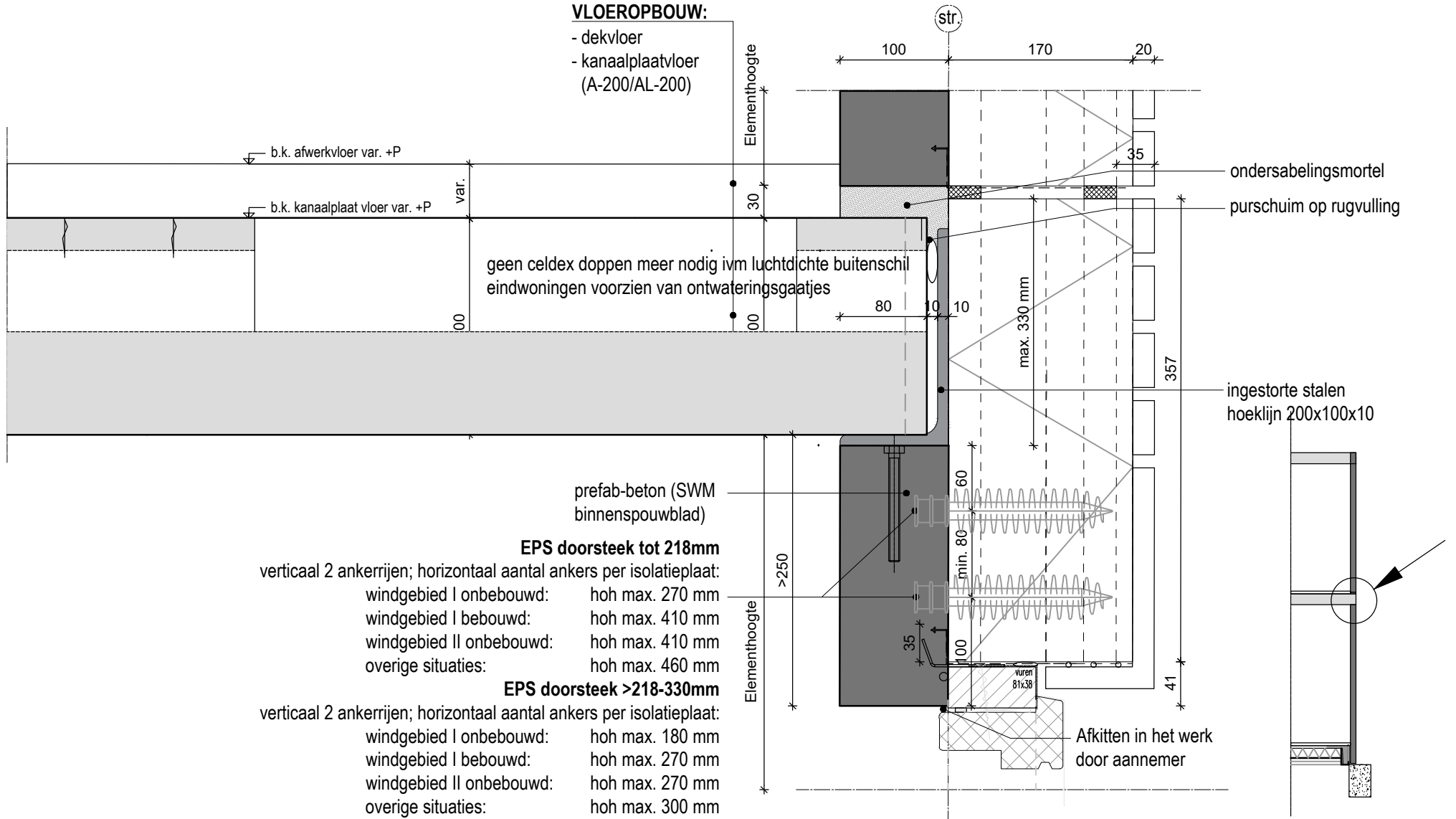
DETAIL LATEI 190-250MM

Standaard detail

04b

VLOEROPBOUW:

- dekvloer
- kanaalplaatvloer (A-200/AL-200)



geen celdex doppen meer nodig ivm luchtdichte buitenschil eindwoningen voorzien van ontwateringsgaatjes

prefab-beton (SWM binnenspouwblad)

EPS doorsteek tot 218mm

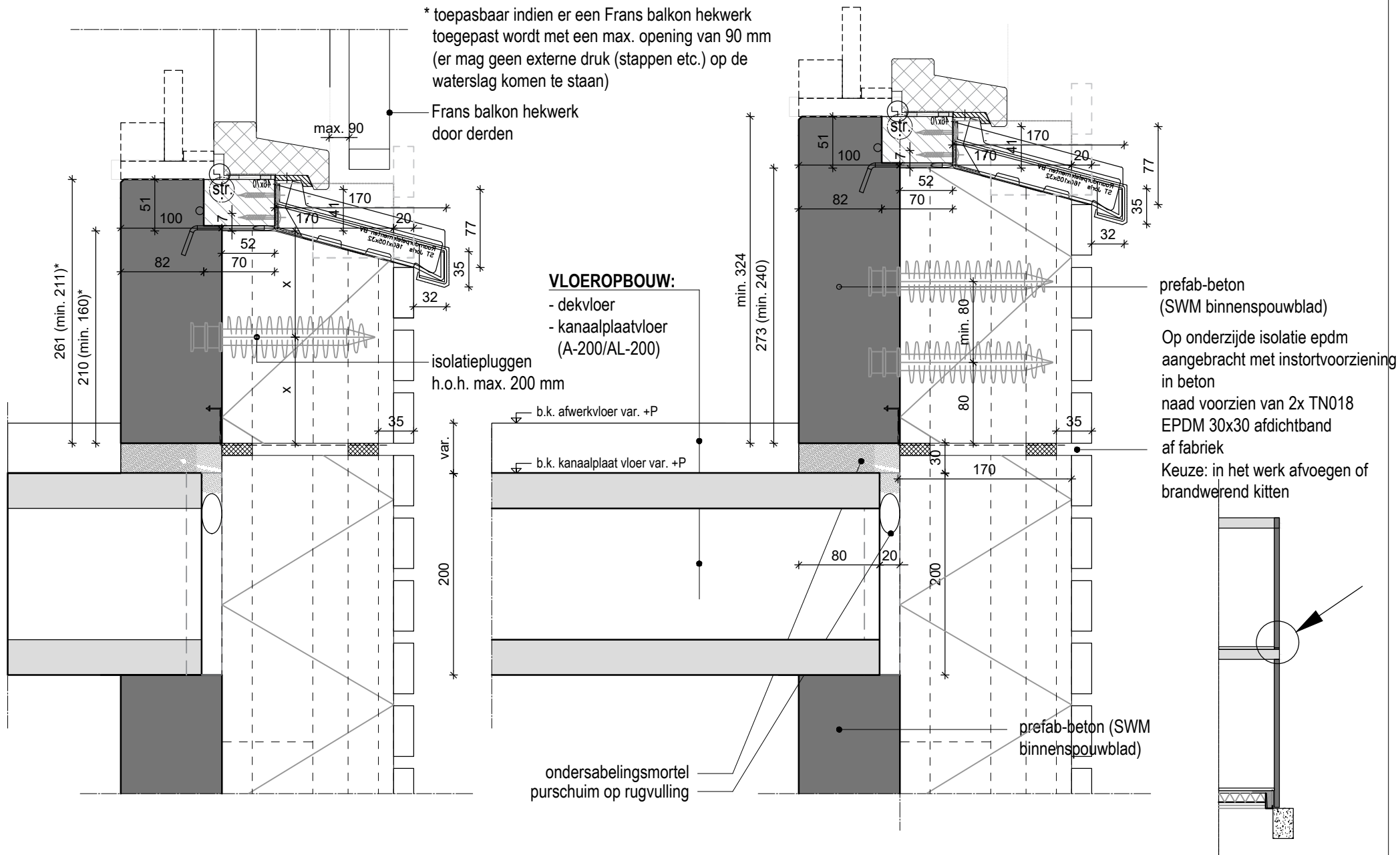
- verticaal 2 ankerrijen; horizontaal aantal ankers per isolatieplaat:
- windgebied I onbebouwd: hoh max. 270 mm
 - windgebied I bebouwd: hoh max. 410 mm
 - windgebied II onbebouwd: hoh max. 410 mm
 - overige situaties: hoh max. 460 mm

EPS doorsteek >218-330mm

- verticaal 2 ankerrijen; horizontaal aantal ankers per isolatieplaat:
- windgebied I onbebouwd: hoh max. 180 mm
 - windgebied I bebouwd: hoh max. 270 mm
 - windgebied II onbebouwd: hoh max. 270 mm
 - overige situaties: hoh max. 300 mm

SPAANSEN

| | | | | | |
|---|---------------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| Datum 08-06-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL LATEI HOGER DAN 250MM | | | | | Standaard detail 04c |



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

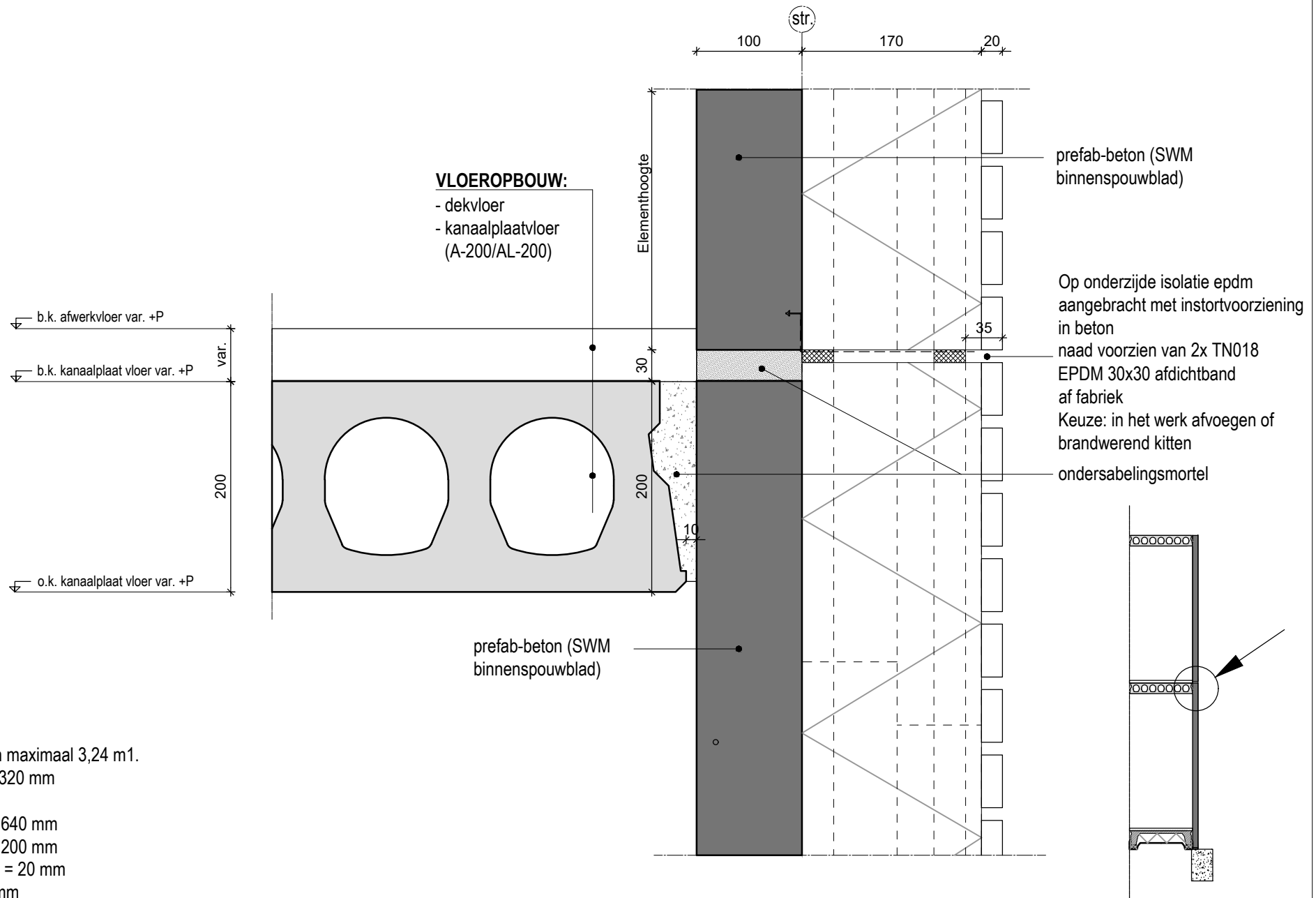
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL ONDERREGEL

Standaard detail

04d



Hoogte wanden maximaal 3,24 m1.
 vloer 350-30 = 320 mm
 zcm = 60 mm
 vrije hoogte = 2640 mm
 verdiep vloer = 200 mm
 uitsteek isolatie = 20 mm
 totaal = 3.240 mm

SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

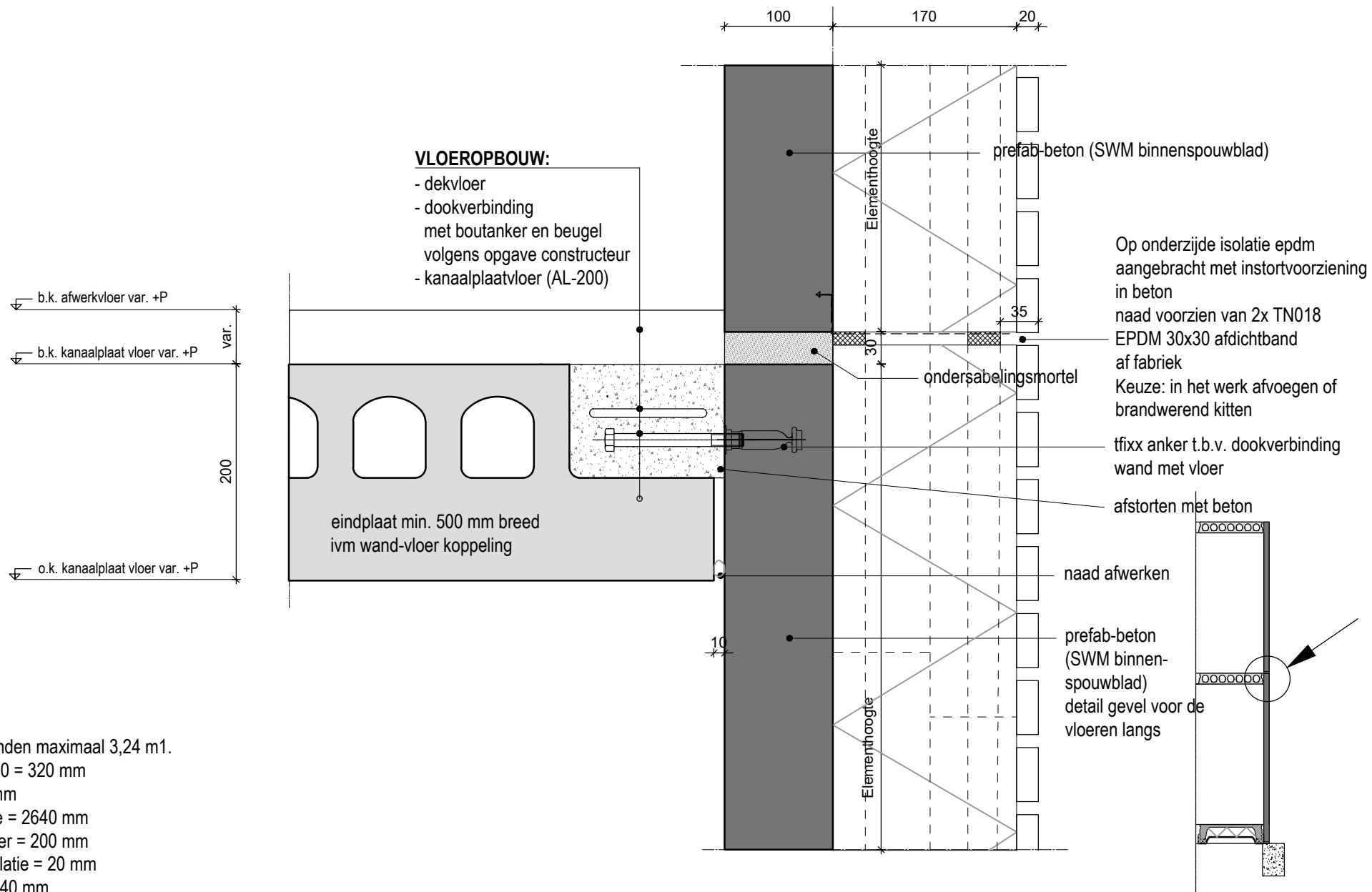
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL KANAALPLAATVLOER

Standaard detail

05

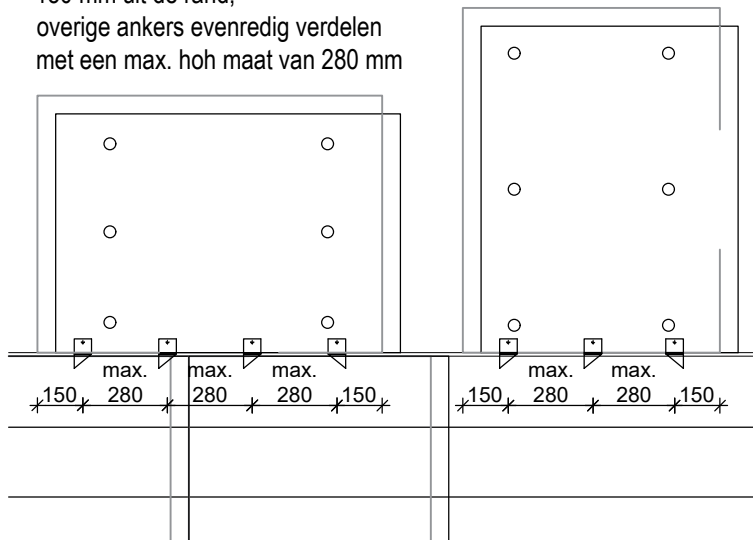


Hoogte wanden maximaal 3,24 m1.
 vloer 350-30 = 320 mm
 zcm = 60 mm
 vrije hoogte = 2640 mm
 verdiep vloer = 200 mm
 uitsteek isolatie = 20 mm
 totaal = 3.240 mm

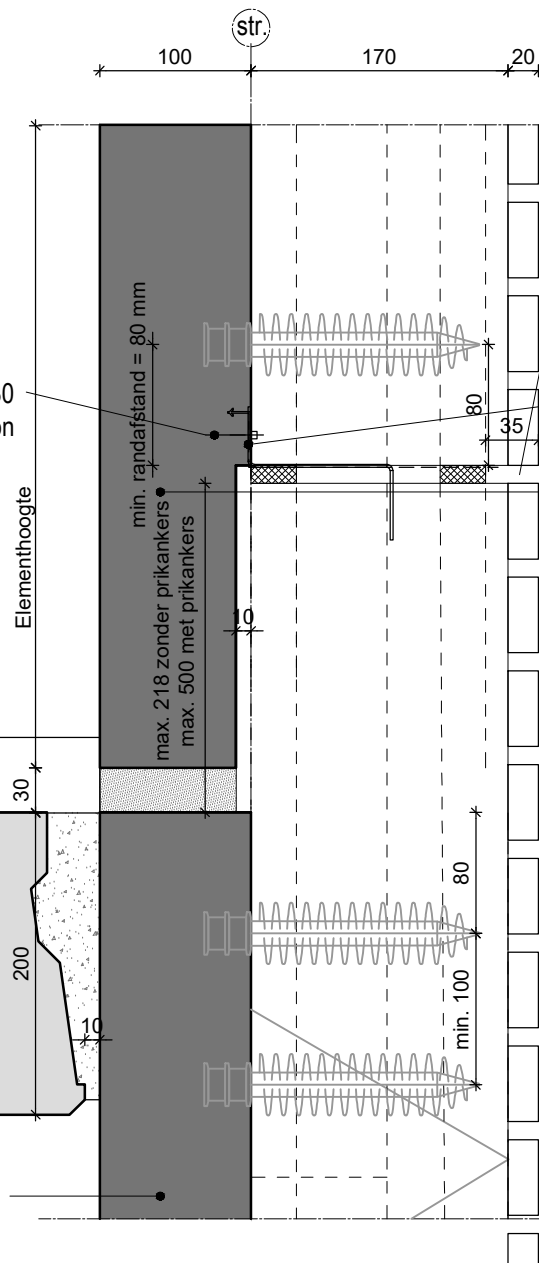
SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL KANAALPLAATVLOER | | | | | Standaard detail 05+kop |

buitenste prikanker
150 mm uit de rand,
overige ankers evenredig verdelen
met een max. hoh maat van 280 mm



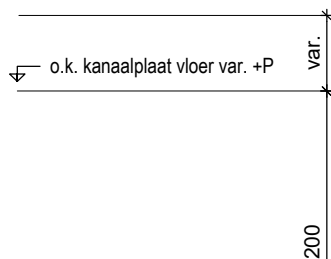
tapanker 5x30
ingestort in beton



Op onderzijde isolatie epdm
aangebracht met instortvoorziening
in beton
naad voorzien van 2x TN018
EPDM 30x30 afdichtband
af fabriek
Keuze: in het werk afvoegen of
brandwerend kitten
Bodegraven instortanker
gemonteerd door Spaansen
prefab-beton (SWM
binnenspouwblad)

VLOEROPBOUW:

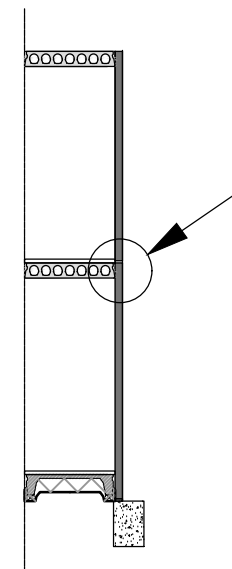
- dekvloer
- kanaalplaatvloer
(A-200/AL-200)



Hoogte wanden maximaal 3,24 m1.
vloer 350-30 = 320 mm
zcm = 60 mm
vrije hoogte = 2640 mm
verdiep vloer = 200 mm
uitsteek isolatie = 20 mm
totaal = 3.240 mm

prefab-beton (SWM
binnenspouwblad)

isolatieplaat min. 240 mm op beton
*indien geen prikankers dan
min. 2 ankerrijen toepassen
indien met prikankers kan
onderste ankerrij vervallen



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5 / 1:20

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

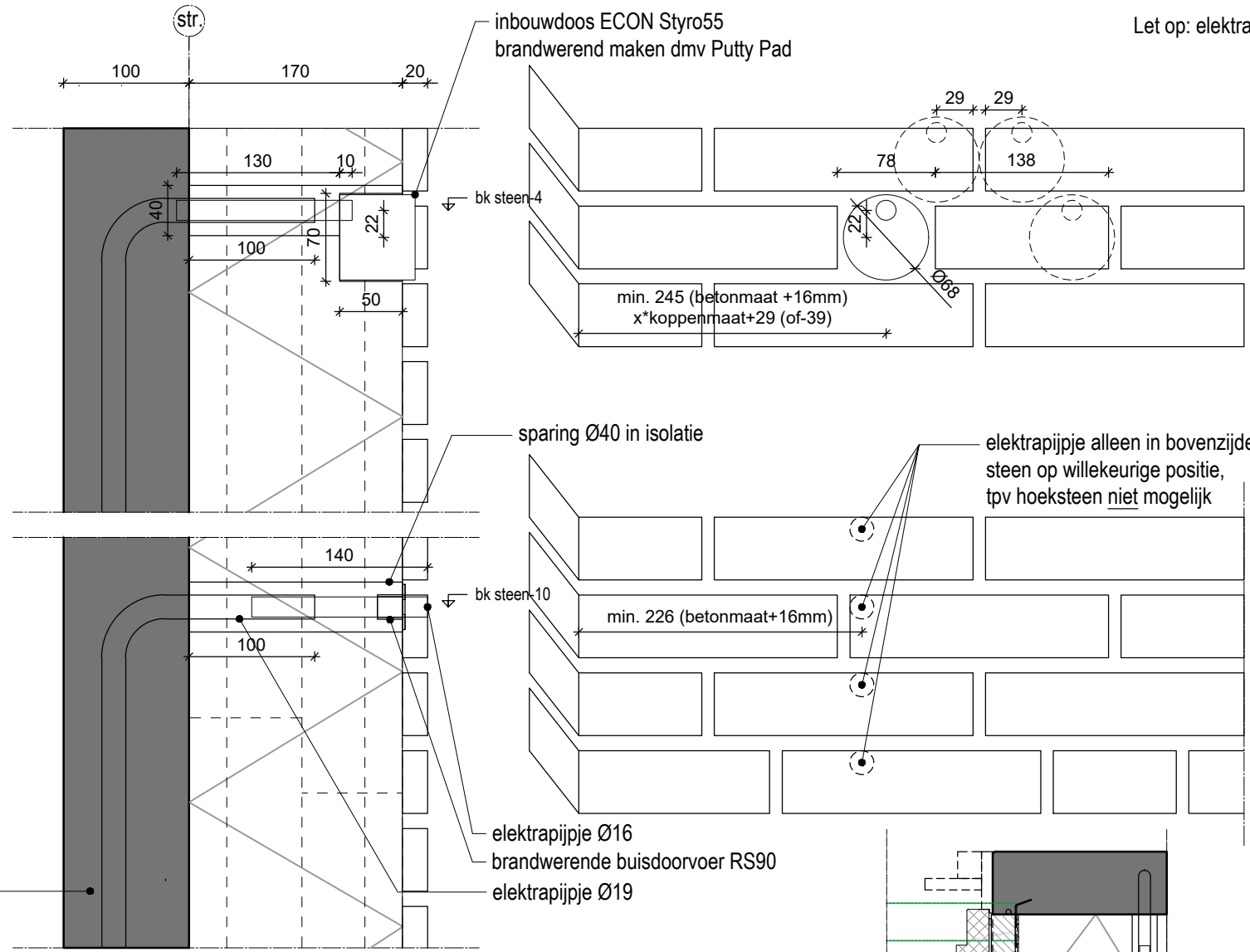
DETAIL KANAALPLAATVLOER

Standaard detail

05a

str.

Let op: elektra buiten niet mogelijk in lateien



inbouwdoos ECON Styro55 brandwerend maken dmv Putty Pad

bk steen-4

min. 245 (betonmaat +16mm) x *koppenmaat+29 (of-39)

sparing Ø40 in isolatie

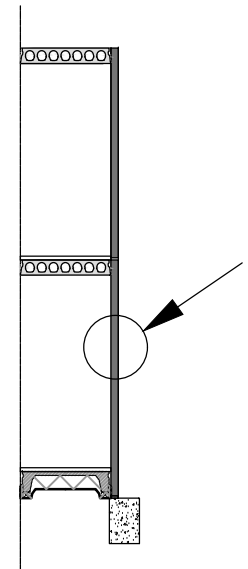
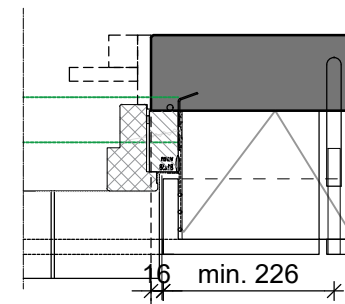
bk steen-10

min. 226 (betonmaat+16mm)

elektrapijpje alleen in bovenzijde steen op willekeurige positie, tpv hoeksteen niet mogelijk

elektrapijpje Ø16 brandwerende buisdoorvoer RS90
elektrapijpje Ø19

prefab-beton (SWM binnenspouwblad)



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

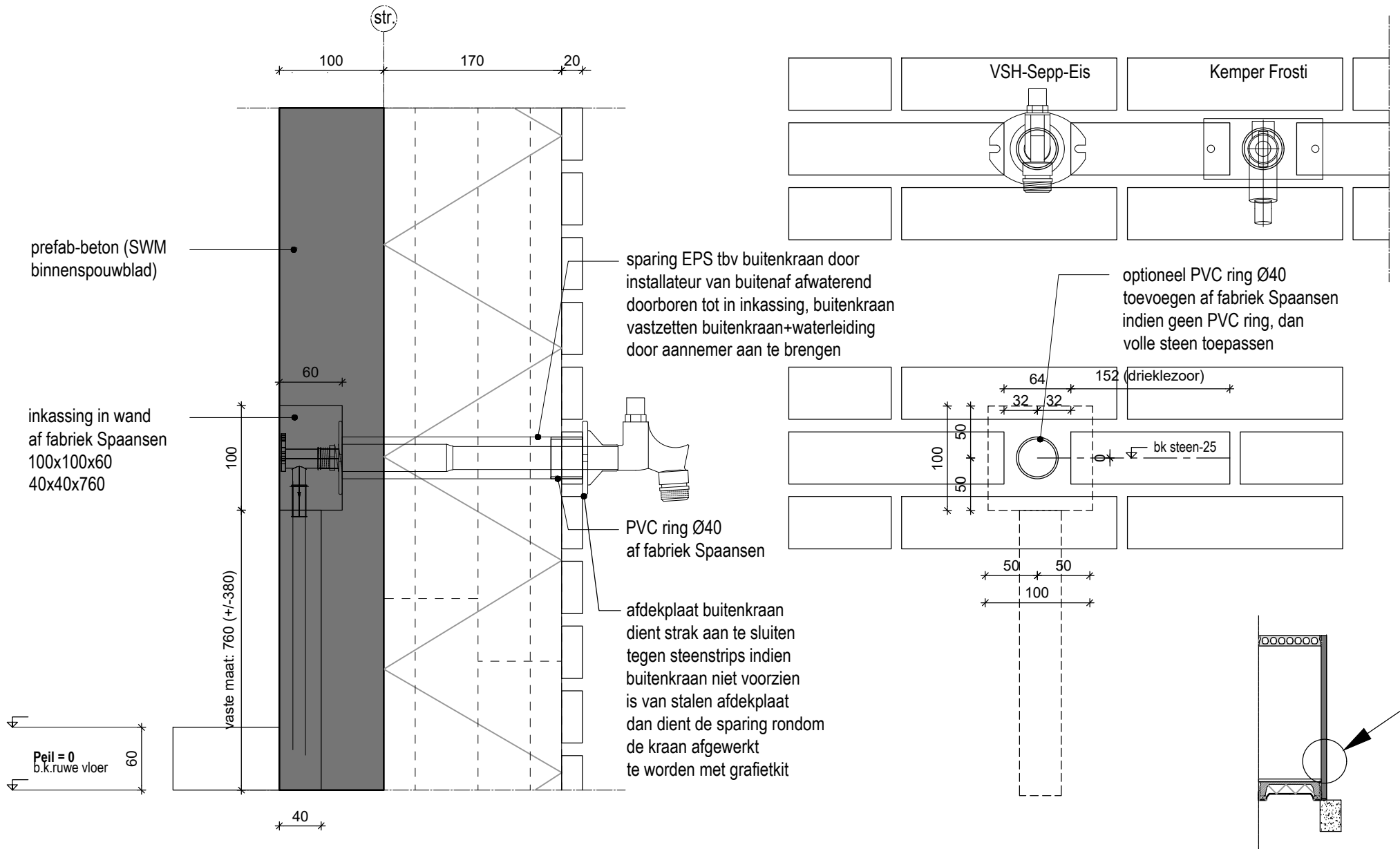
Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:
DETAIL ELEKTRA BUITEN

Standaard detail
05b



SPAANSEN

Datum
06-10-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

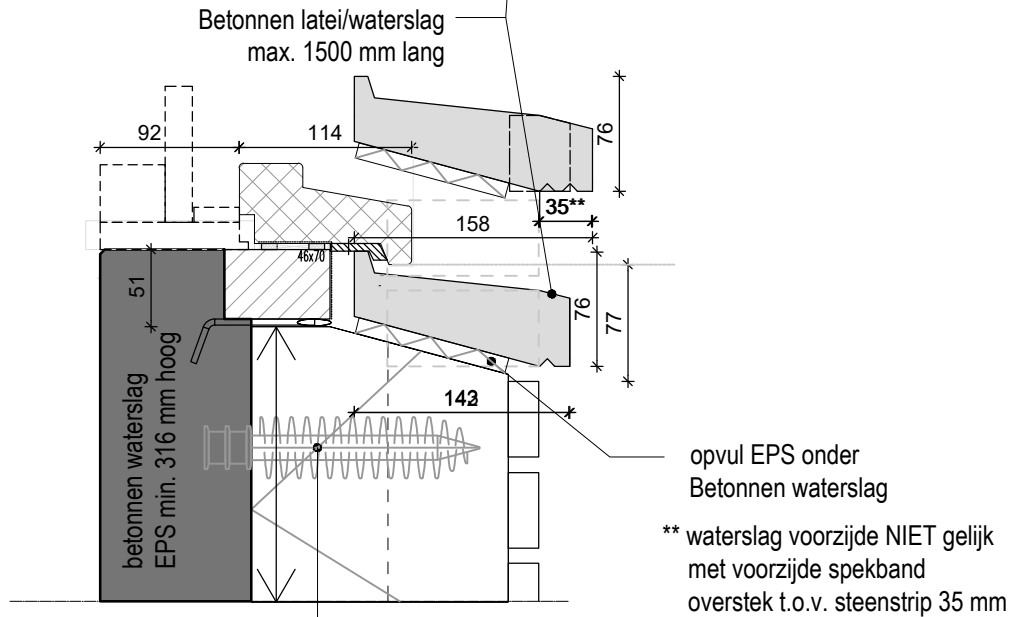
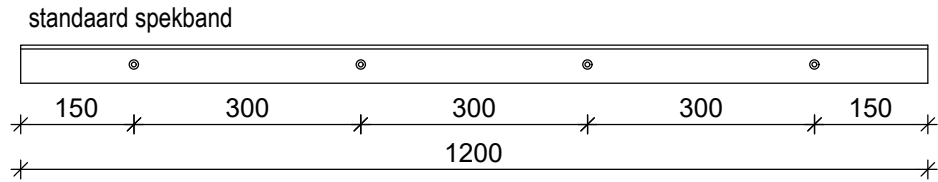
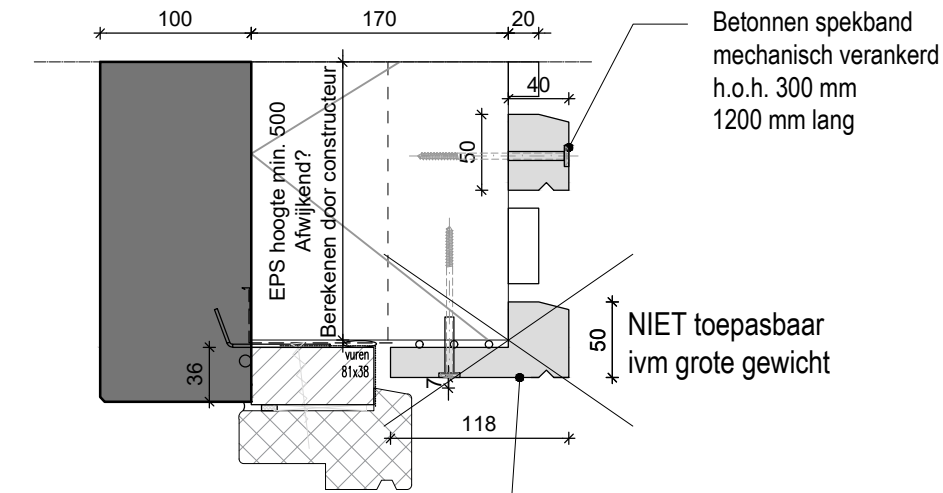
Project
Details

Onderdeel:

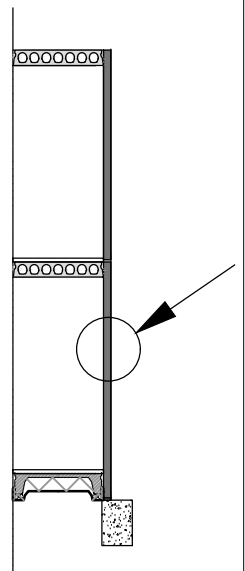
DETAIL BUITENKRAAN

Standaard detail

05c



Bij betonnen waterslag: ankers. max. hoh 280 mm



SPAANSEN

Datum
08-06-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

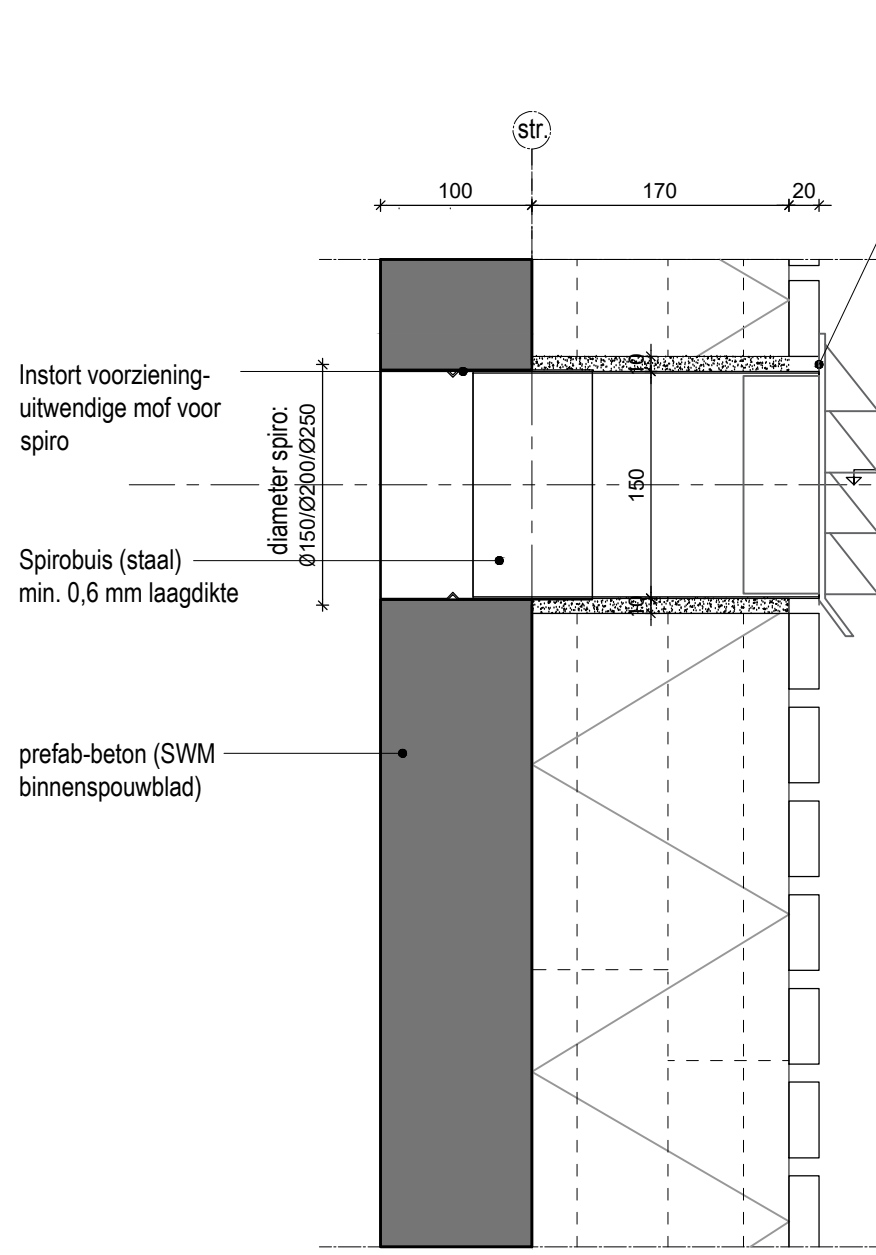
Project
Details

Onderdeel:

STANDAARD ONDERDELEN

Standaard detail

05d



Instort voorziening-
uitwendige mof voor
spiro

Spirobuis (staal)
min. 0,6 mm laagdikte

prefab-beton (SWM
binnenspouwblad)

diameter spiro:
Ø150/Ø200/Ø250

str.

100

170

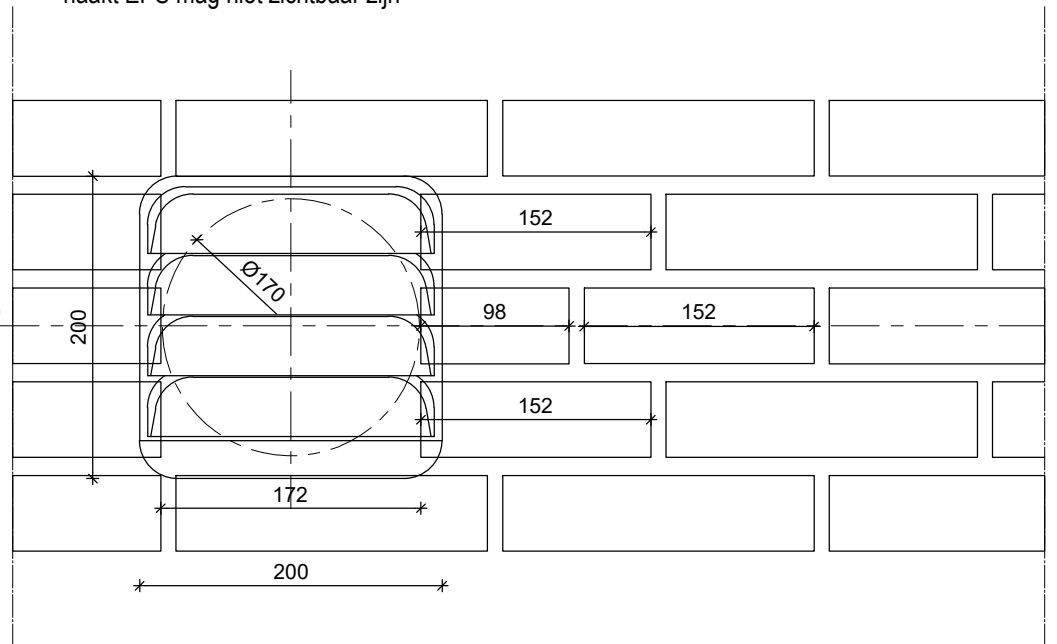
20

150

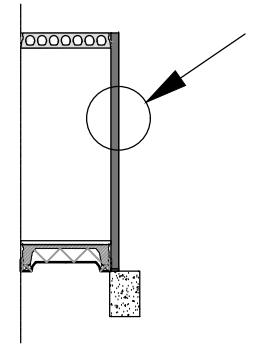
bk steen-25

naden tussen Spirobuis (staal) en steenstrips
afwerken met voegsel of grafietkit (grafietkit mag niet
aan het daglicht/weer blootgesteld worden)

naakt EPS mag niet zichtbaar zijn



Rooster geleverd en gemonteerd door aannemer.

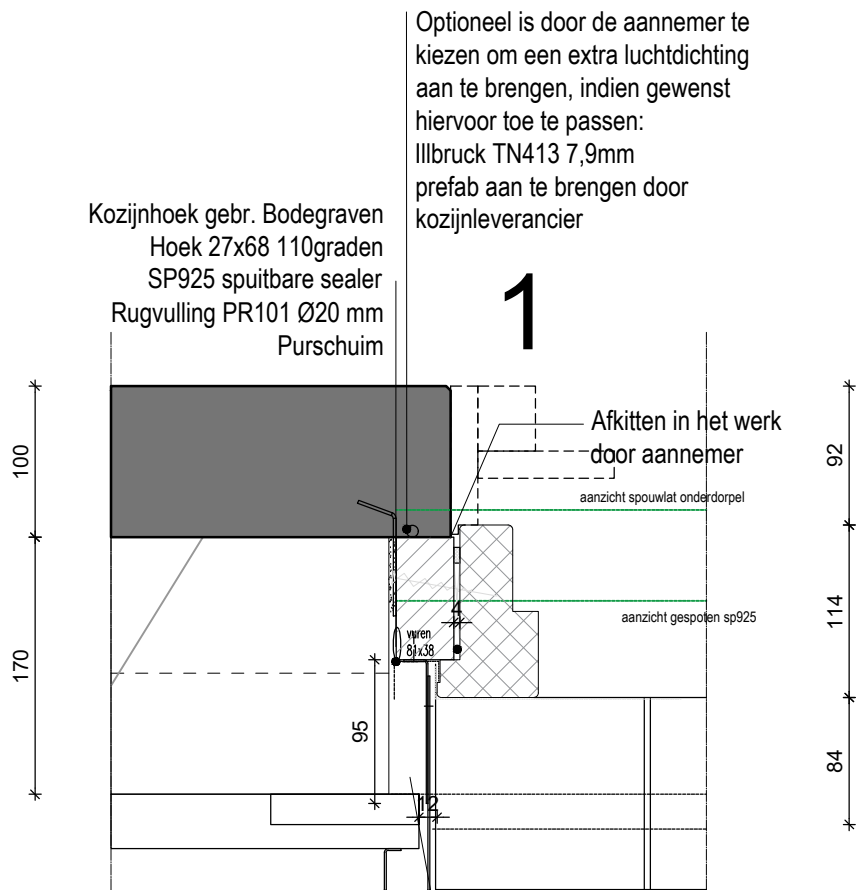


SPAANSEN

| | | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|
| Datum 01-06-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|

Onderdeel:
DETAIL GEVELDOORVOER

Standaard detail
05f



Optioneel is door de aannemer te kiezen om een extra luchtdichting aan te brengen, indien gewenst hiervoor toe te passen:
 Illbruck TN413 7,9mm prefab aan te brengen door kozijnleverancier

Kozijnhoek gebr. Bodegraven
 Hoek 27x68 110graden
 SP925 spuitbare sealer
 Rugvulling PR101 Ø20 mm
 Purschuim

1

Afkitten in het werk door aannemer

aanzicht spouwlat onderdorpel

aanzicht gespoten sp925

95

Dagkant is bescherming eps, uitgevoerd in staal of rvs met minimaal laagdikte van 0,6 mm. of aluminium laagdikte van 2x1,2 mm (mechanisch aan elkaar bevestigd) legering conform brandrapport Nieman

Hoeklijn gemonteerd op kozijn (door kozijn fabrikant)

Afdekking door aannemer te leveren en te monteren in het werk (geschroef op hoeklijn)

SPAANSEN

Datum
16-03-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

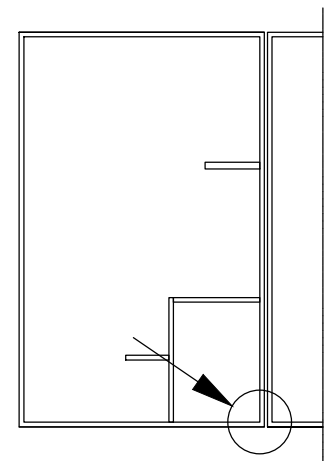
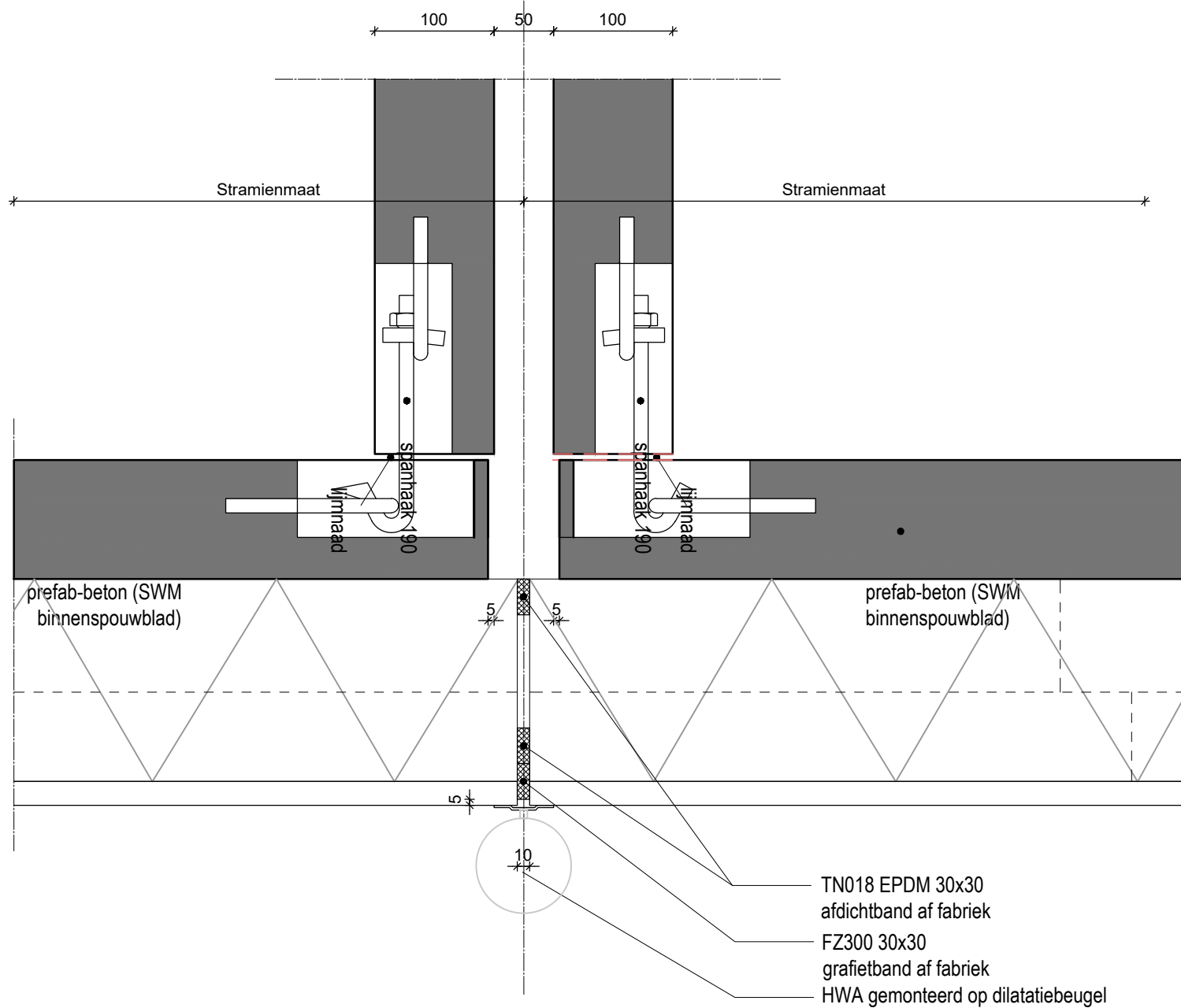
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL STALEN DAGKANT

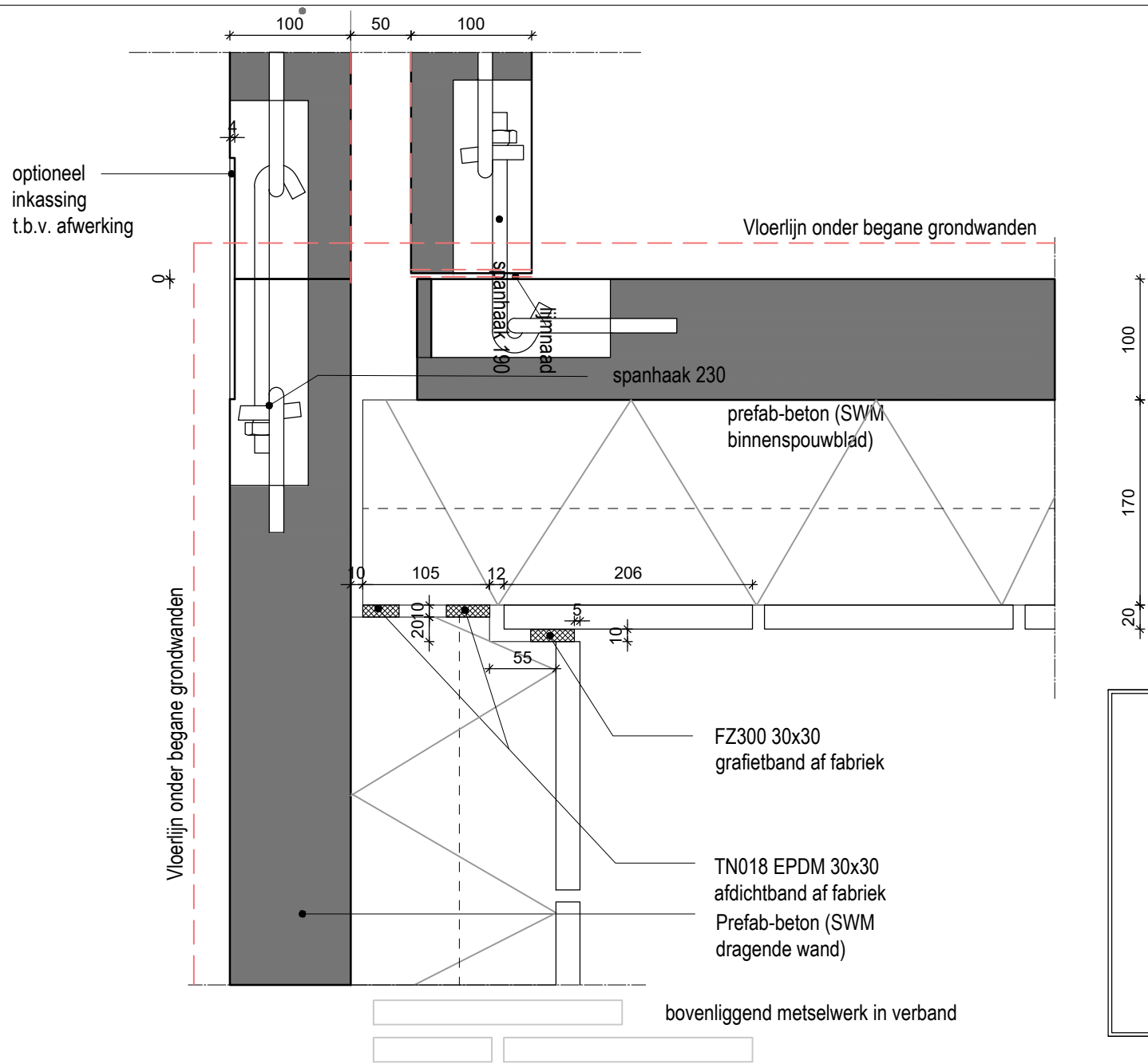
Standaard detail

05h



SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL WANDVERBINDINGEN | | | | | Standaard detail 06 |



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

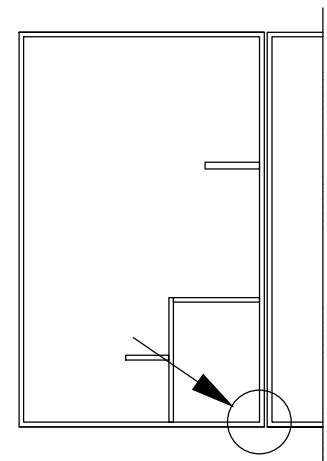
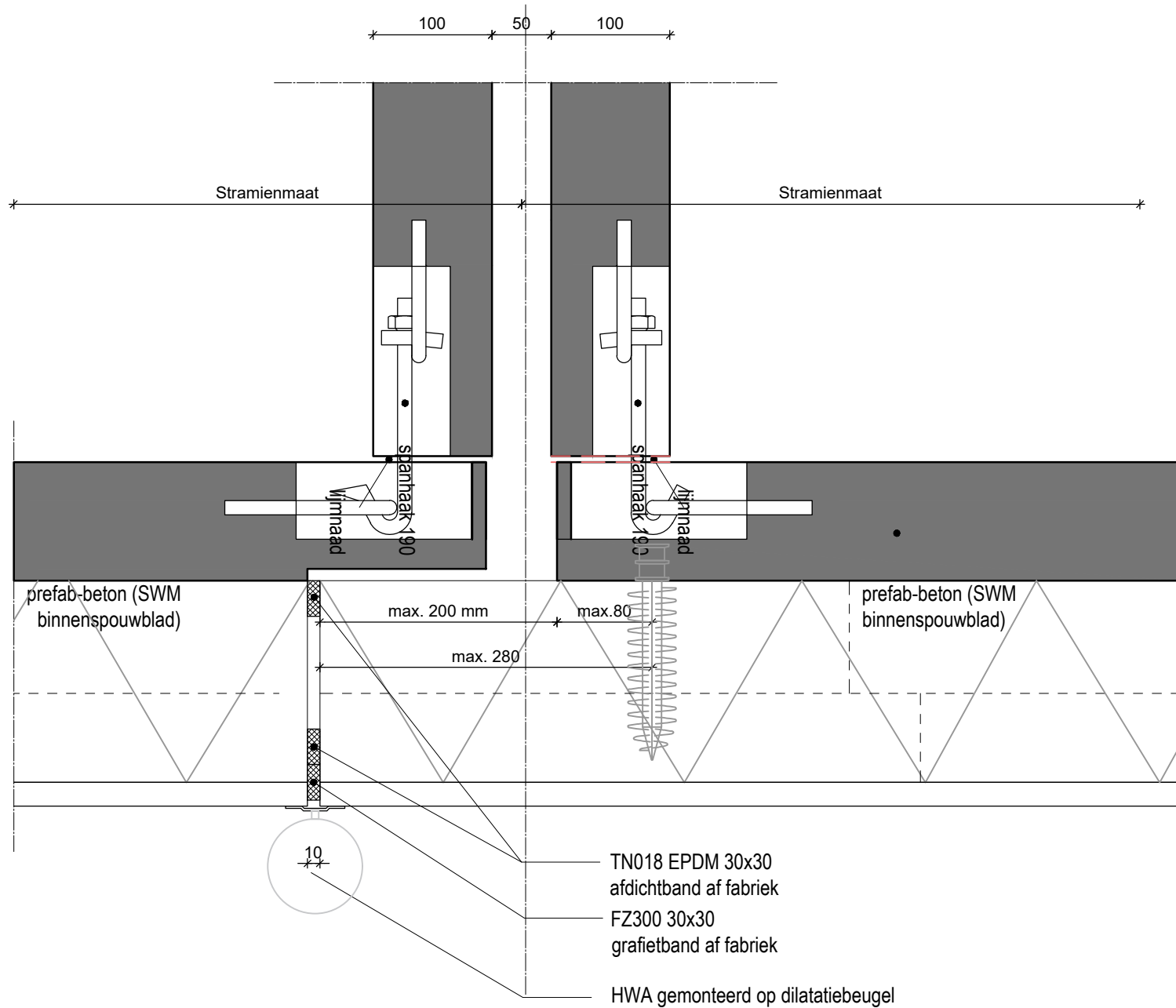
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL WANDVERBINDINGEN

Standaard detail

06a



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

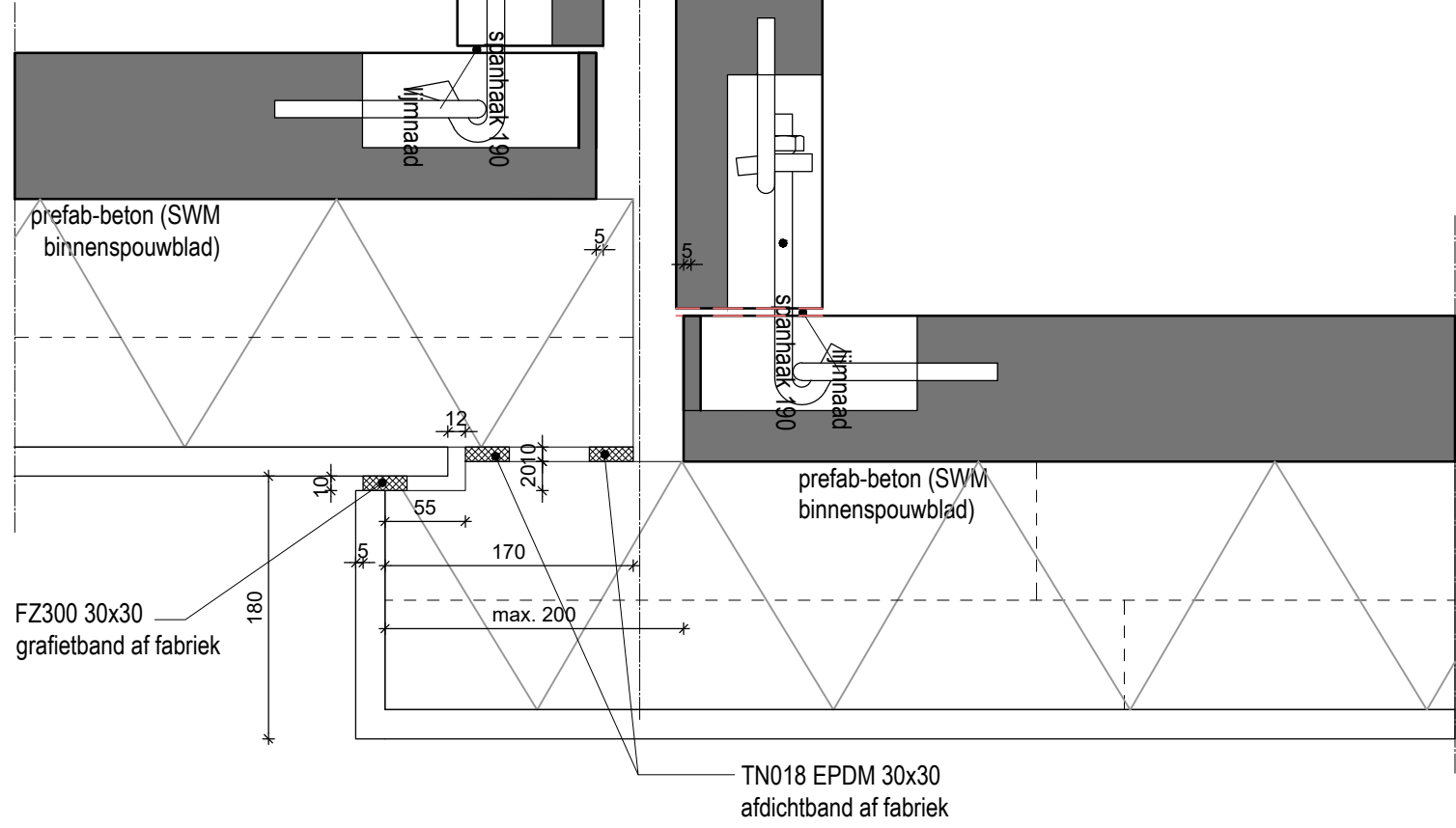
DETAIL WANDVERBINDINGEN

Standaard detail

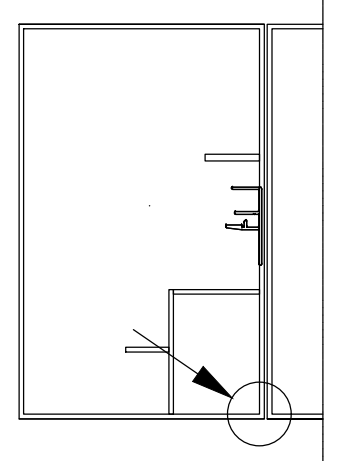
06b

Stramienmaat

Stramienmaat



100
170
20



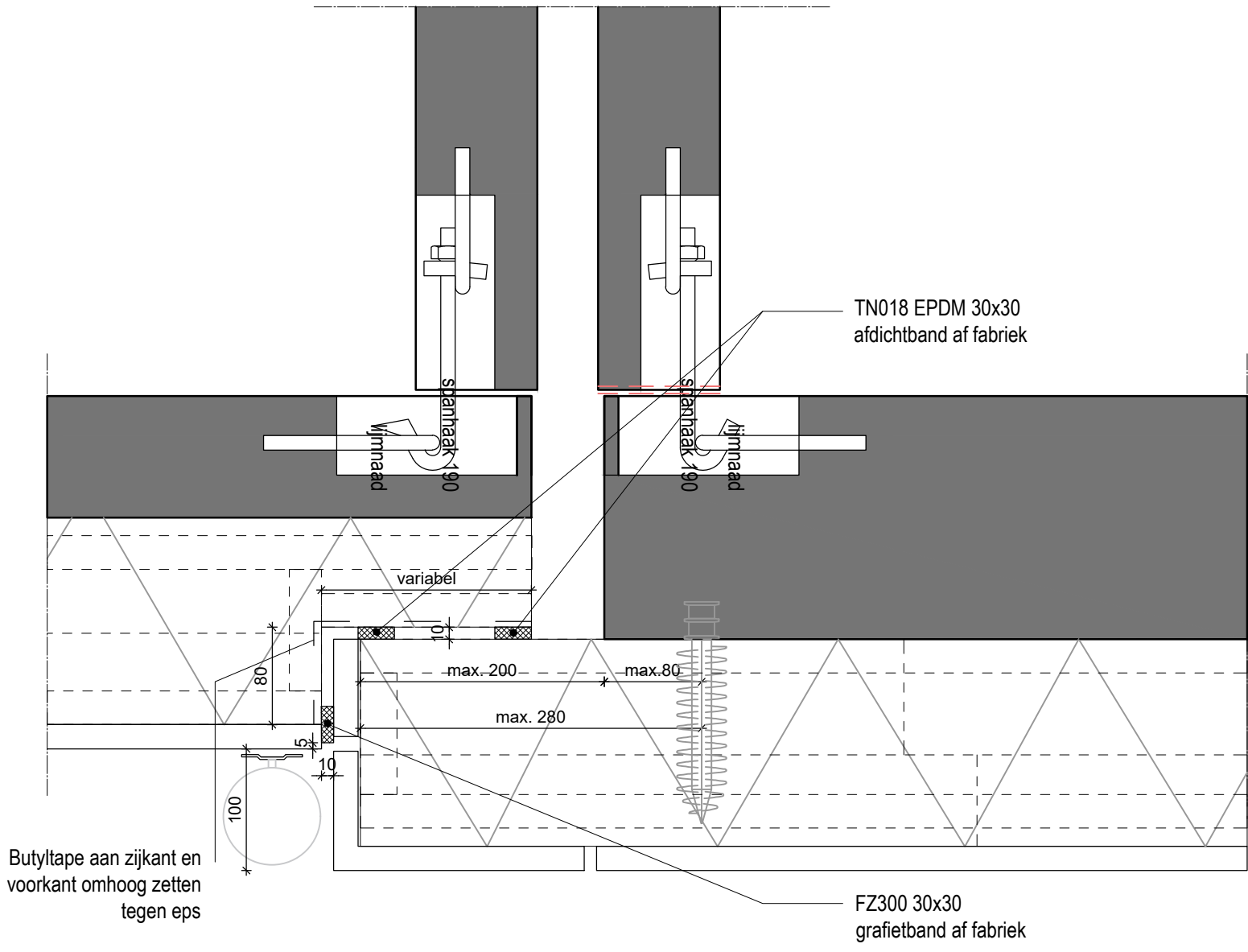
SPAANSEN

| | | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|
| Datum 17-05-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|

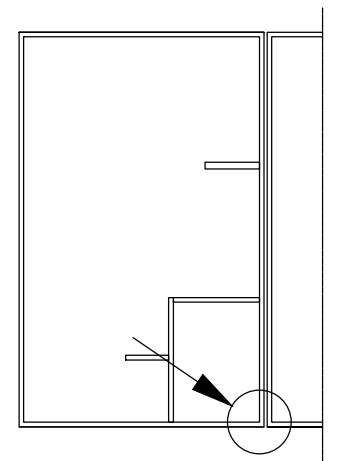
Onderdeel:
DETAIL WANDVERBINDINGEN

Standaard detail
06c

100 50 100



200
170
20

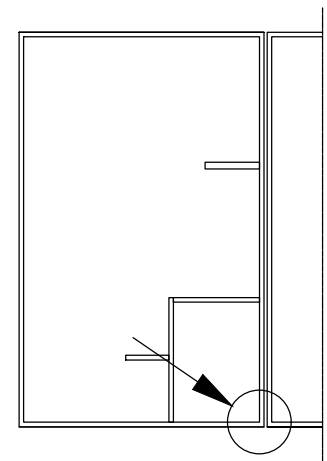
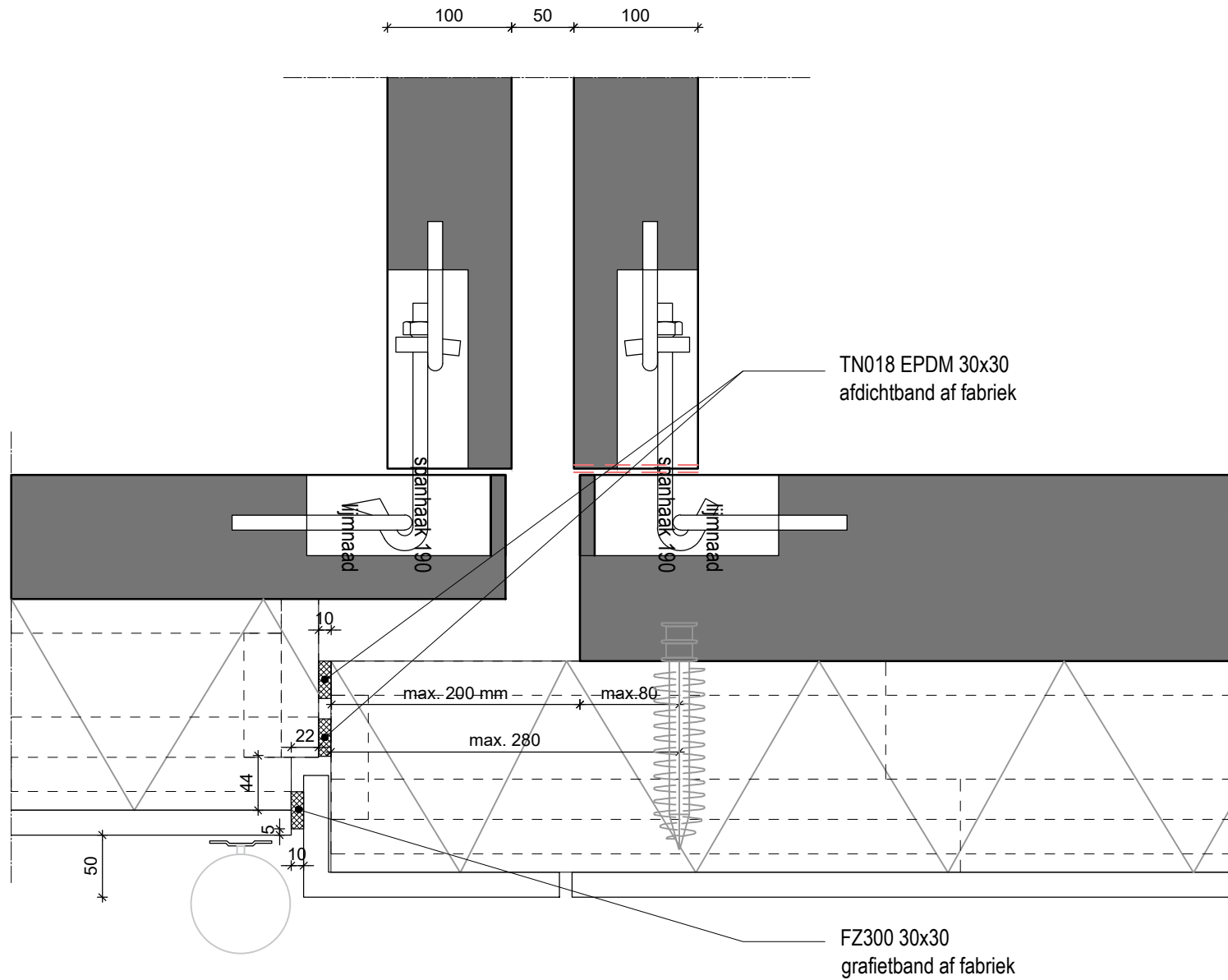


SPAANSEN

| | | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|

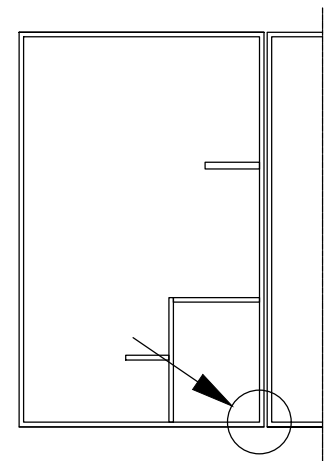
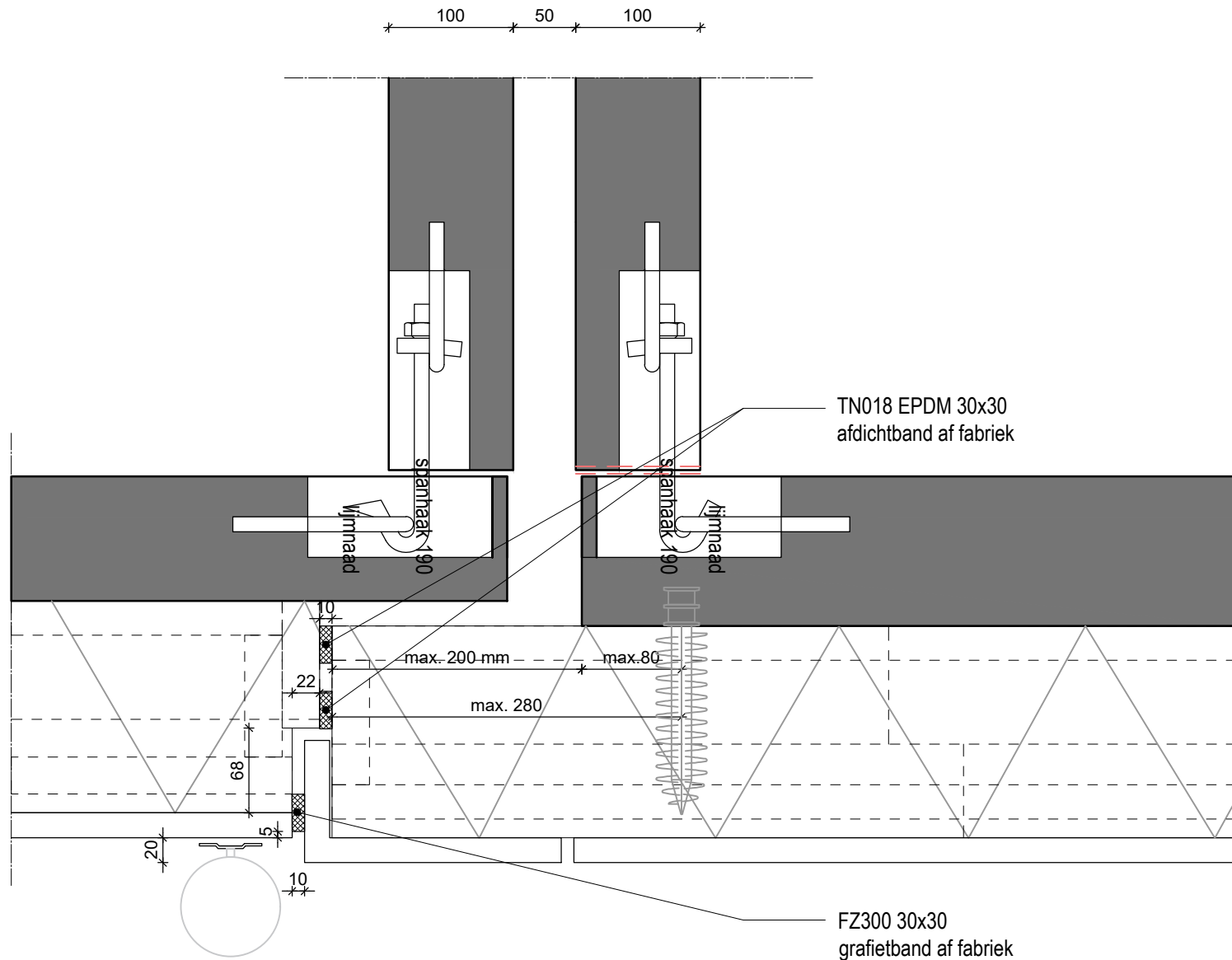
Onderdeel:
DETAIL WANDVERBINDINGEN

Standaard detail
06d1



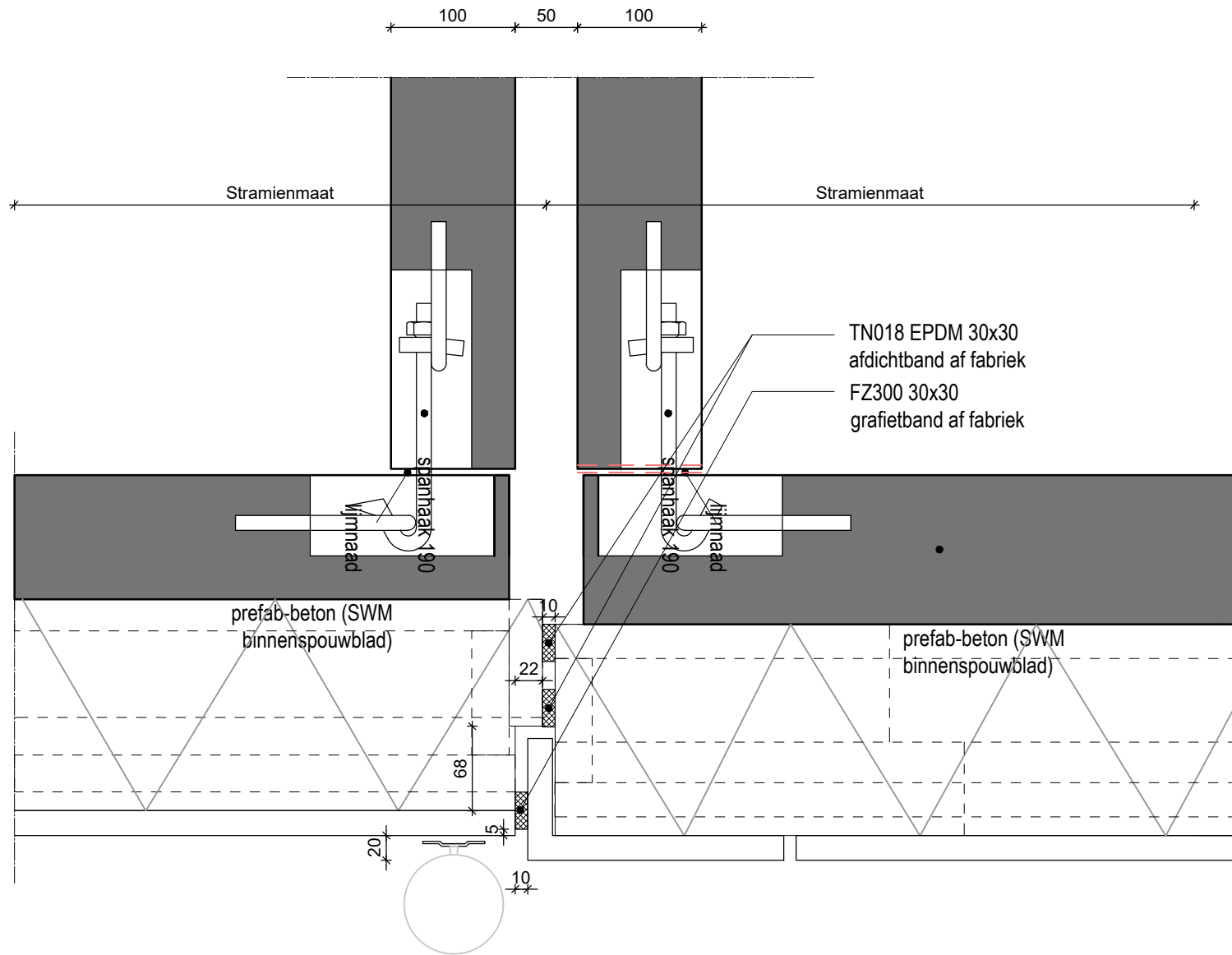
SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL WANDVERBINDINGEN | | | | | Standaard detail 06d2 |

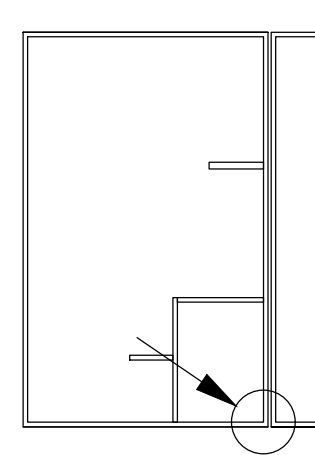


SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL WANDVERBINDINGEN | | | | | Standaard detail 06d3 |



120
170
20



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

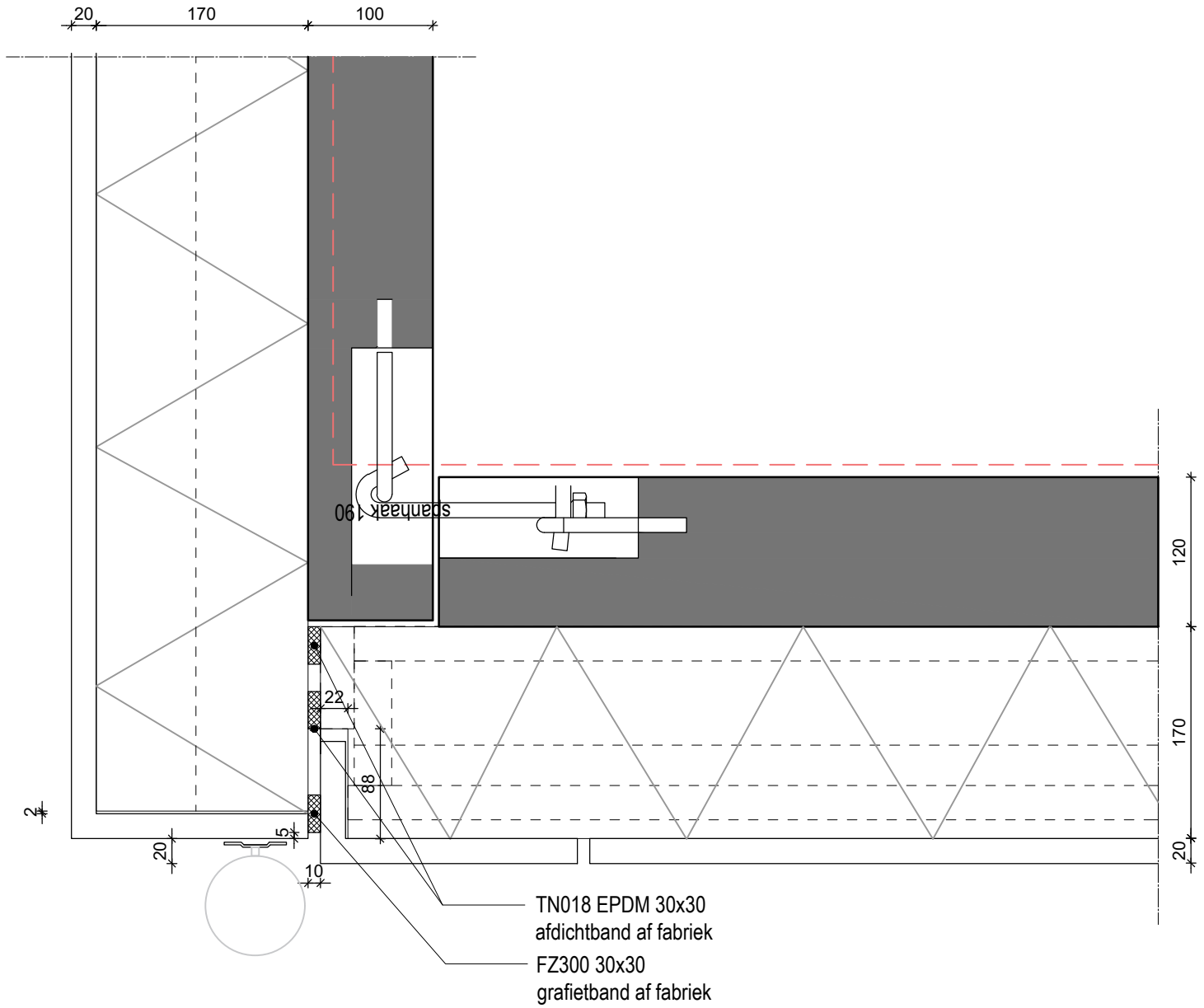
Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

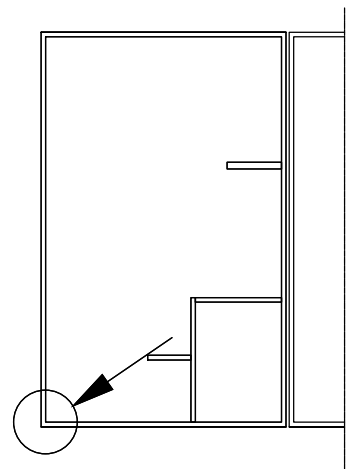
Onderdeel:
DETAIL WANDVERBINDINGEN

Standaard detail
06d4

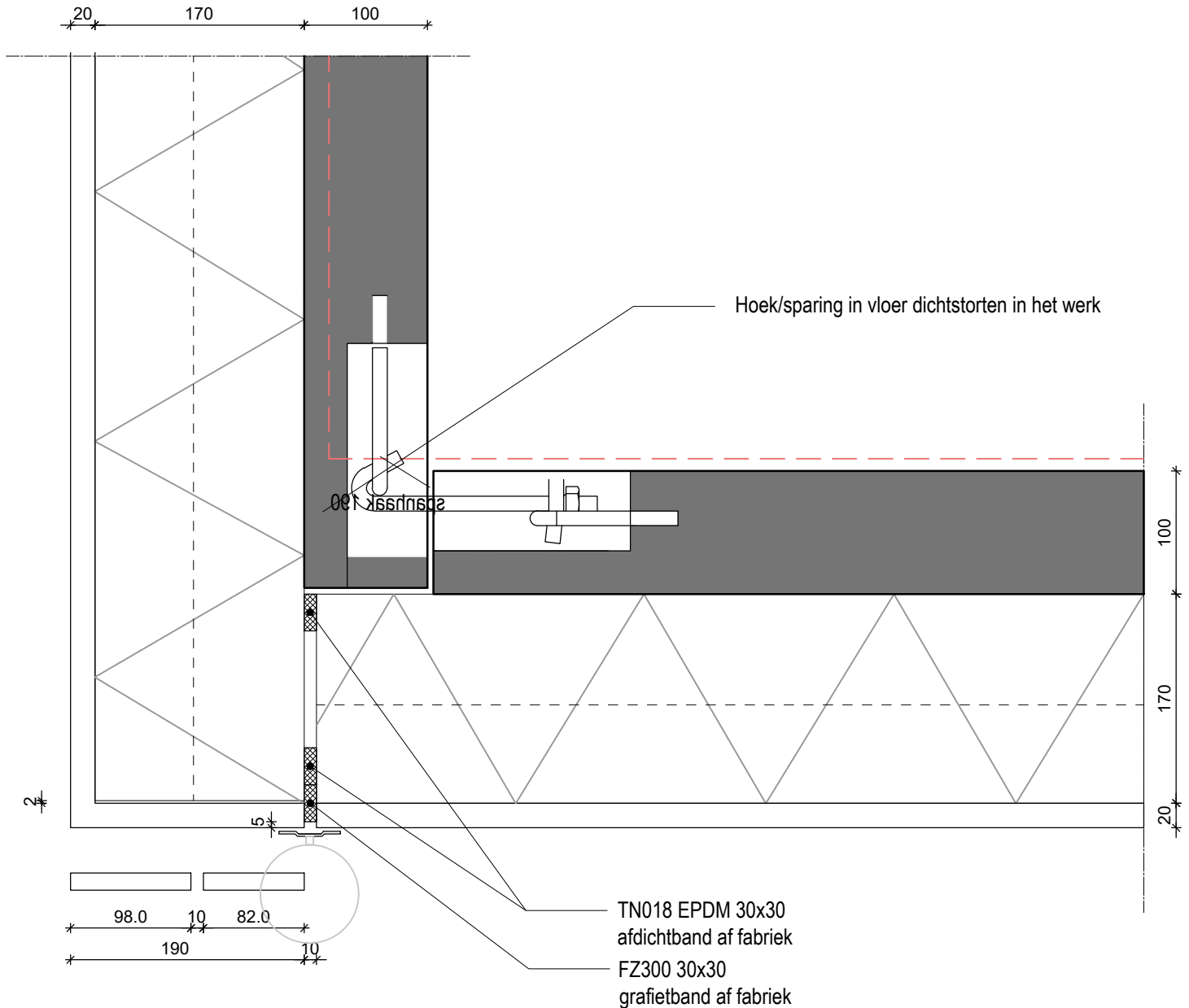


TN018 EPDM 30x30
afdichtband af fabriek

FZ300 30x30
grafietband af fabriek



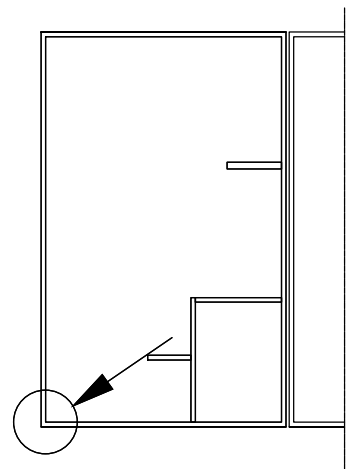
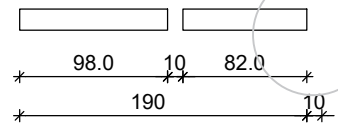
| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL WANDVERBINDINGEN | | | | | Standaard detail 06d5 |



Hoek/sparing in vloer dichtstorten in het werk

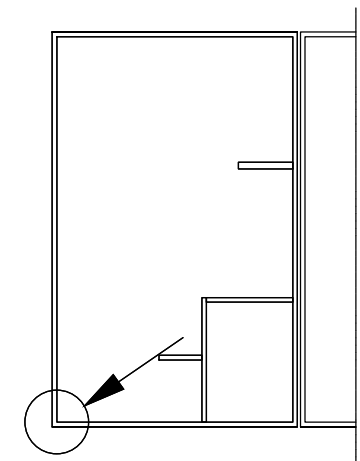
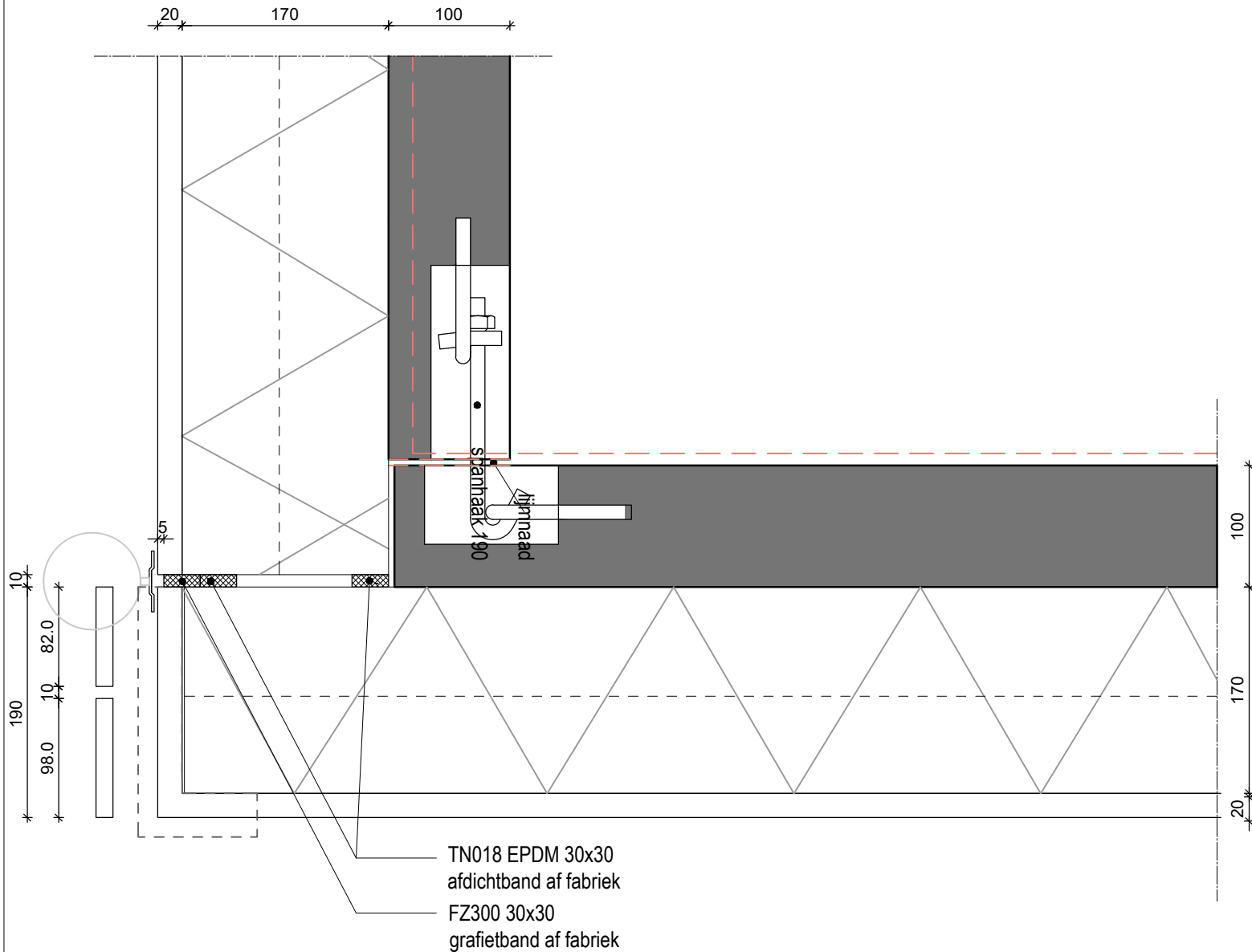
TN018 EPDM

TN018 EPDM 30x30
afdichtband af fabriek
FZ300 30x30
grafietband af fabriek



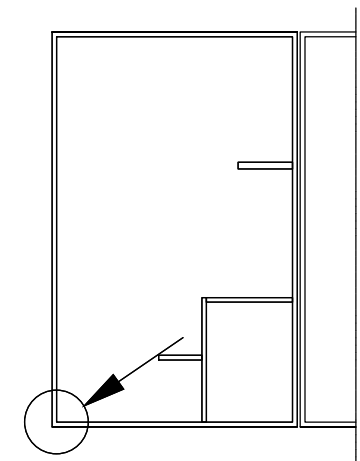
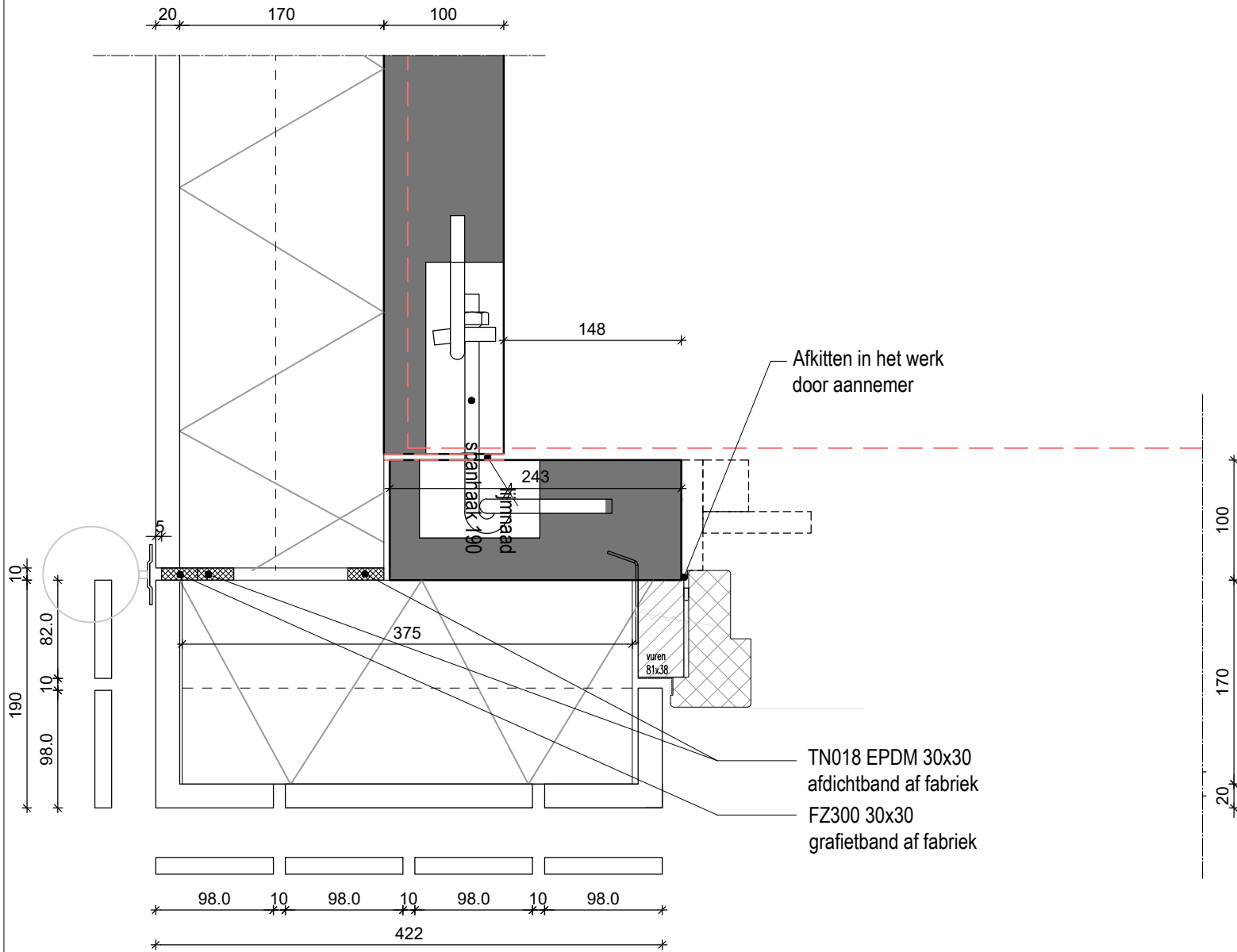
SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL WANDVERBINDINGEN | | | | | Standaard detail 07 |



SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL WANDVERBINDINGEN | | | | | Standaard detail 07a |



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

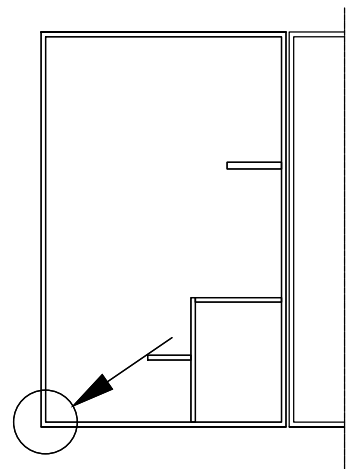
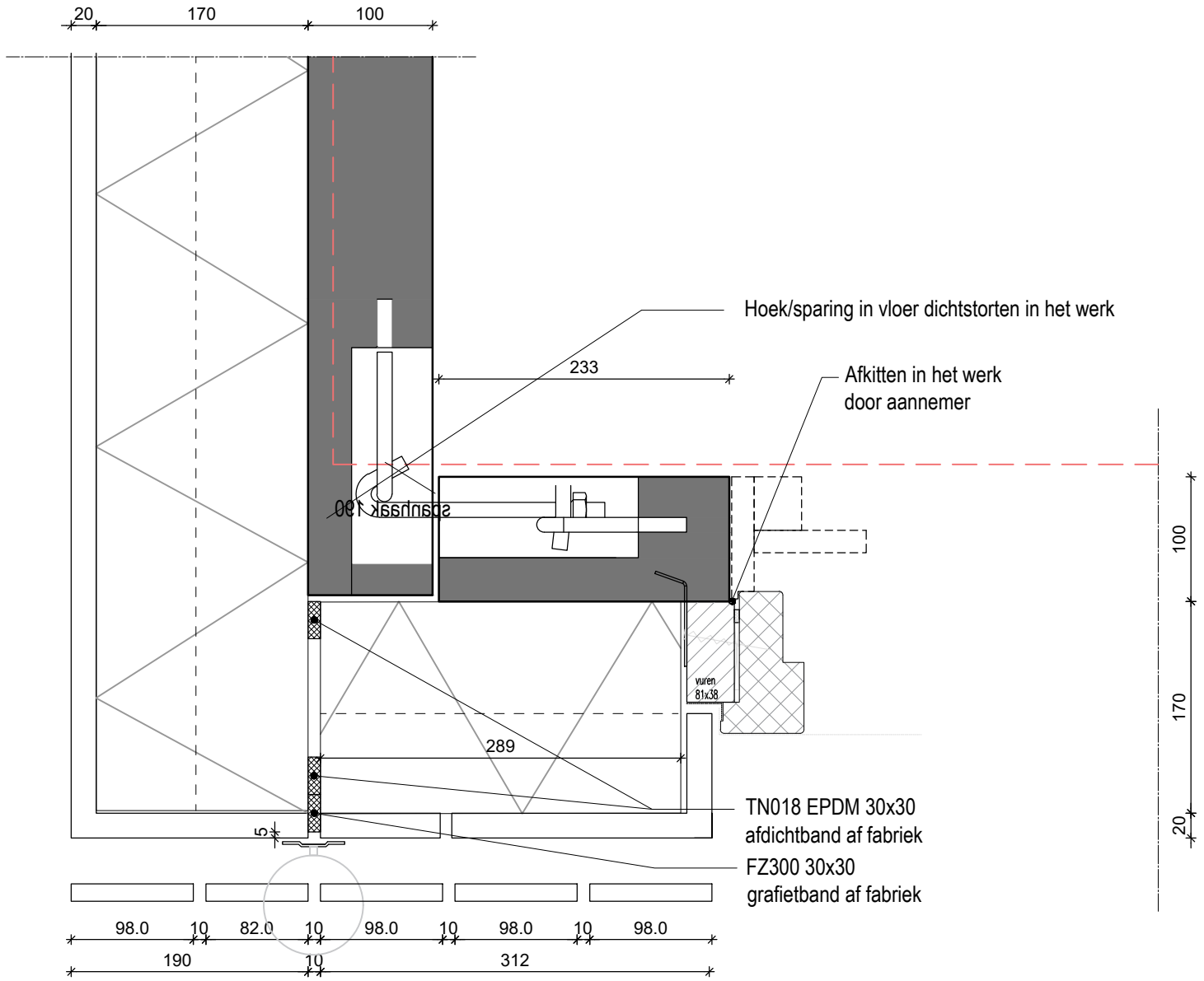
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL WANDVERBINDINGEN

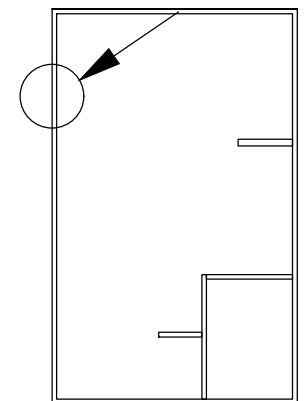
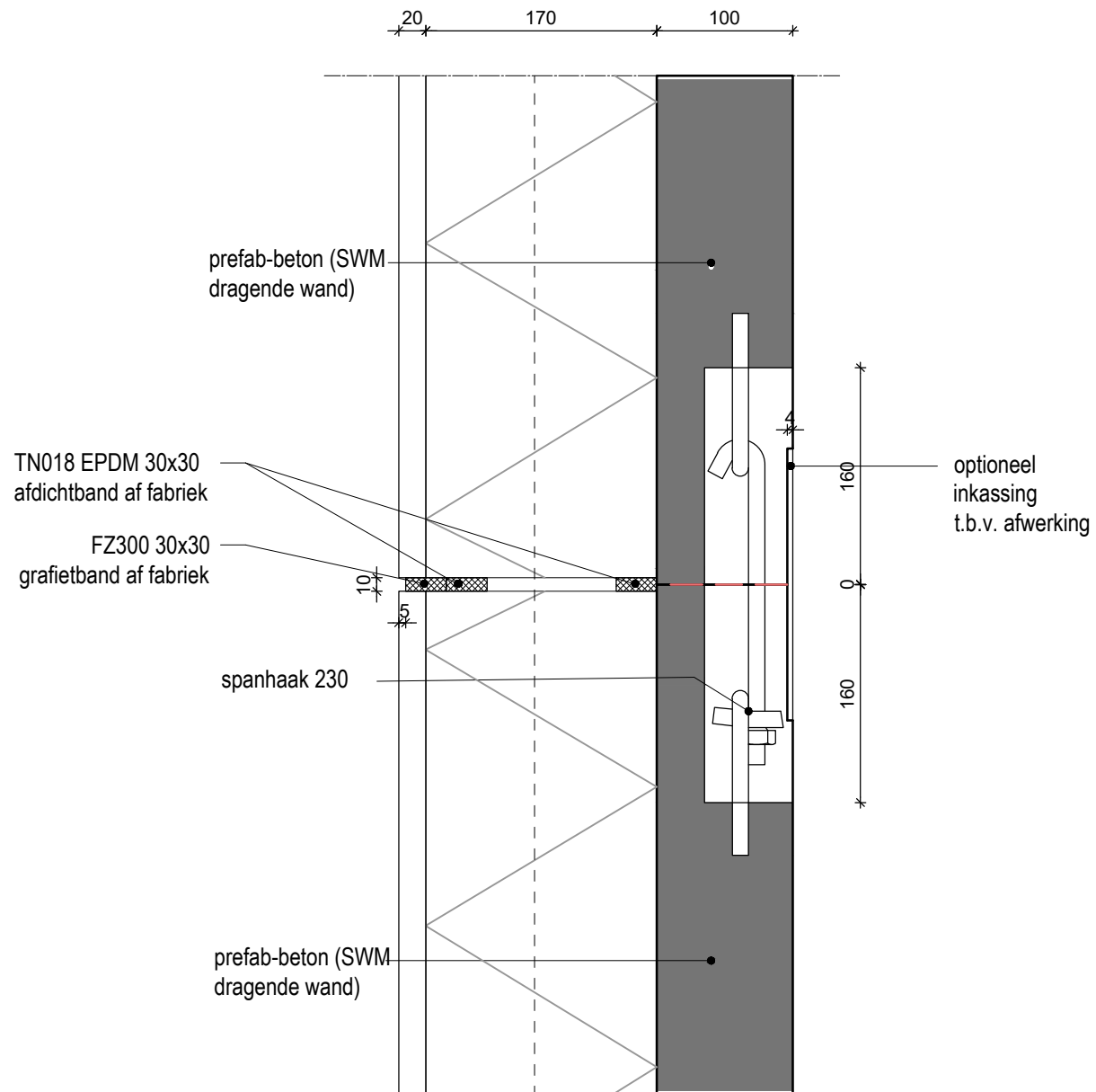
Standaard detail

07aP



SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL WANDVERBINDINGEN | | | | | Standaard detail 07P |



SPAANSEN

Datum
14-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

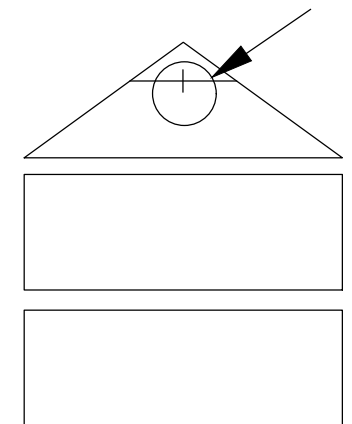
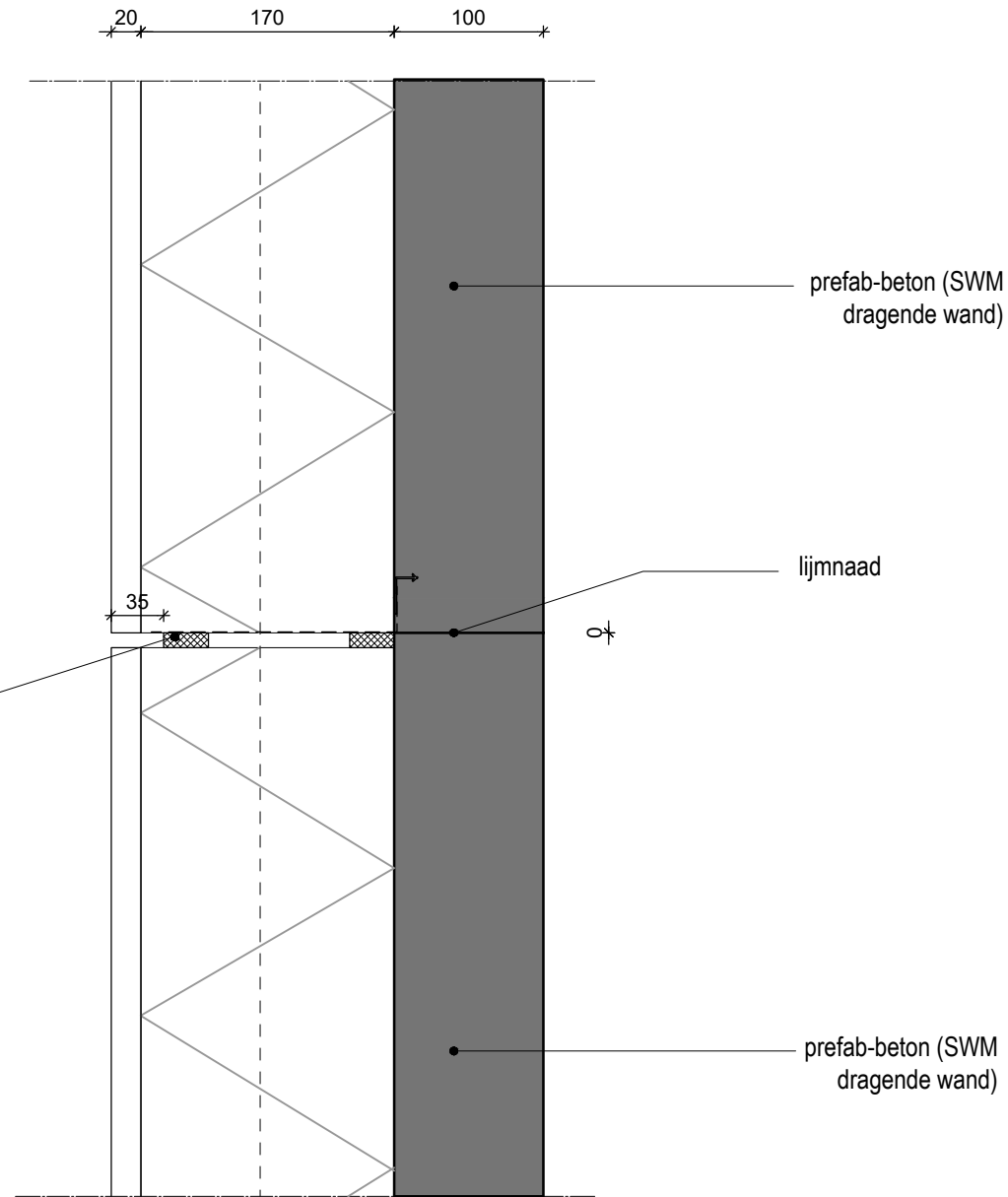
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL WANDVERBINDINGEN

Standaard detail

08



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

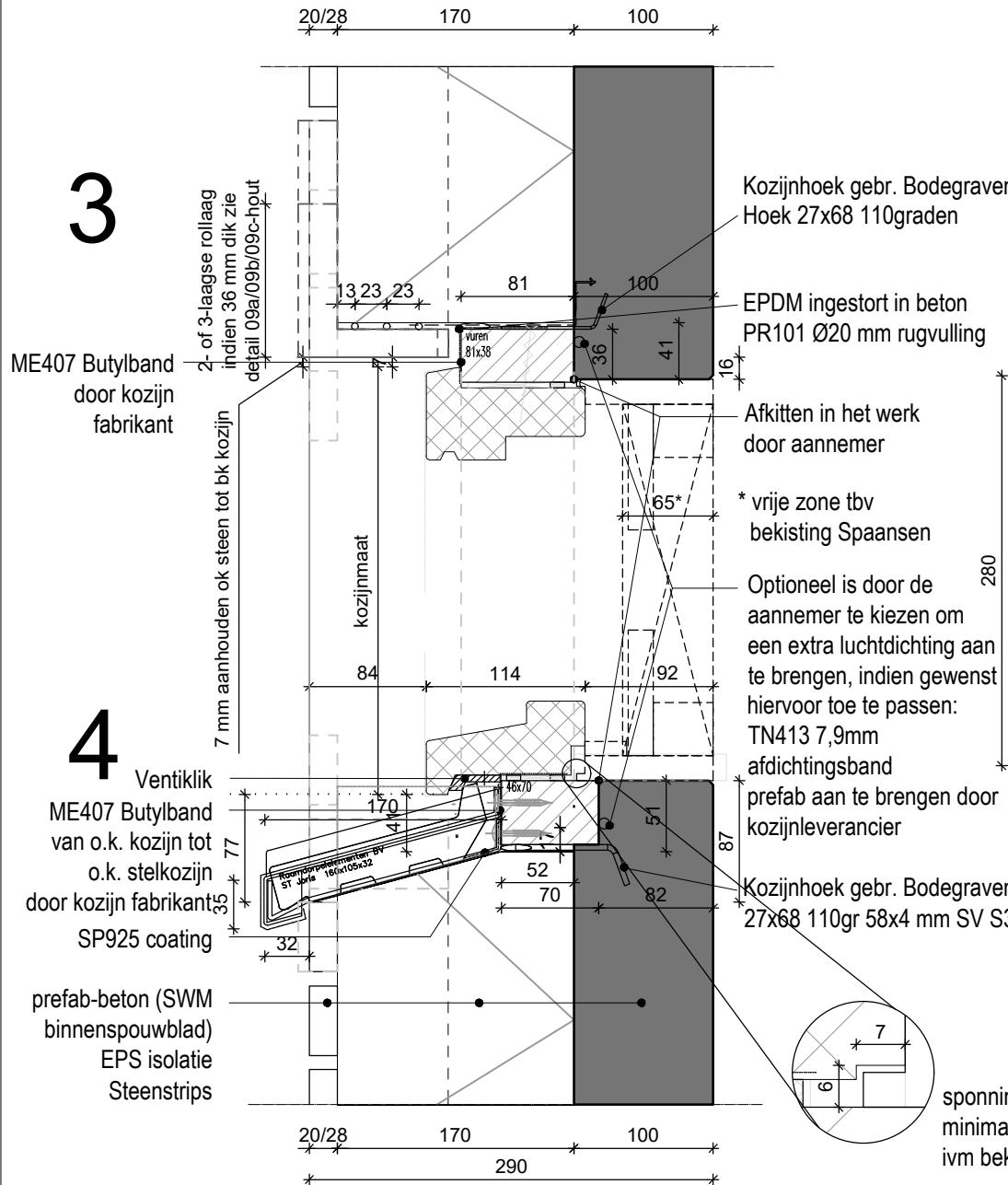
Onderdeel:

DETAIL WANDVERBINDINGEN

Standaard detail

08a

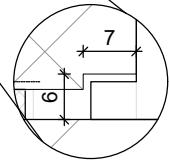
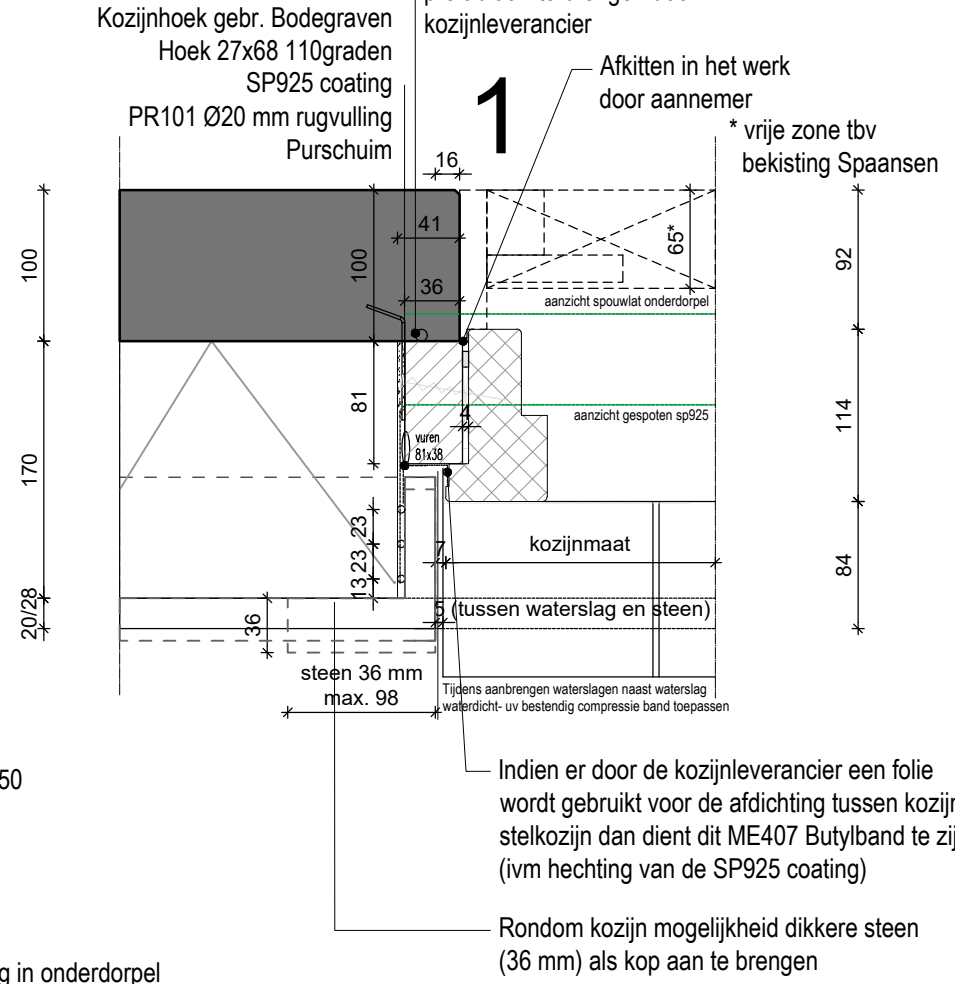
3



bij raam spouwlat
onder doorlaten lopen
ivm waterslag
(ook bij "melkmeisjes")

Optioneel is door de aannemer te
kiezen om een extra luchtdichting
aan te brengen, indien gewenst
hiervoor toe te passen:
TN413 7,9mm afdichtingsband
prefab aan te brengen door
kozijnleverancier

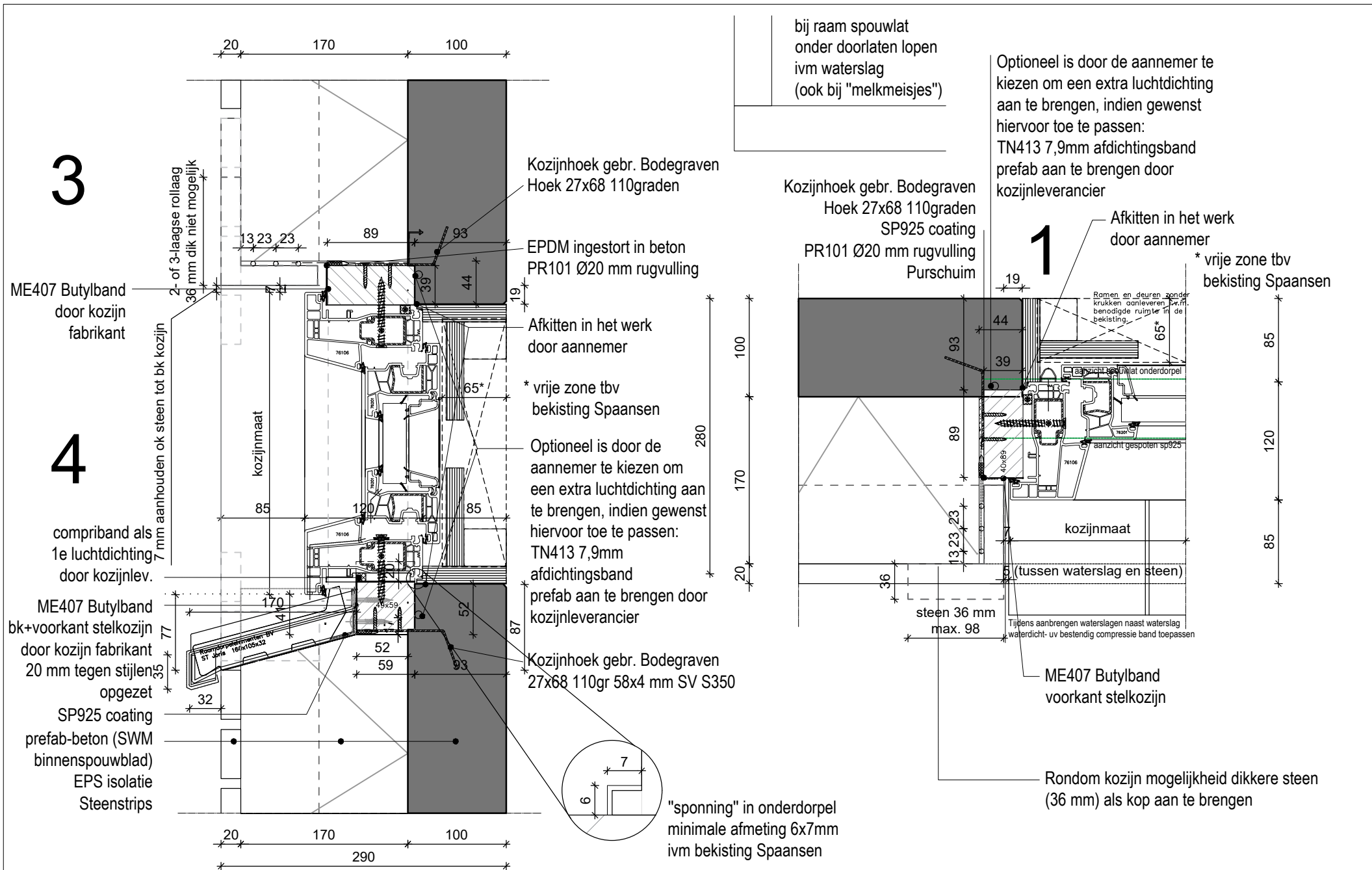
1



sponning in onderdorpel
minimale afmeting 6x7mm
ivm bekisting Spaansen



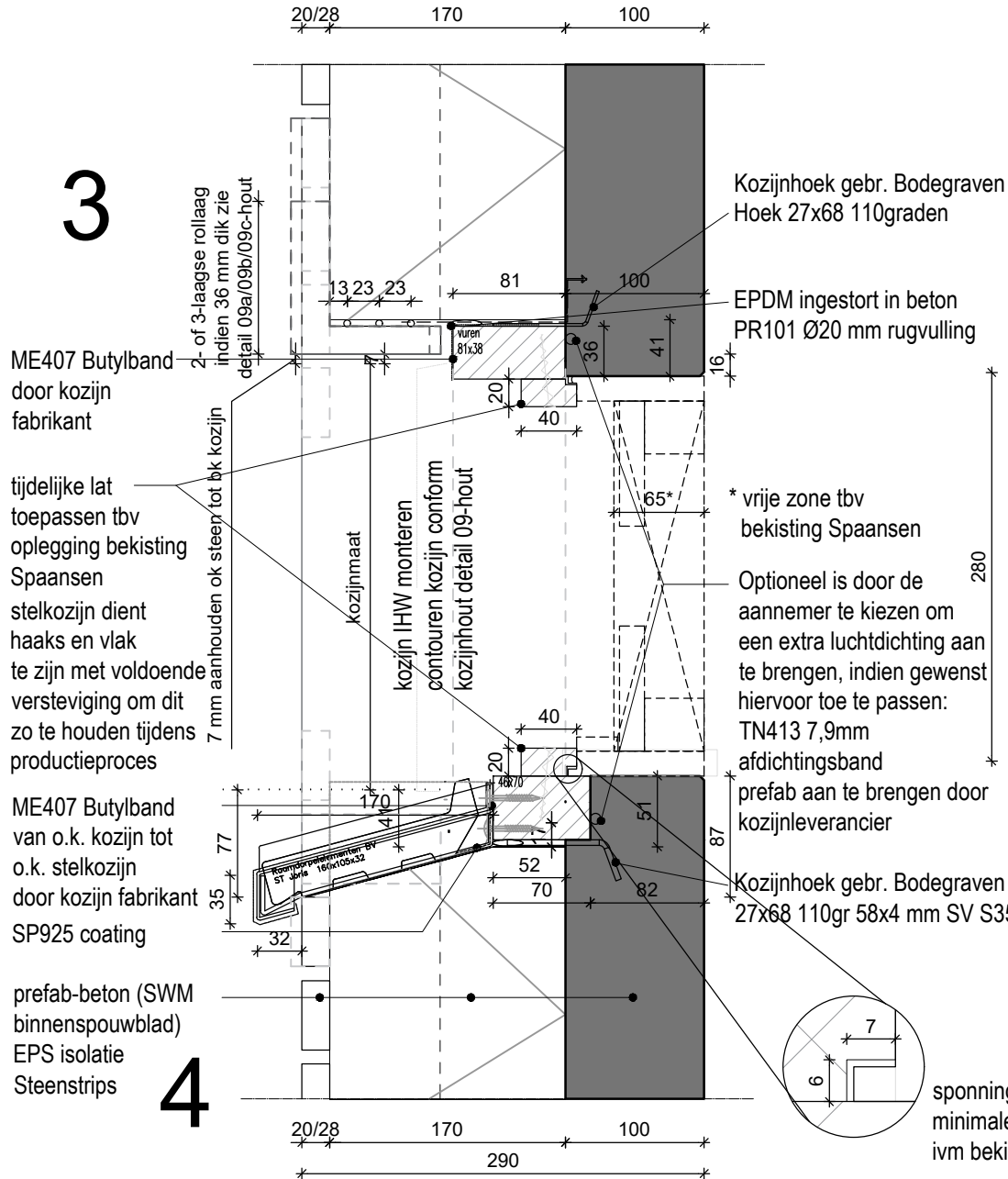
| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------------------------|
| Datum 17-05-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: HOUTEN KOZIJN STANDAARD | | | | | Standaard detail 9-hout |



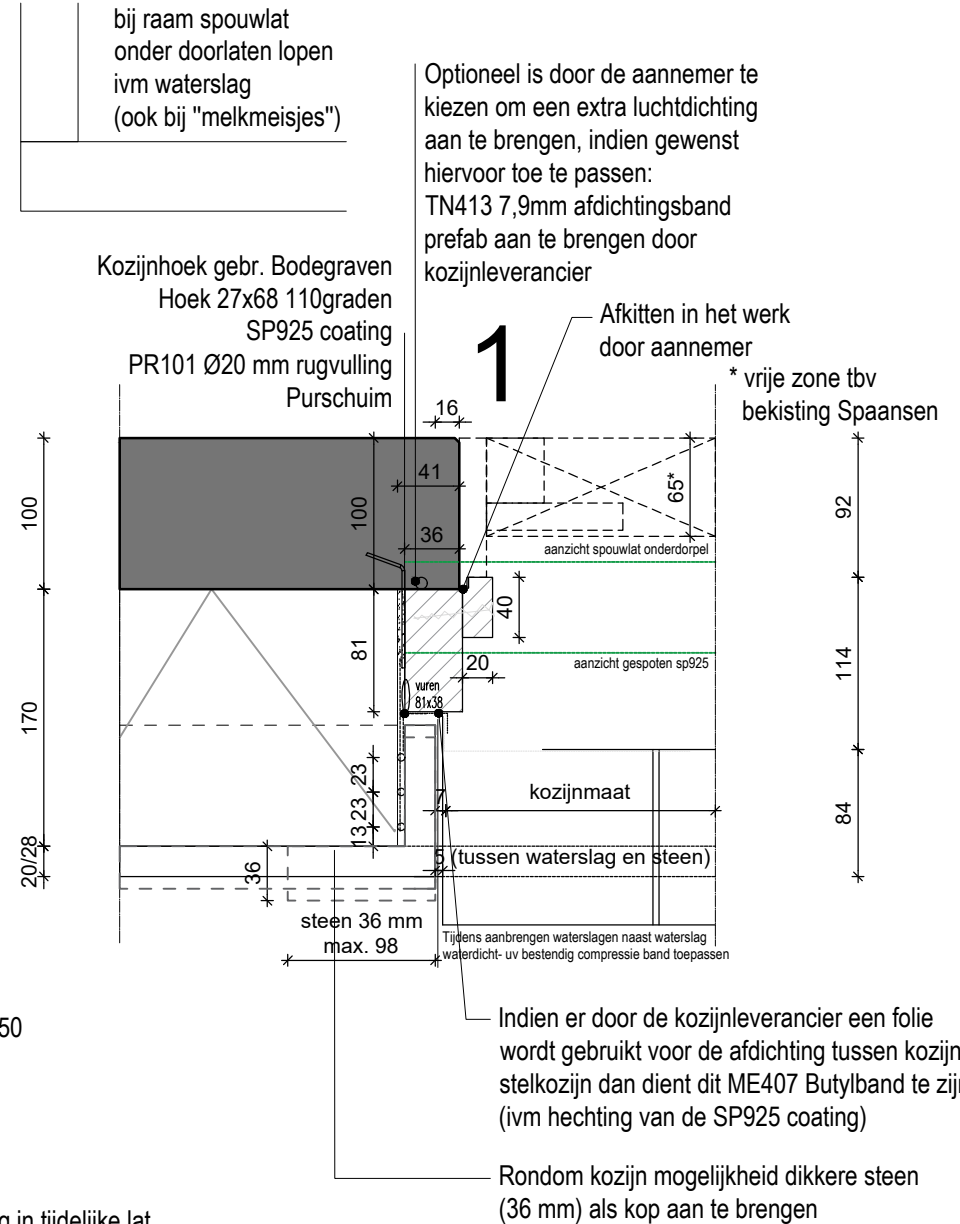
SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|-----------------------------------|
| Datum 25-05-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar WR | Project Details |
| Onderdeel: KUNST.KOZIJN STANDAARD K-VISION | | | | | Standaard detail 9-knst |

3



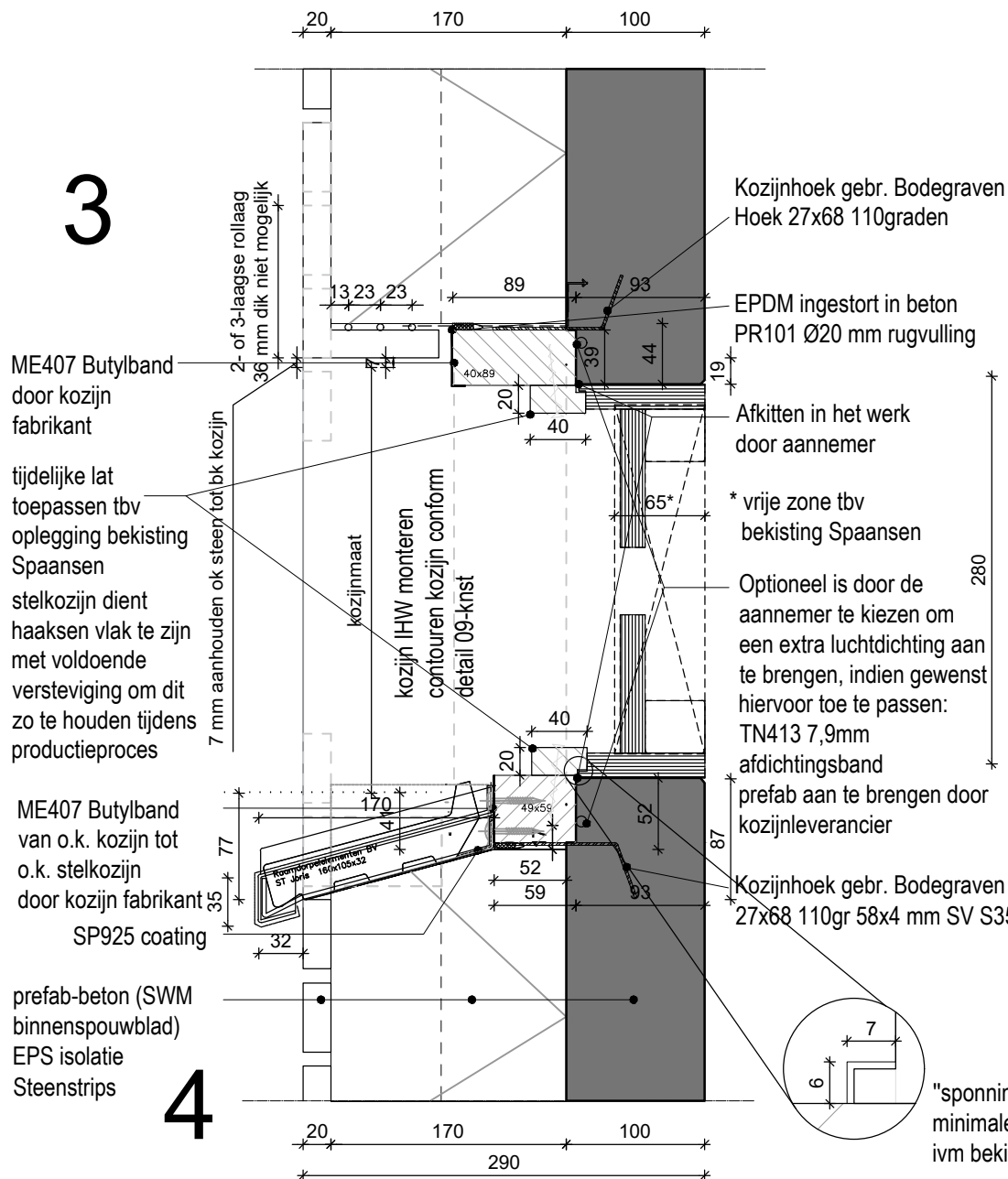
4



SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|-------------------------------------|
| Datum 17-05-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: STELKOZIJN TBV HOUT | | | | | Standaard detail 9-stel 1 |

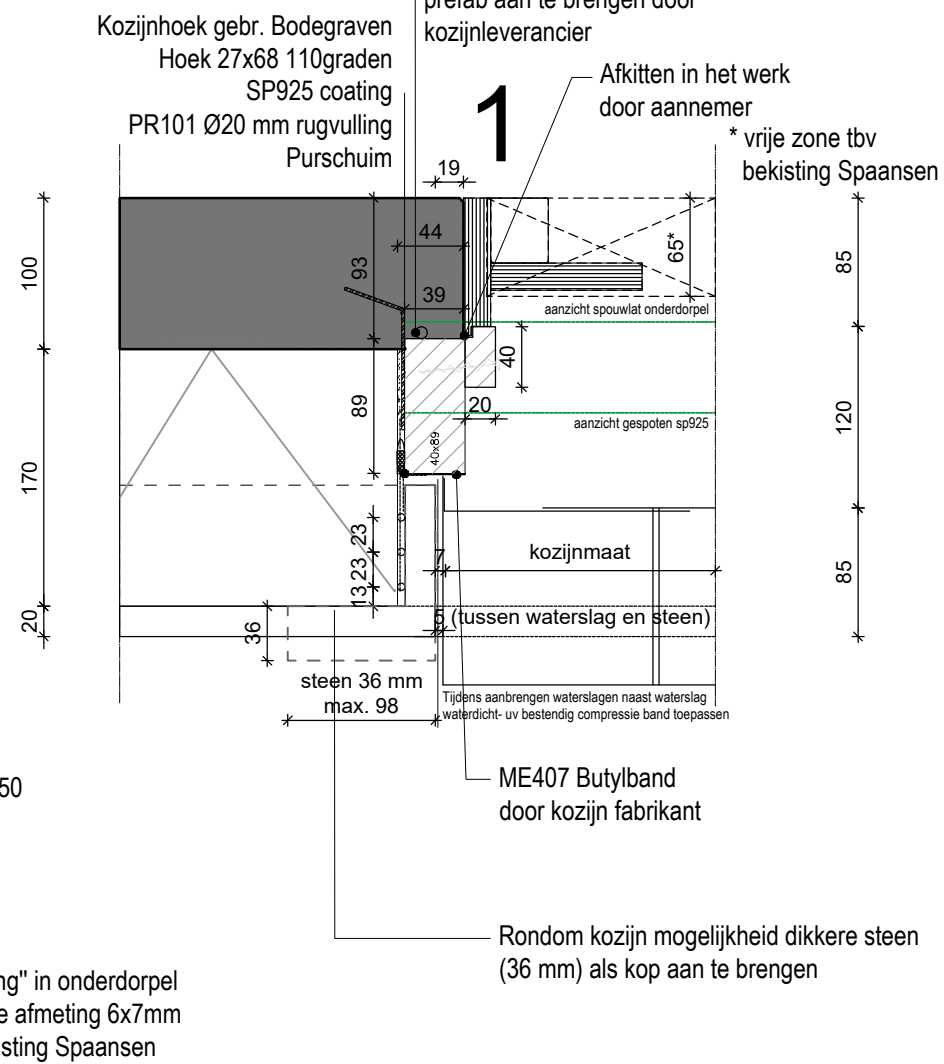
3



4

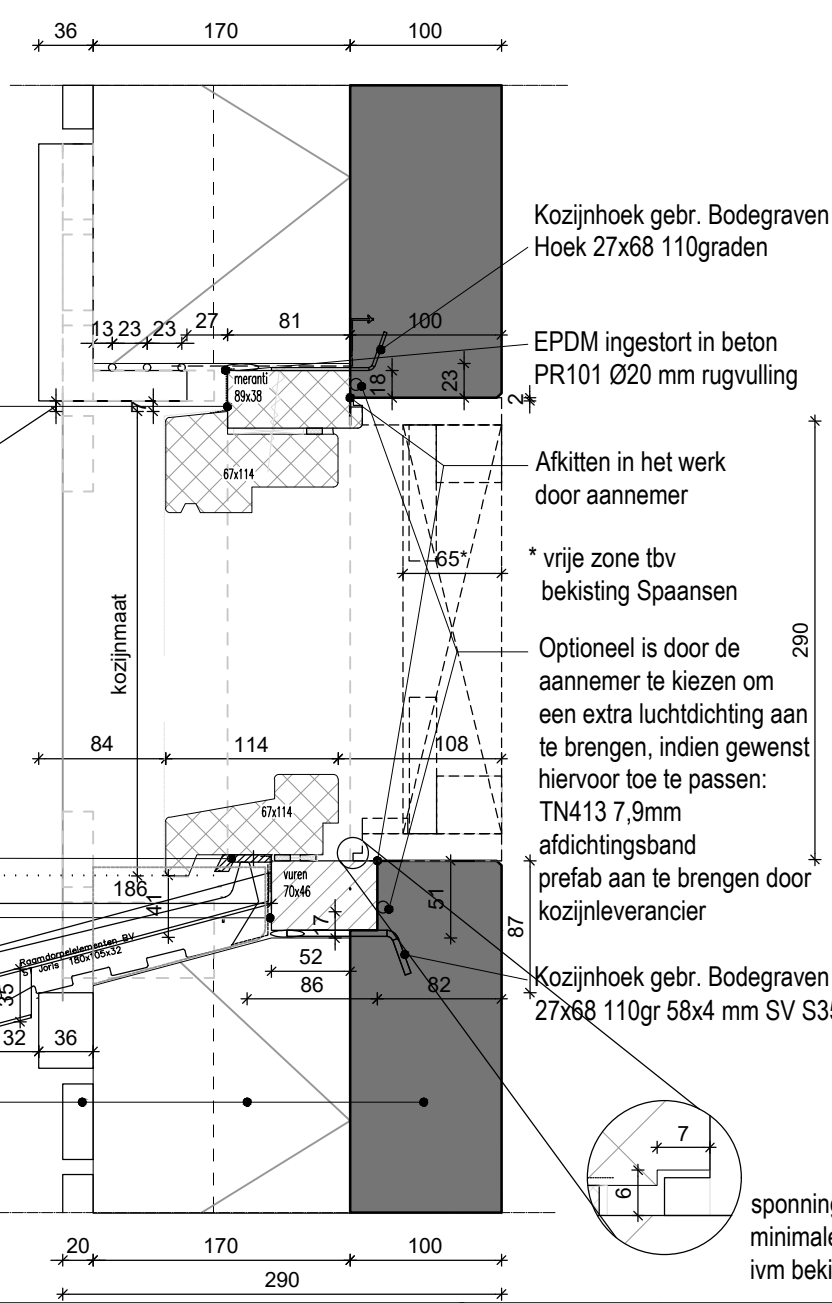
bij raam spouwlat onder doorlaten lopen ivm waterslag (ook bij "melkmeisjes")

Optioneel is door de aannemer te kiezen om een extra luchtdichting aan te brengen, indien gewenst hiervoor toe te passen: TN413 7,9mm afdichtingsband prefab aan te brengen door kozijnleverancier



| | | | | | |
|---|---------------|---------------|-----------------|----------------|-------------------------------------|
| Datum 17-05-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: STELKOZIJN TBV KUNSTSTOF | | | | | Standaard detail 9-stel 2 |

3



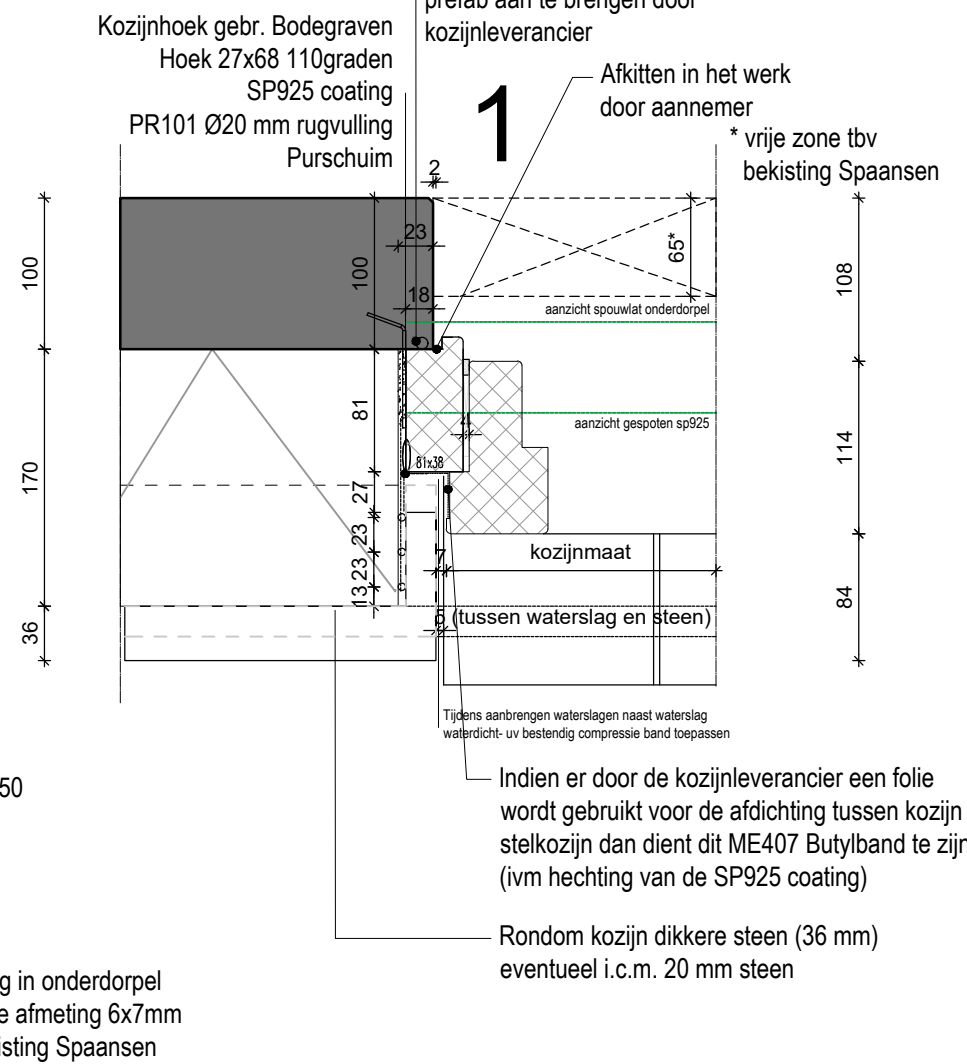
4

Ventklik

ME407 Butylband van o.k. kozijn tot o.k. stelkozijn door kozijn fabrikant

prefab-beton (SWM binnenspouwblad) EPS isolatie Steenstrips

bij raam spouwlat onder doorlaten lopen ivm waterslag (ook bij "melkmeisjes")



| | | | | | |
|---------------------------------------|---------|--------|------------|----------|------------------|
| Datum | Formaat | Schaal | Controleur | Tekenaar | Project |
| 13-10-2021 | A4 | 1:5 | - | SK | Details |
| Onderdeel: | | | | | Standaard detail |
| HOUTEN KOZIJN STEEN 36MM var.1 | | | | | 9a-hout |

3

36 170 100

Verzwaard kozijn alleen toepasbaar als rondom kozijn hoekstenen toegepast zijn van 36 mm dik
Kozijnhoek gebr. Bodegraven Hoek 27x68 110graden

EPDM ingestort in beton PR101 Ø20 mm rugvulling

Afkitten in het werk door aannemer

* vrije zone tbv bekisting Spaansen

Optioneel is door de aannemer te kiezen om een extra luchtdichting aan te brengen, indien gewenst hiervoor toe te passen: TN413 7,9mm afdichtingsband prefab aan te brengen door kozijnleverancier

Kozijnhoek gebr. Bodegraven 27x68 110gr 58x4 mm SV S350

spanning in onderdorpel minimale afmeting 6x7mm ivm bekisting Spaansen

ME407 Butylband door kozijn fabrikant

7 mm aanhouden ok steen tot bk kozijn

kozijnmaat

4

Ventklik

ME407 Butylband van o.k. kozijn tot o.k. stelkozijn door kozijn fabrikant

prefab-beton (SWM binnenspouwblad) EPS isolatie Steenstrips

20 170 100 290

bij raam spouwlat onder doorlaten lopen ivm waterslag (ook bij "melkmeisjes")

Optioneel is door de aannemer te kiezen om een extra luchtdichting aan te brengen, indien gewenst hiervoor toe te passen: TN413 7,9mm afdichtingsband prefab aan te brengen door kozijnleverancier

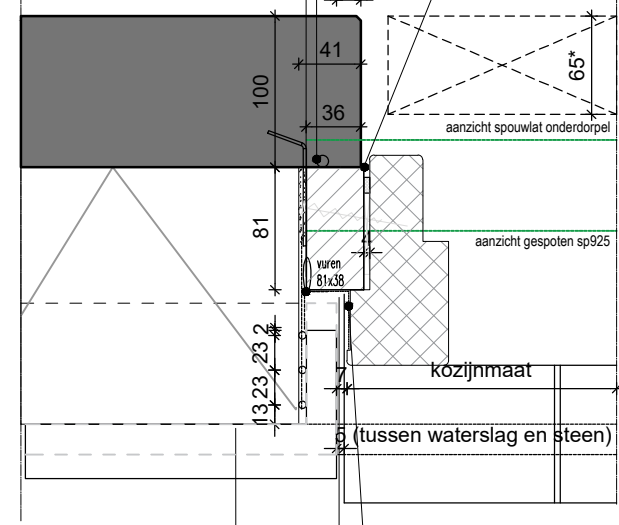
Kozijnhoek gebr. Bodegraven Hoek 27x68 110graden SP925 coating PR101 Ø20 mm rugvulling Purschuim

1

Afkitten in het werk door aannemer

* vrije zone tbv bekisting Spaansen

100 170 36



92 139 75

Tijdens aanbrengen waterslagen naast waterslag waterdicht- uv bestendig compressie band toepassen

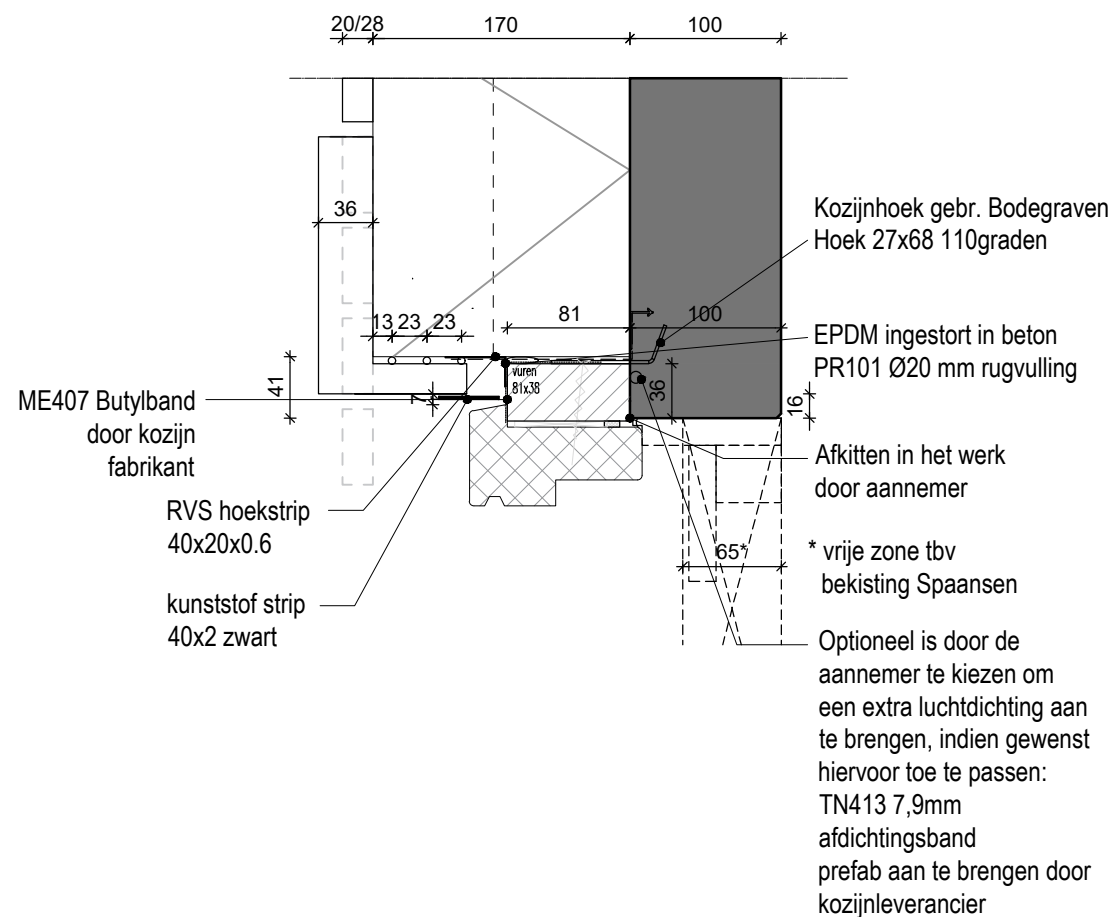
Indien er door de kozijnleverancier een folie wordt gebruikt voor de afdichting tussen kozijn en stelkozijn dan dient dit ME407 Butylband te zijn (ivm hechting van de SP925 coating)

Rondom kozijn dikkere steen (36 mm) eventueel i.c.m. 20 mm steen



| | | | | | |
|------------|---------|--------|------------|----------|---------|
| Datum | Formaat | Schaal | Controleur | Tekenaar | Project |
| 13-10-2021 | A4 | 1:5 | - | SK | Details |

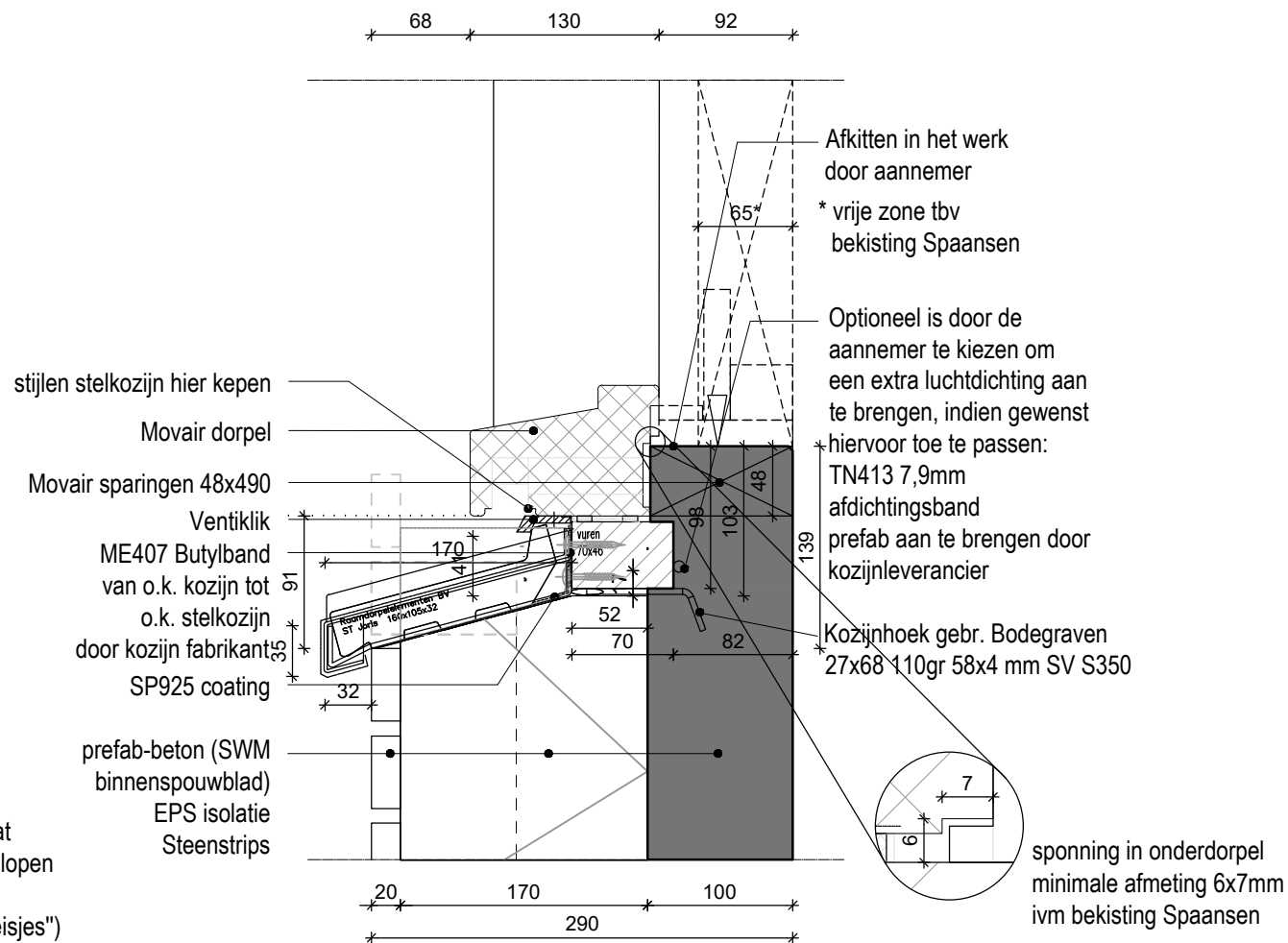
Onderdeel: **HOUTEN KOZIJN STEEN 36MM var.2** Standaard detail **9b-hout**



Voorwaarde toepassing detail:
 - Steen boven ramen 36mm dik
 - Steen links en rechts van kozijnen 20/28 mm dik

SPAANSEN

| Datum | Formaat | Schaal | Controleur | Tekenaar | Project |
|--|---------|--------|------------|----------|------------------------------------|
| 17-05-2022 | A4 | 1:5 | - | SK | Details |
| Onderdeel: HOUTEN KOZIJN STEEN 36MM var. 3 | | | | | Standaard detail 9c-hout |



bij raam spouwlat
 onder doorlaten lopen
 ivm waterslag
 (ook bij "melkmeisjes")

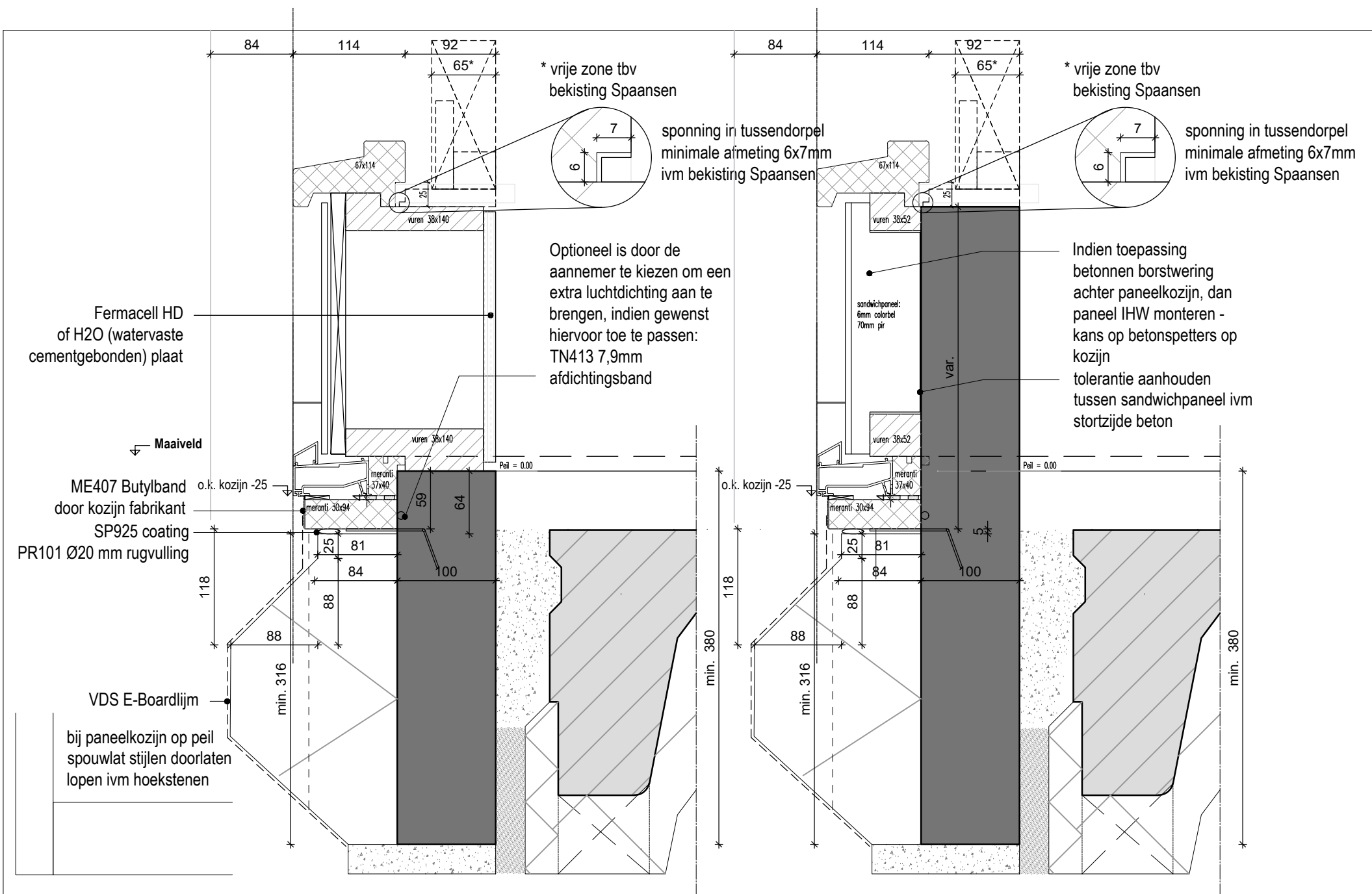
SPAANSEN

| | | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|
| Datum 15-10-2021 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|

Onderdeel:

HOUTEN KOZIJN MOVAIR DORPEL

Standaard detail
9m-hout



SPAANSEN

Datum
17-11-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

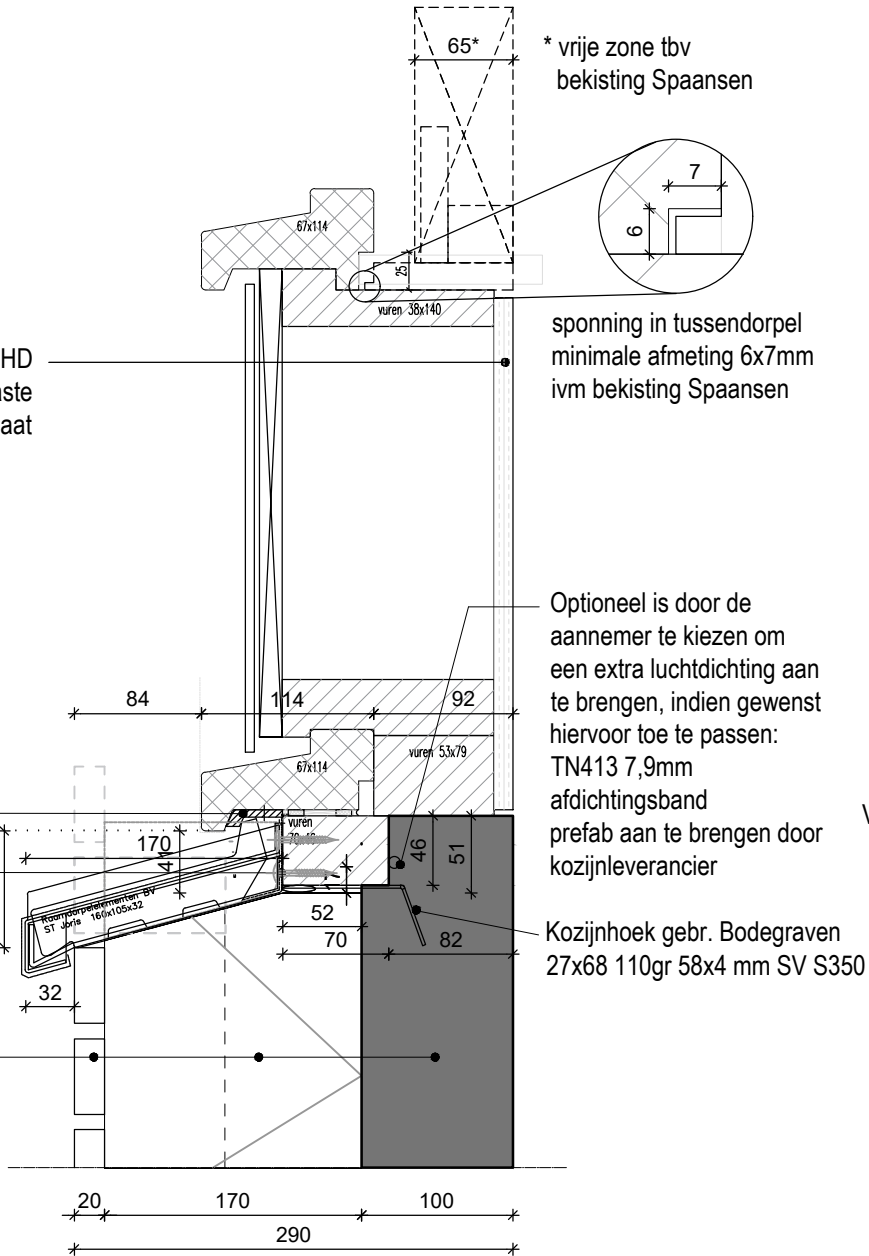
HOUTEN PANEELKOZIJN

Standaard detail
9p-hout

Fermacell HD
of H2O (watervaste
cementgebonden) plaat

Ventklik
ME407 Butylband
van o.k. kozijn tot
o.k. stelkozijn
door kozijn fabrikant

prefab-beton (SWM
binnenspouwblad)
EPS isolatie
Steenstrips



* vrije zone tbv
bekisting Spaansen

sponning in tussendorpel
minimale afmeting 6x7mm
ivm bekisting Spaansen

Optioneel is door de
aannemer te kiezen om
een extra luchtdichting aan
te brengen, indien gewenst
hiervoor toe te passen:
TN413 7,9mm
afdichtingsband
prefab aan te brengen door
kozijnleverancier

Kozijnhoek gebr. Bodegraven
27x68 110gr 58x4 mm SV S350

bij raam spouwlat
onder doorlaten lopen
ivm waterslag
(ook bij "melkmeisjes")

Ventklik

sandwichpaneel
6mm colorbel
70mm pir

Afkitten in het werk
door aannemer
* vrije zone tbv
bekisting Spaansen

sponning in tussendorpel
minimale afmeting 6x7mm
ivm bekisting Spaansen

Indien toepassing
betonnen borstwering
achter paneelkozijn, dan
paneel IHW monteren -
kans op betonspetters op
kozijn
tolerantie aanhouden
tussen sandwichpaneel ivm
stortzijde beton

Kozijnhoek gebr. Bodegraven
27x68 110gr 58x4 mm SV S350

SPAANSEN

Datum
17-11-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

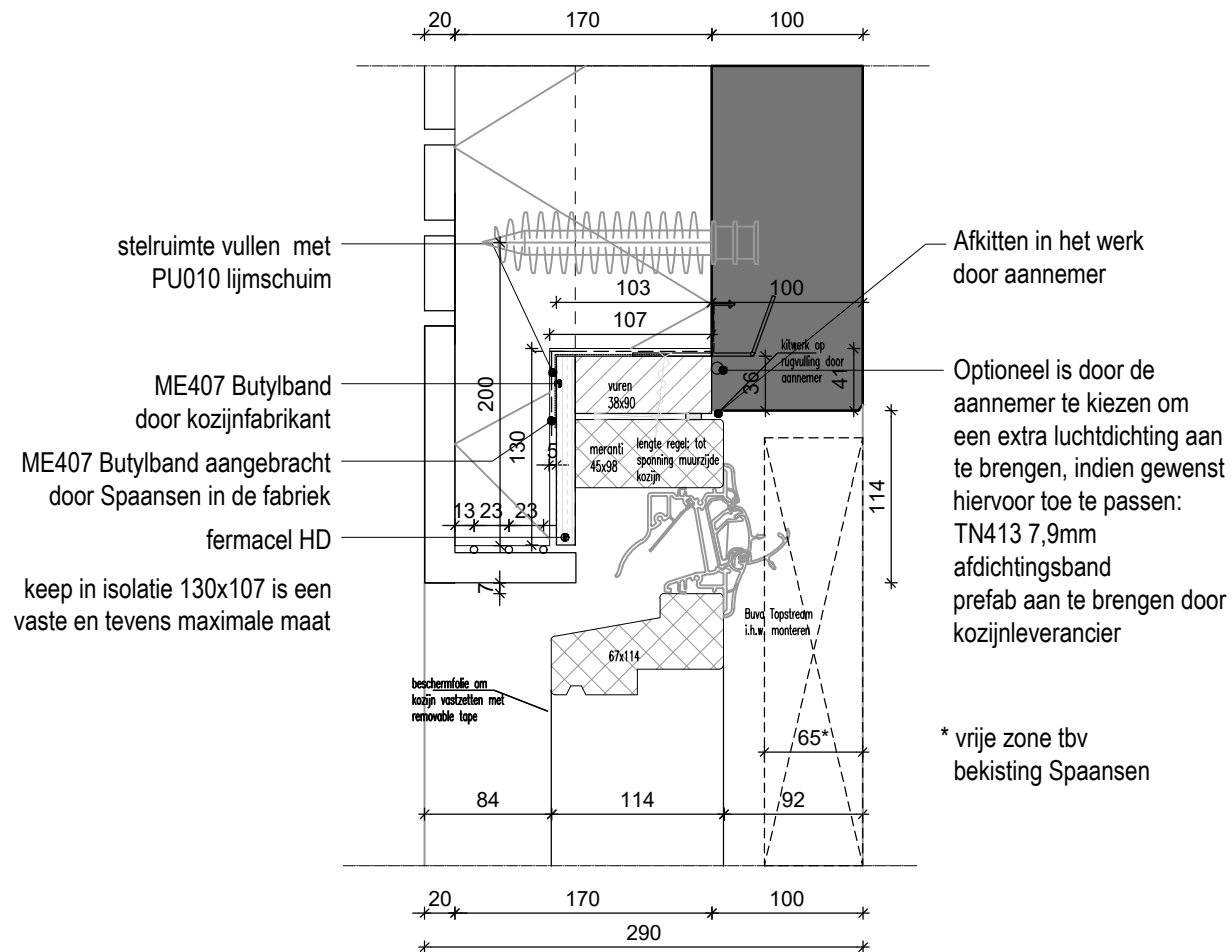
Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

HOUTEN PANEELKOZIJN

Standaard detail
9q-hout



SPAANSEN

Datum
21-01-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

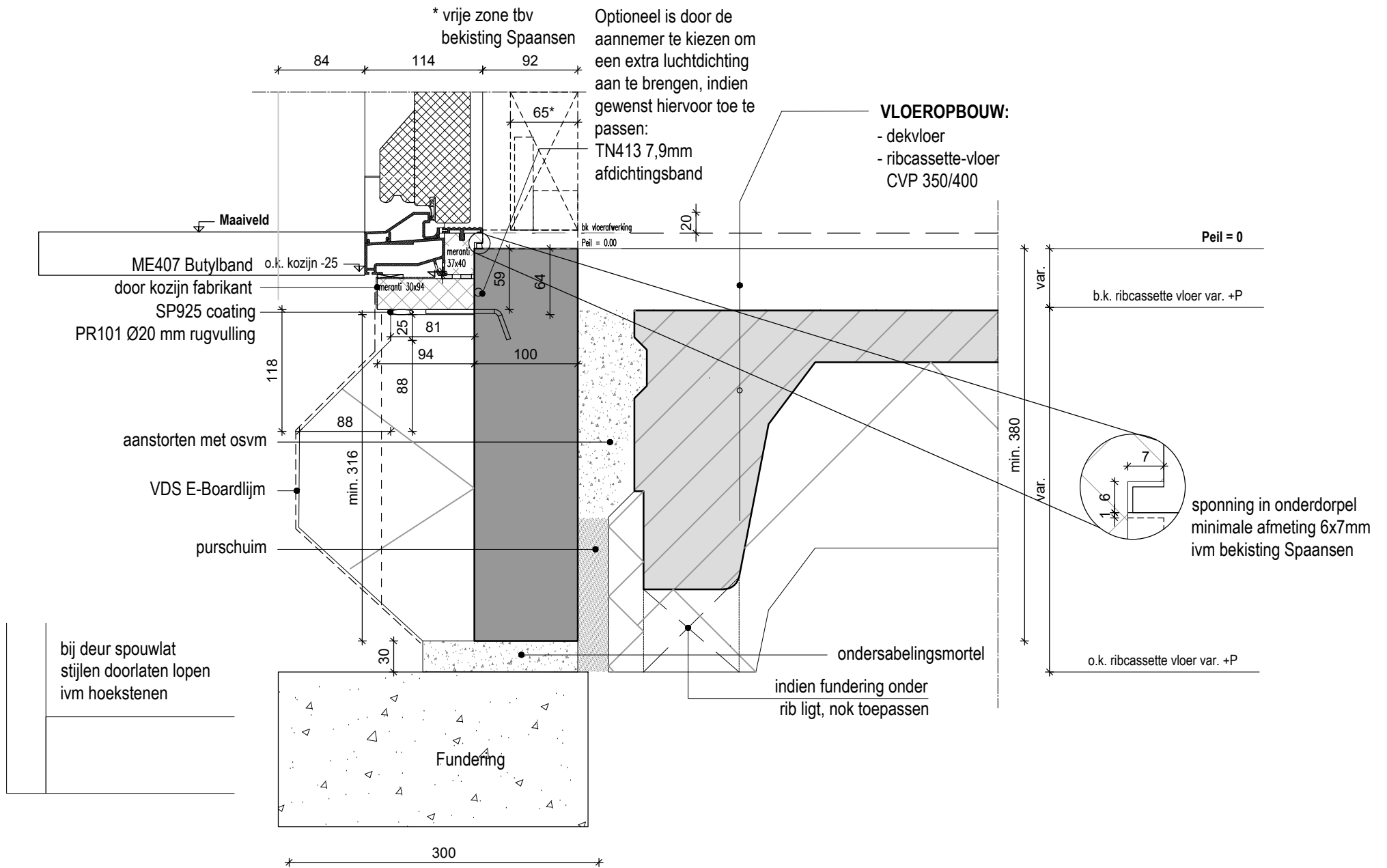
Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

HOUTEN KOZIJN MET ROOSTER

Standaard detail
9v-hout



SPAANSEN

Datum
14-10-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

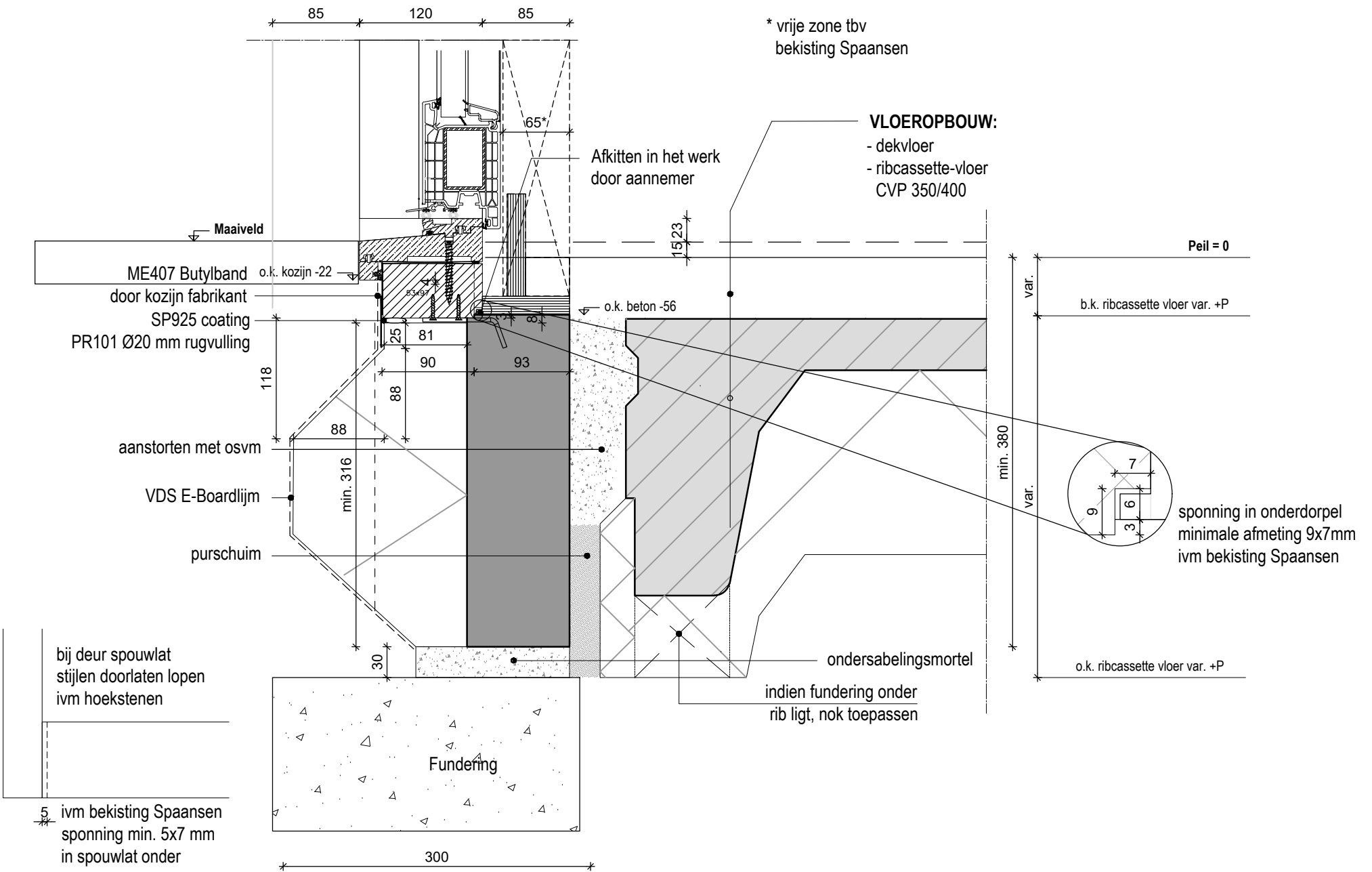
Tekenaar
WR

Project
Details

Onderdeel:

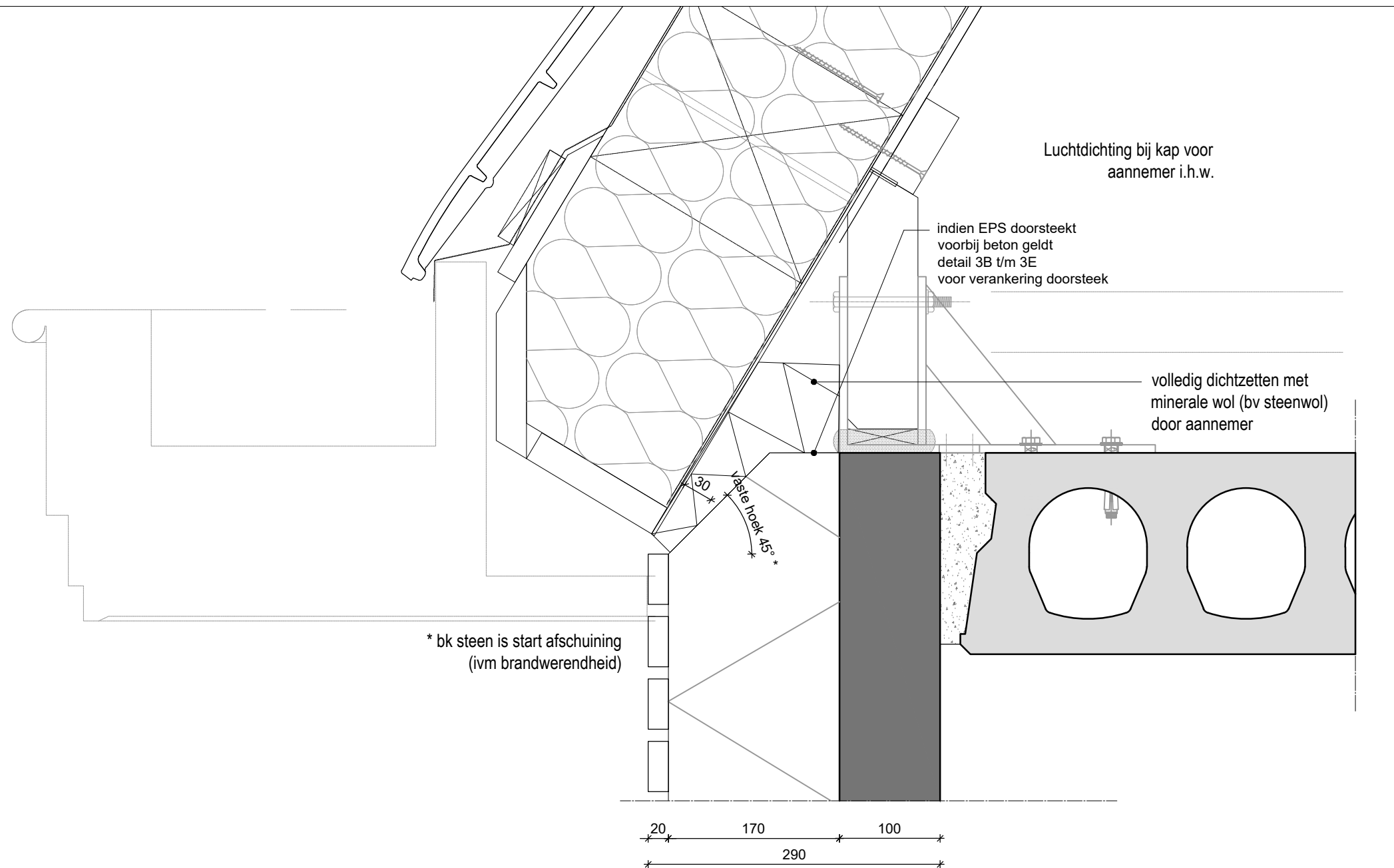
HOUTEN KOZIJN STANDAARD

Standaard detail
10-hout



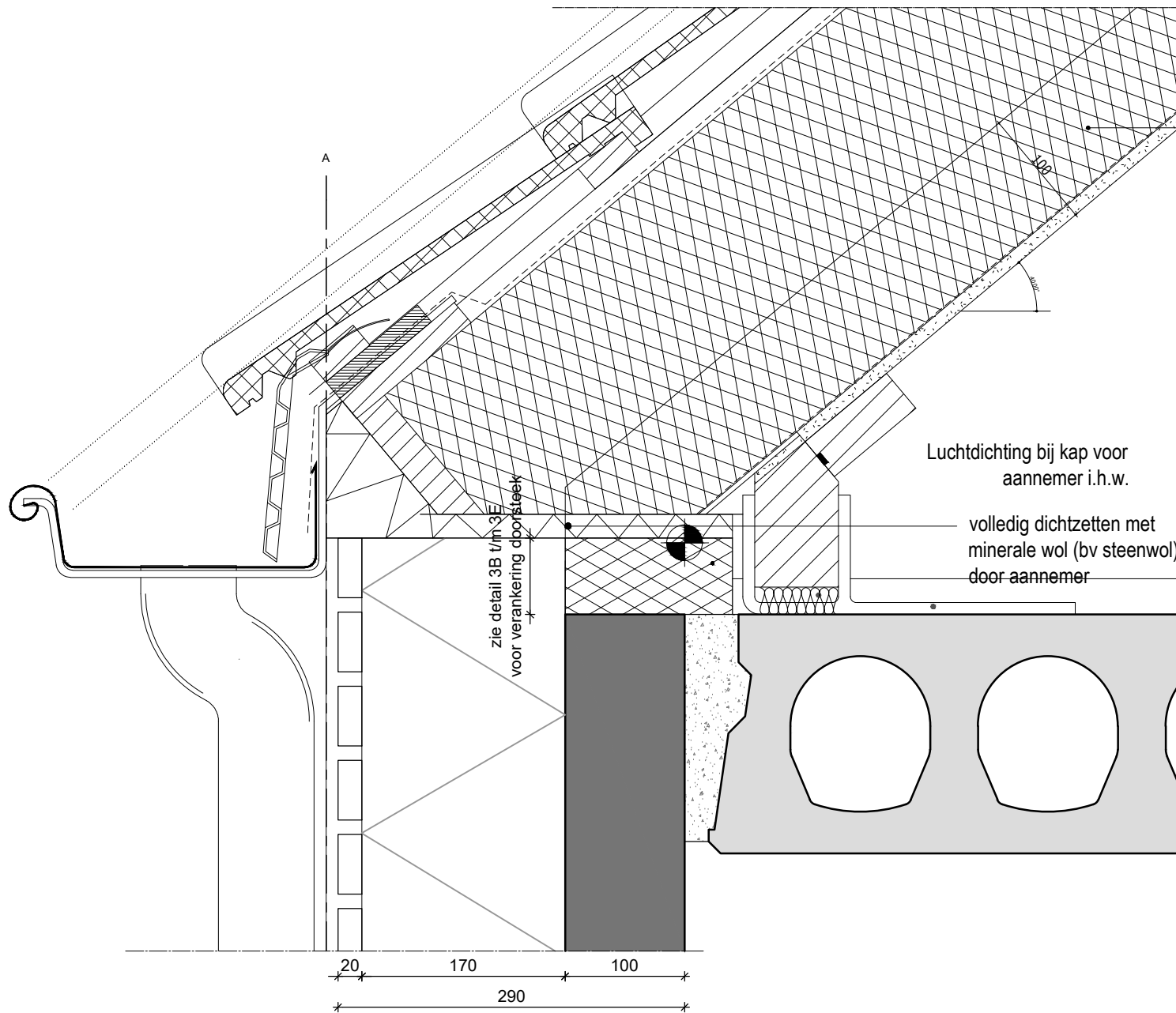
SPAANSEN

| | | | | | |
|--|---------------|---------------|-----------------|----------------|------------------------------------|
| Datum 21-01-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: KUNST.KOZIJN STANDAARD K-VISION | | | | | Standaard detail 10-knst |



SPAANSEN

| | | | | | |
|---------------------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|--------------------------------|
| Datum 17-05-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar WB | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL KAP | | | | | Standaard detail 11a |



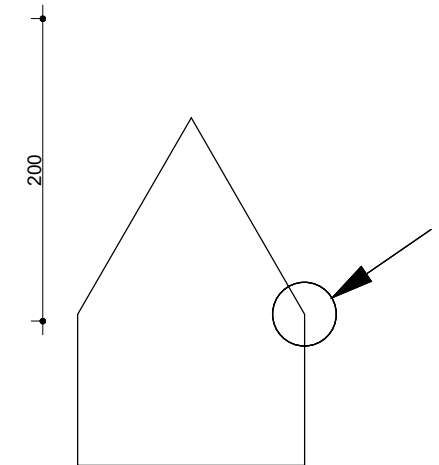
prefab scharnierkap, volgens leverancier en Ep-berekening

- dakpan (basis sneldek)
- panlat 22x48mm
- tengels 19x32mm
- waterkerende folie
- sporen 30x245mm
- minerale wol
- dampremmende laag
- spaanplaat, dik 11mm (onbehandeld)

Luchtdichting bij kap voor aannemer i.h.w.

volledig dichtzetten met minerale wol (bv steenwol) door aannemer

zie detail 3B t/m 3E voor verankering doorsteek



SPAANSEN

Datum
14-10-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

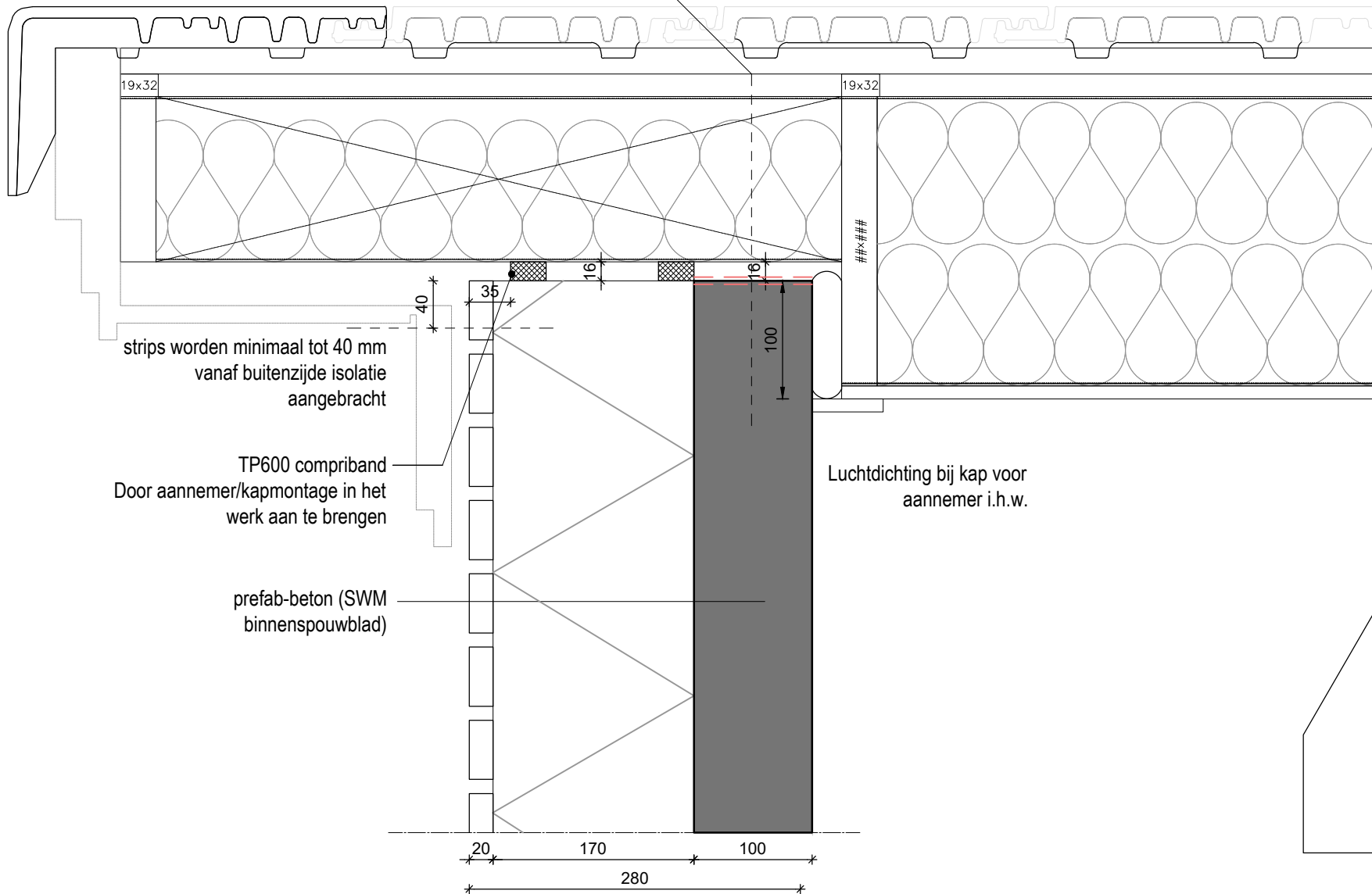
Tekenaar
WB

Project
Details

Onderdeel:
DETAIL KAP

Standaard detail
11b

Koppeling wand - kap door kap leverancier te voorzien

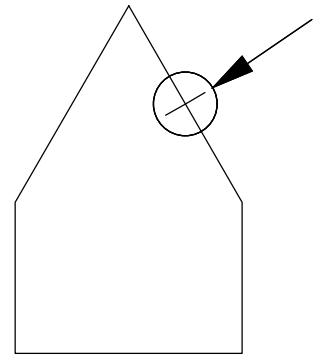


strips worden minimaal tot 40 mm vanaf buitenzijde isolatie aangebracht

TP600 compriband Door aannemer/kapmontage in het werk aan te brengen

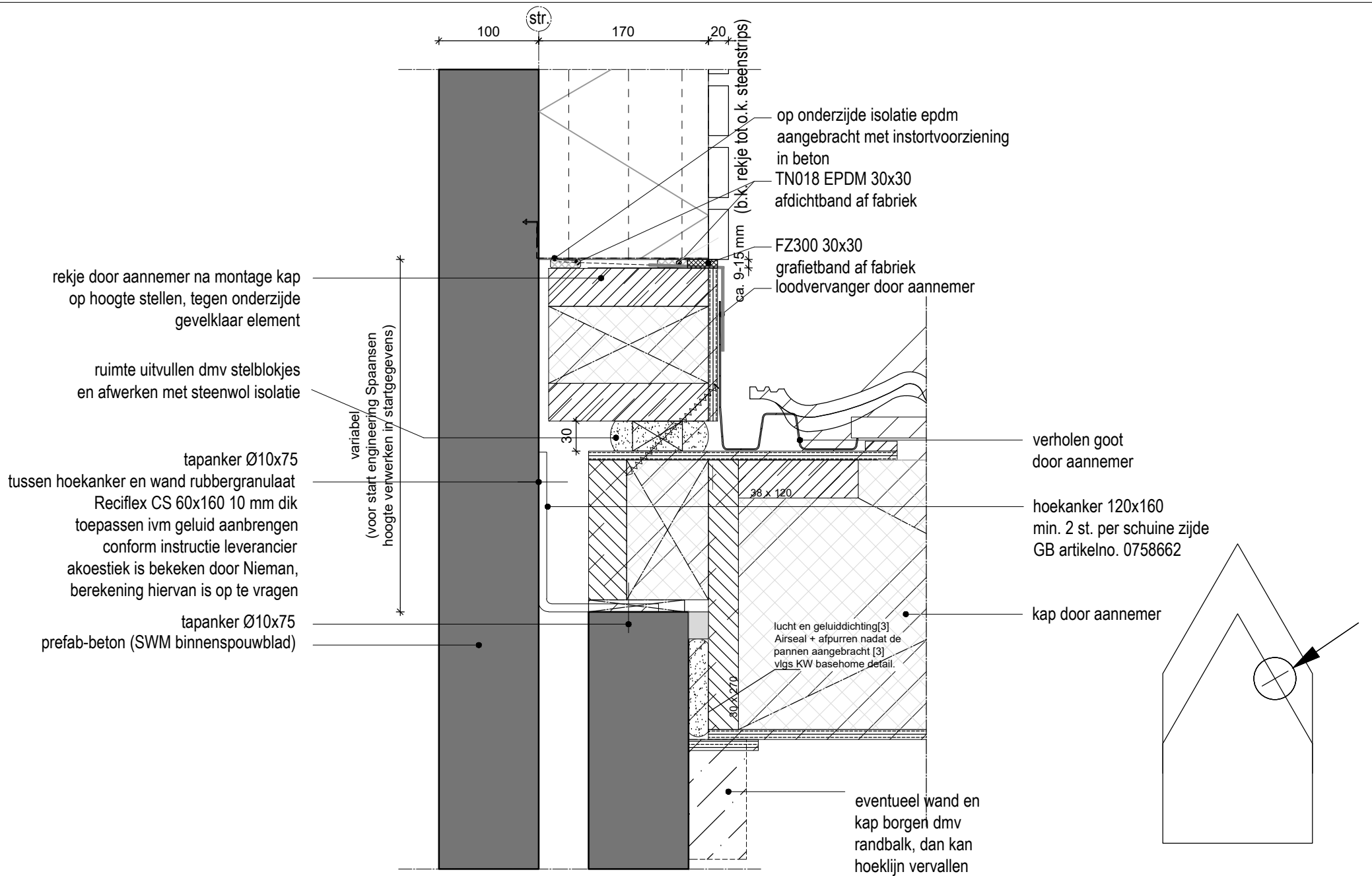
prefab-beton (SWM binnenspouwblad)

Luchtdichting bij kap voor aannemer i.h.w.



SPAANSEN

| | | | | | |
|---------------------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|-------------------------------|
| Datum 14-10-2020 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
| Onderdeel: DETAIL KAP | | | | | Standaard detail 12 |



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

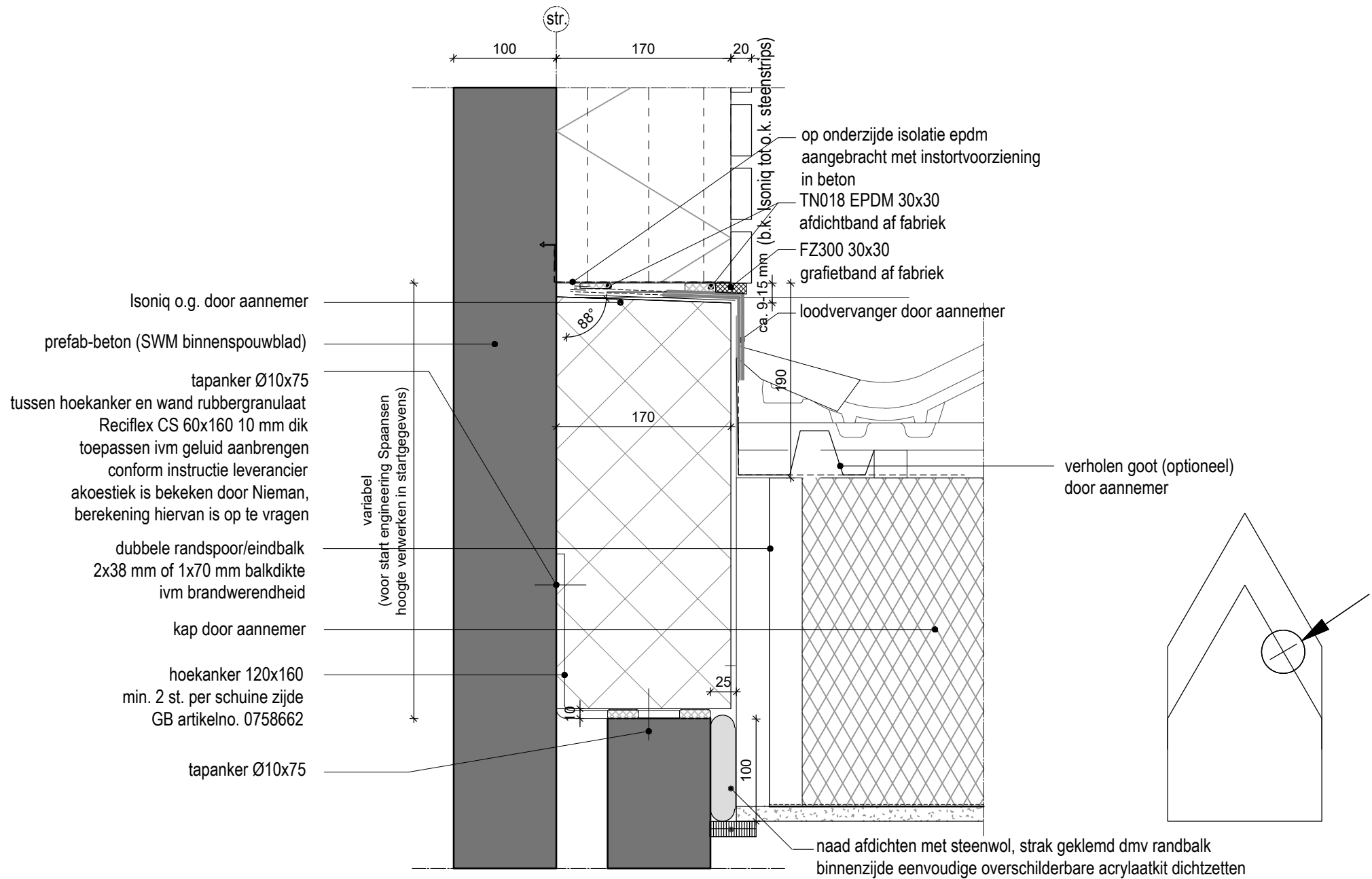
Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:
DETAIL KAP

Standaard detail
12A1



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

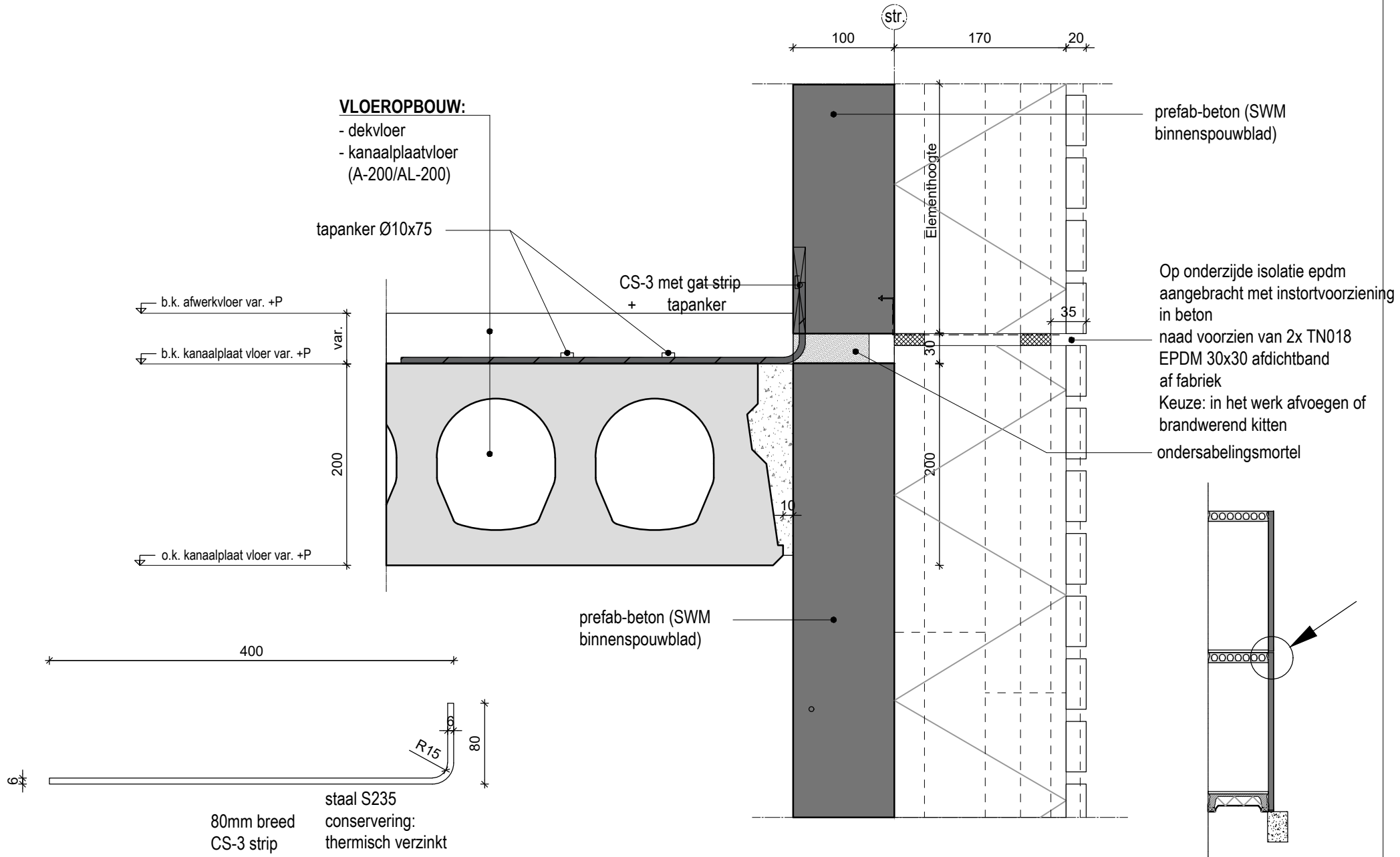
Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:
DETAIL KAP

Standaard detail
12A2



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

DETAILS CS STRIPPEN

Standaard detail

13

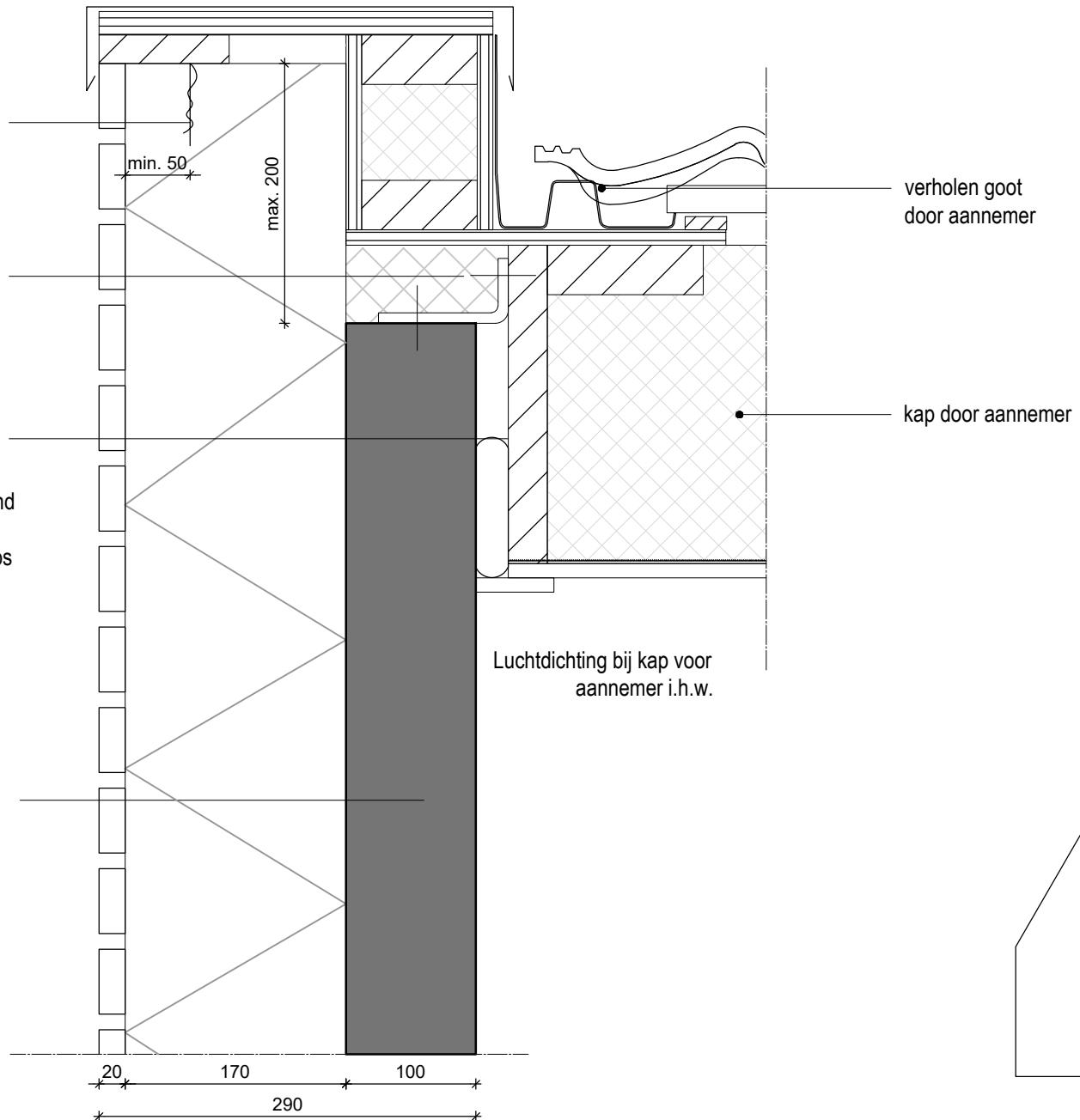
Fischer FID90
(+spaanplaatschroef Ø6x50)

Naisoleren met hoogwaardige isolatie

Montage volgorde:

1. Plaatsen cascowanden
2. Plaatsen kap
3. Verankeren kap aan cascowand met hoek anker
4. Naisoleren kop betonwand
5. Plaatsen houten opstand en vastschroeven aan eps

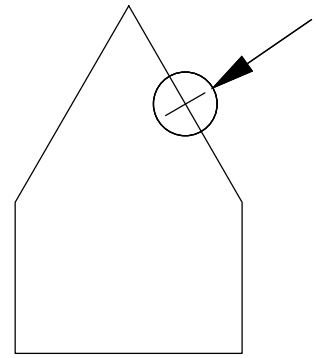
prefab-beton (SWM
binnenspouwblad)



verholen goot
door aannemer

kap door aannemer

Luchtdichting bij kap voor
aannemer i.h.w.



SPAANSEN

Datum
14-10-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

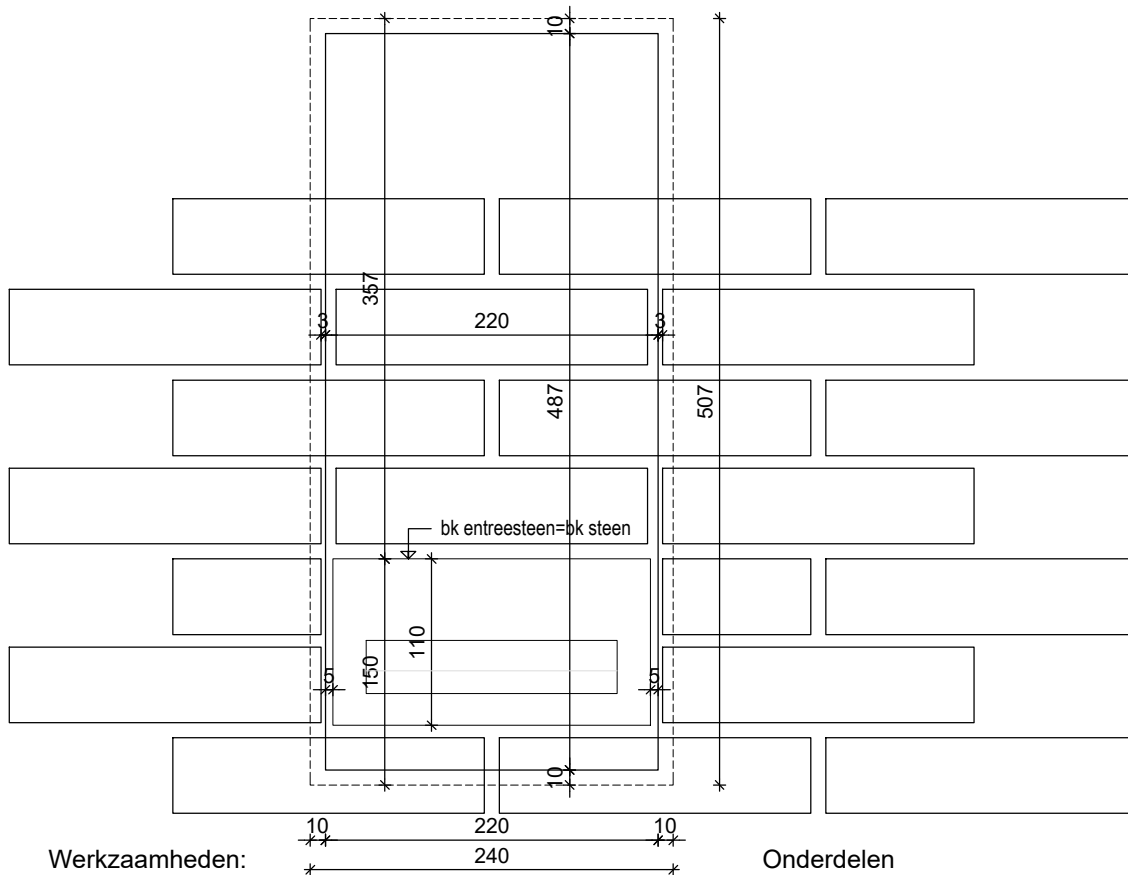
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL TUITGEVEL/KOPGEVEL

Standaard detail

14

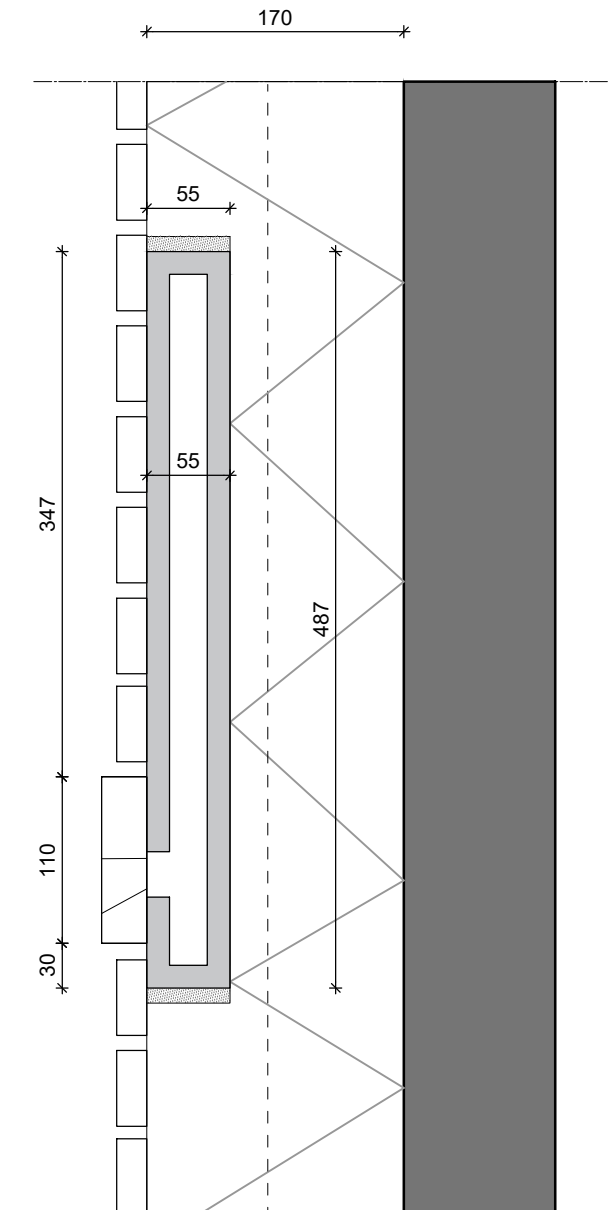


Werkzaamheden:

1. pos. 3 uitfrezen met bovenfrees van eps
2. pos 3. kast inplaken met epoxylijm
3. rondom eps afpurren
4. steenstrips plakken met robot.
5. voegpositie entreesteen aanbrengen
6. voegpositie rondom aanvoegen

Onderdelen

1. Vleermuiskast VMPM1
2. Entreesteen VMPM4 / 30 mm



SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

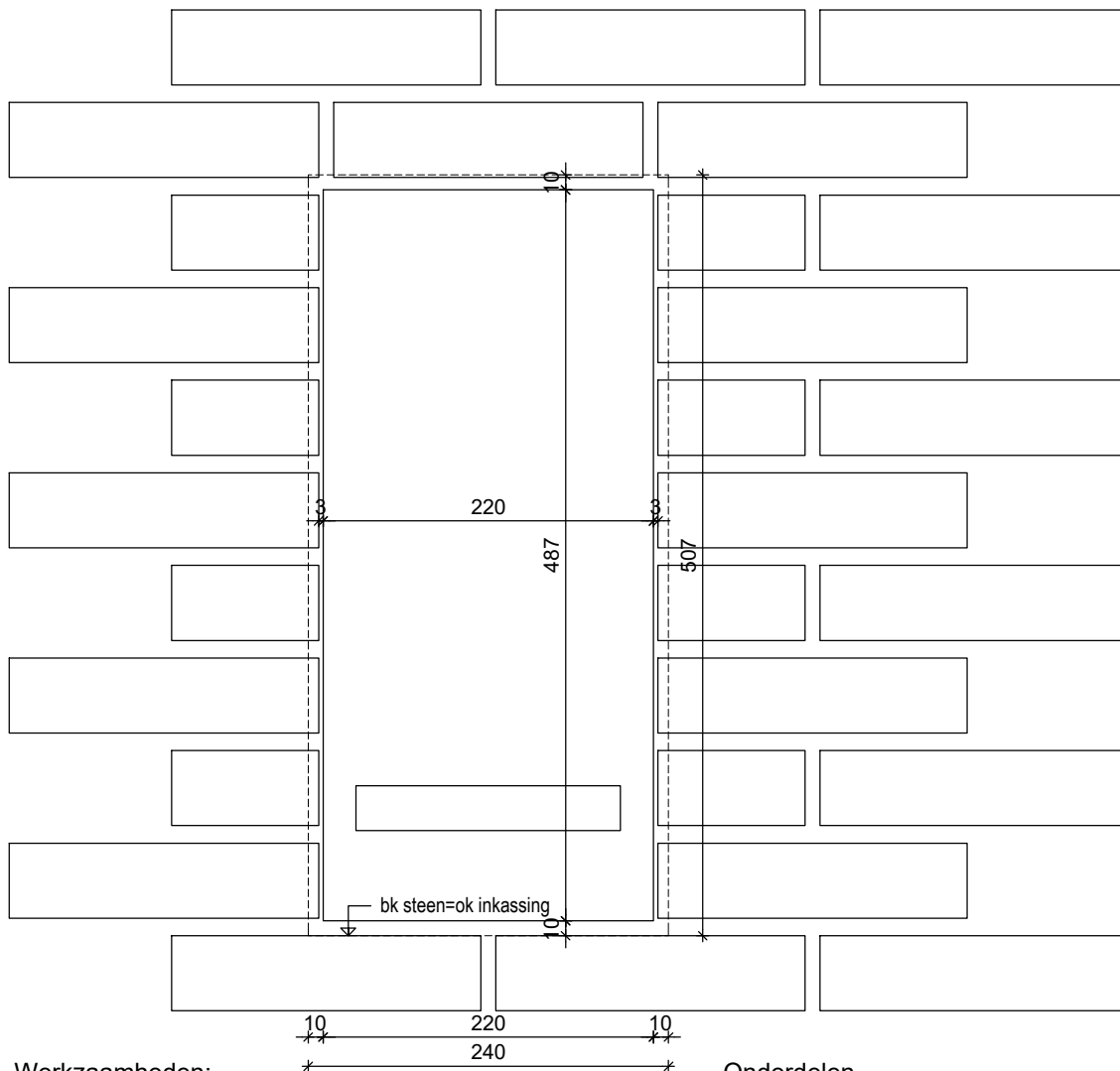
Project
Details

Onderdeel:

VLEERMUIS NACHTVERBLIJF achter strips

Standaard detail

15

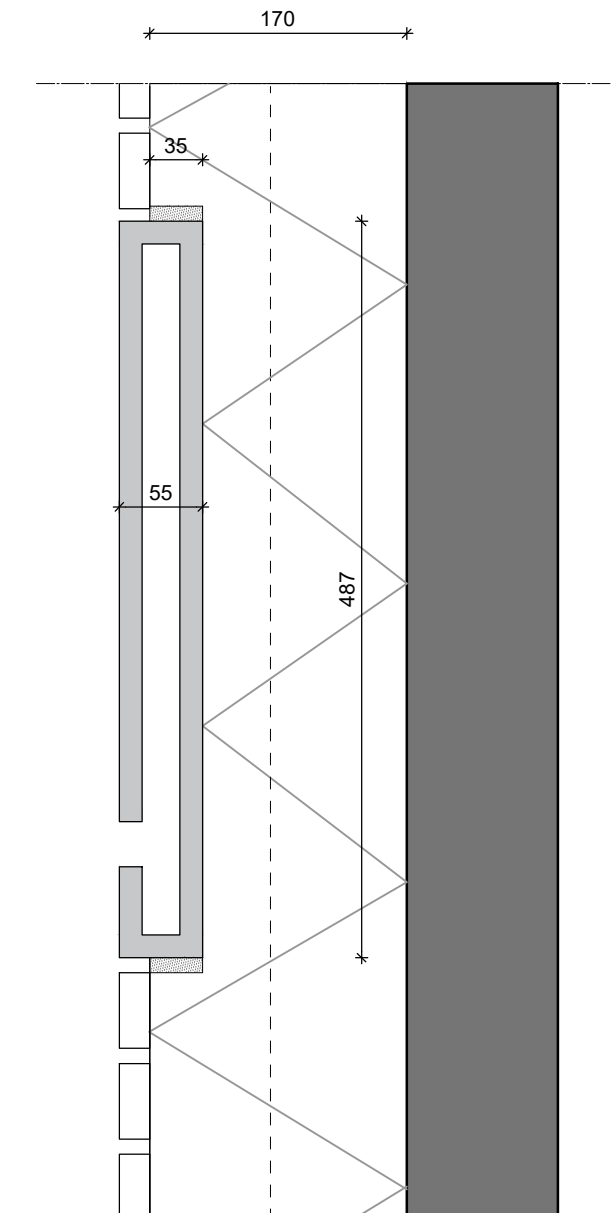


Werkzaamheden:

1. pos. 3 uitfreesen met bovenfrees van eps
2. strips plakken
3. voegpositie kast inplakken met epoxylijm
4. rondom eps afpurren
5. voegpositie rondom afvoegen

Onderdelen

1. Vleermuiskast VMPPM1



SPAANSEN

Datum
21-01-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

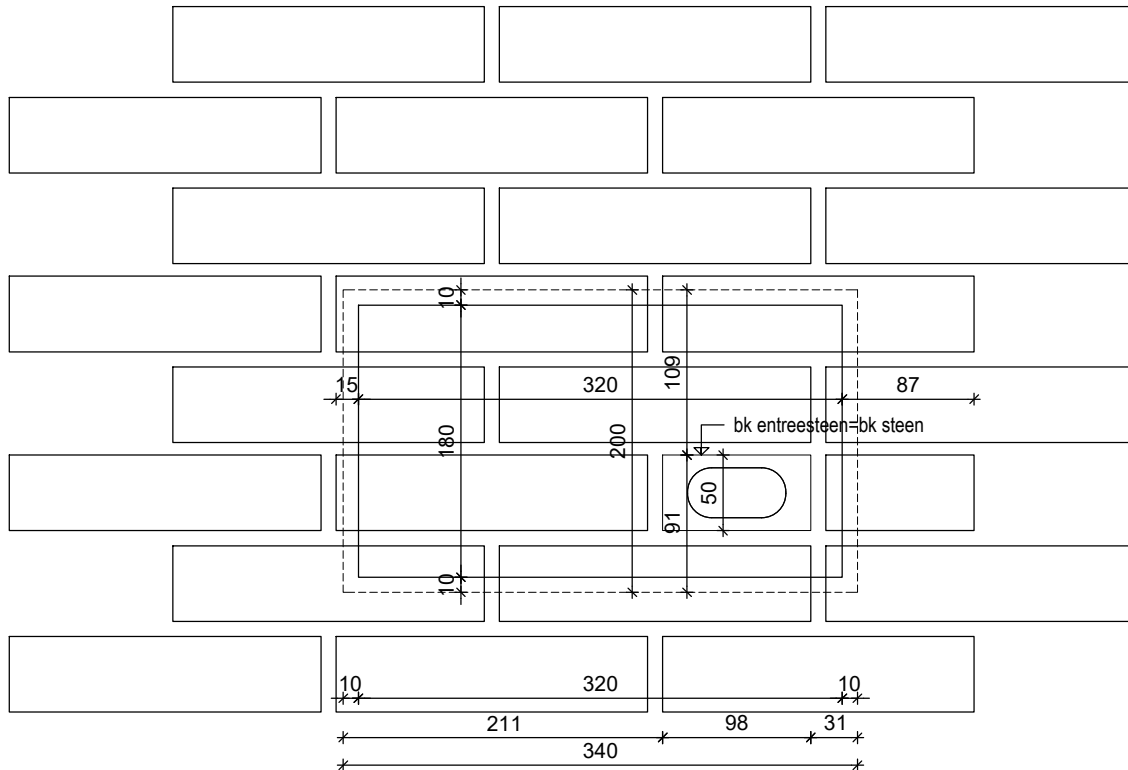
Project
Details

Onderdeel:

VLEERMUIS NACHTVERBLIJF in het zicht

Standaard detail

15a



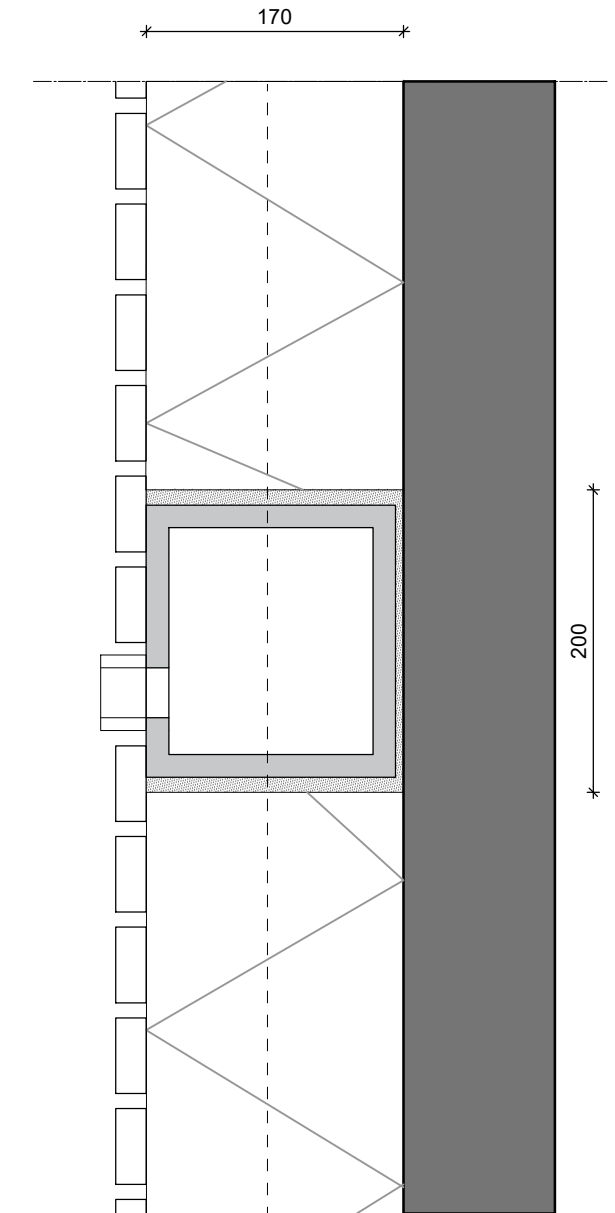
werkzaamheden:

1. isolatie voorbereiding sparing zagen
2. pos 3. kast inplakken met epoxylijm/pu10 illbruck
3. rondom eps afpurren
4. steenstrips plakken met robot.
5. voegpositie entreesteen aanbrengen
6. voegpositie rondom aanvoegen

Onderdelen

Gierzwaluw:

1. Gierzwaluwkast GZP2
2. Entreesteen xxx by spaansen



SPAANSEN

Datum
21-01-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

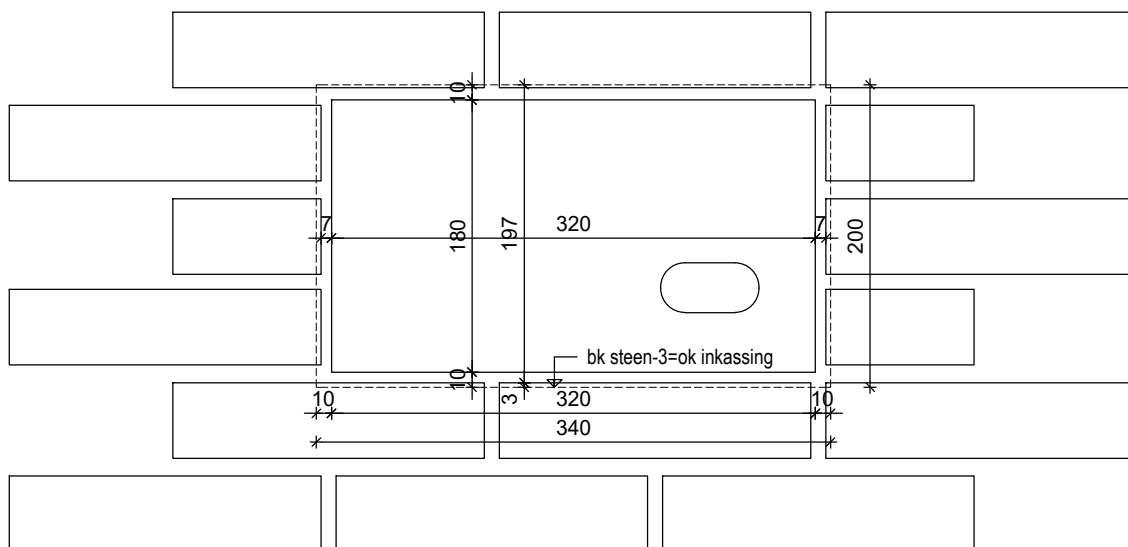
Project
Details

Onderdeel:

GIERZWALUWKAST achter strips

Standaard detail

16



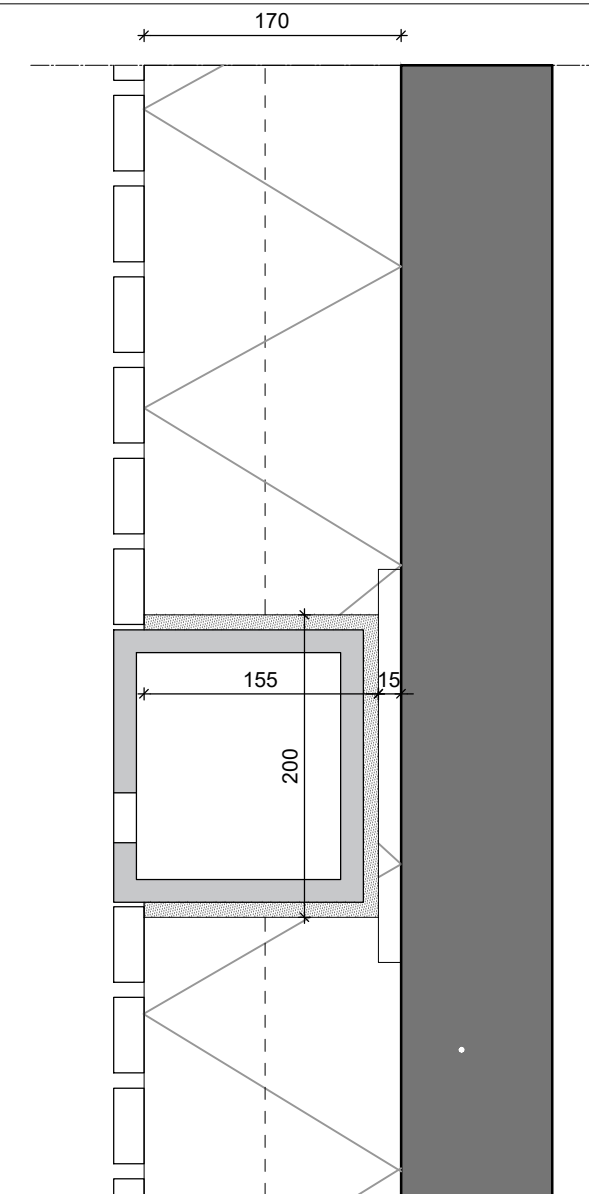
werkzaamheden:

1. isolatie voorbereiding sparing zagen
2. steenstrips plakken met robot.
3. voegpositie isolatie/pur achter kast aanbrengen
4. voegpositie kast aanbrengen en afpurren rondom
5. voegpositie rondom aanvoegen

Onderdelen

Gierzwaluw:

1. Gierzwaluwkast GZP2



SPAANSEN

Datum
21-01-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

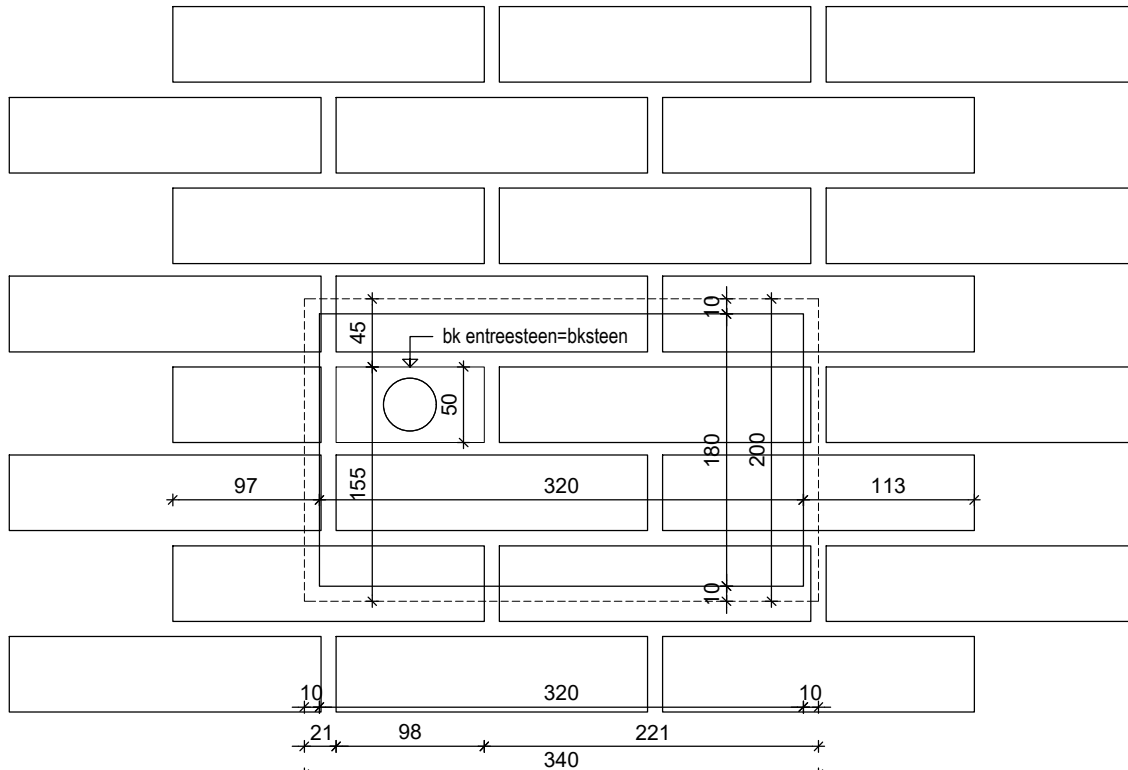
Project
Details

Onderdeel:

GIERZWALUWKAST in het zicht

Standaard detail

16a



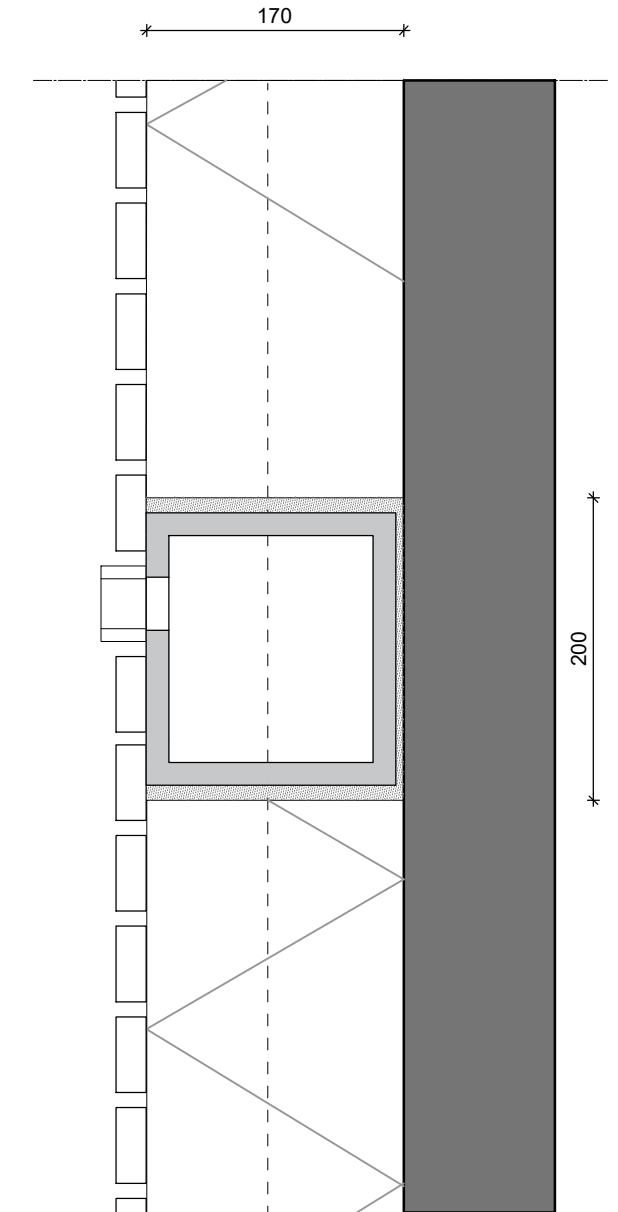
werkzaamheden:

1. isolatie voorbereiding sparing zagen
2. pos 3. kast inplakken met epoxylijm/pu10 illbruck
3. rondom eps afpurren
4. steenstrips plakken met robot.
5. voegpositie entreesteen aanbrengen
6. voegpositie rondom aanvoegen

Onderdelen

Huismus:

1. Huismuskast HMP2
2. Entreesteen xxx by spaansen



SPAANSEN

Datum
21-01-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

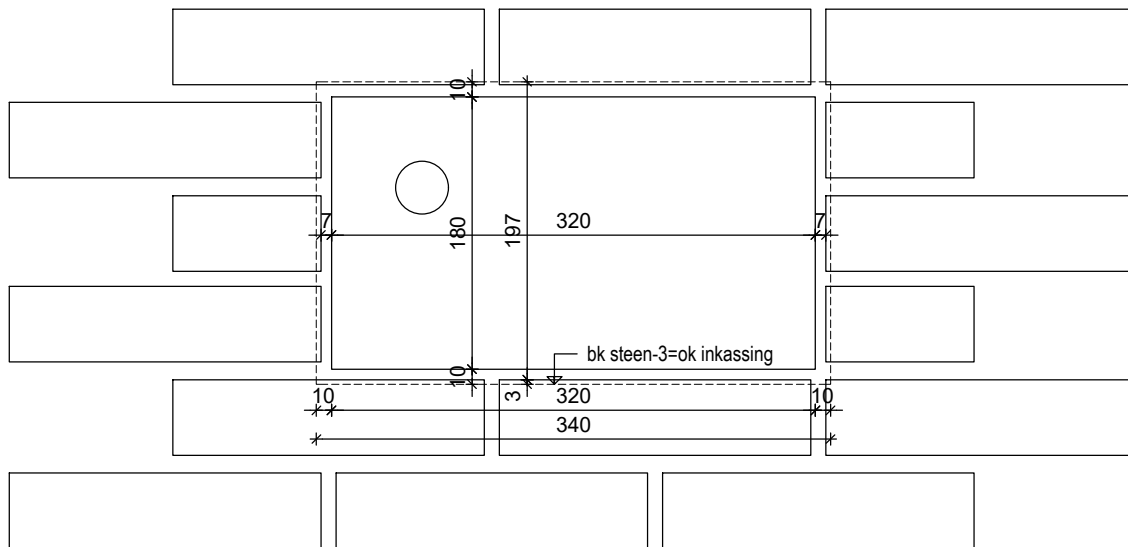
Project
Details

Onderdeel:

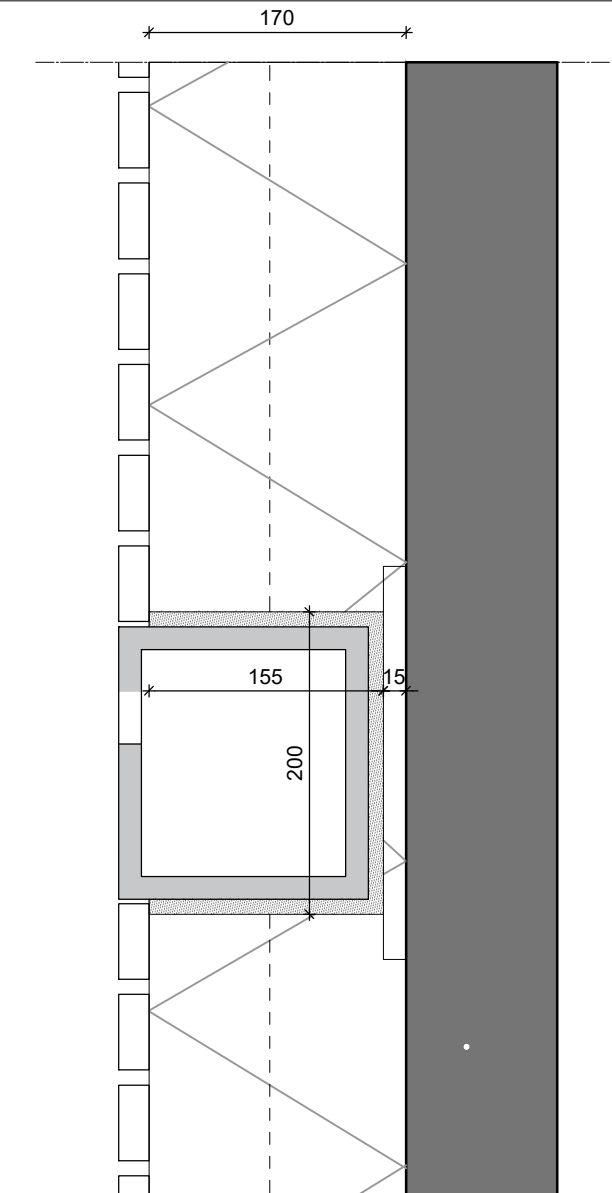
HUISMUSKAST achter strips

Standaard detail

16b



200



werkzaamheden:

1. isolatie voorbereiding sparing zagen
2. steenstrips plakken met robot.
3. voegpositie isolatie/pur achter kast aanbrengen
4. voegpositie kast aanbrengen en afpurren rondom
5. voegpositie rondom aanvoegen

Onderdelen

- Huismus:
1. Huismuskast HMP2

SPAANSEN

Datum
21-01-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

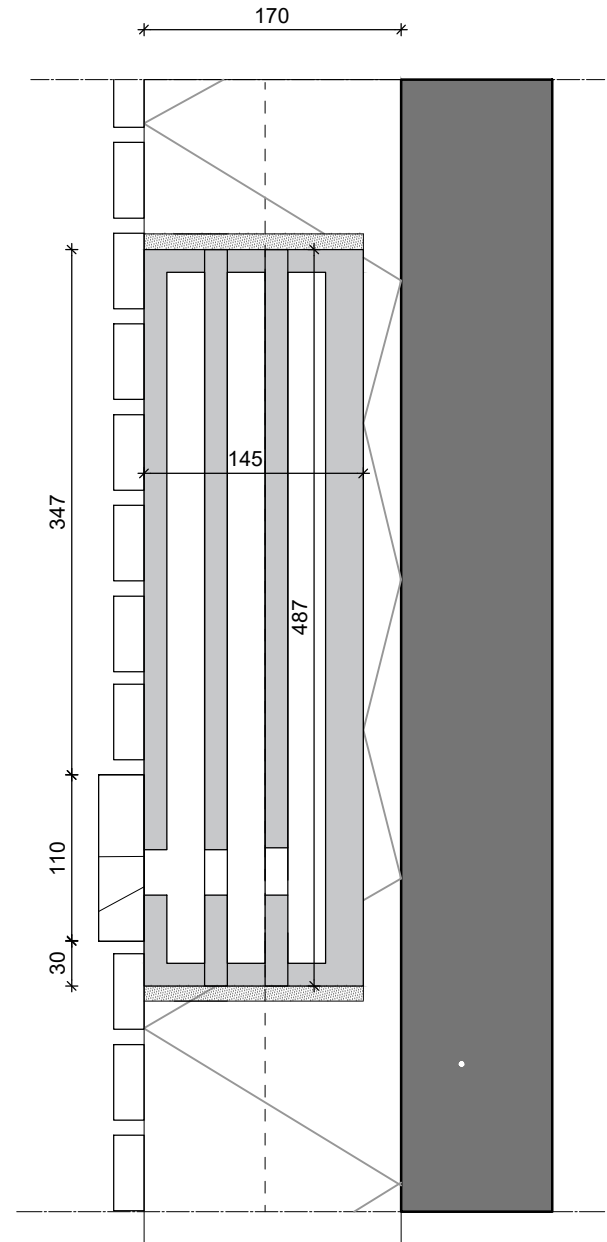
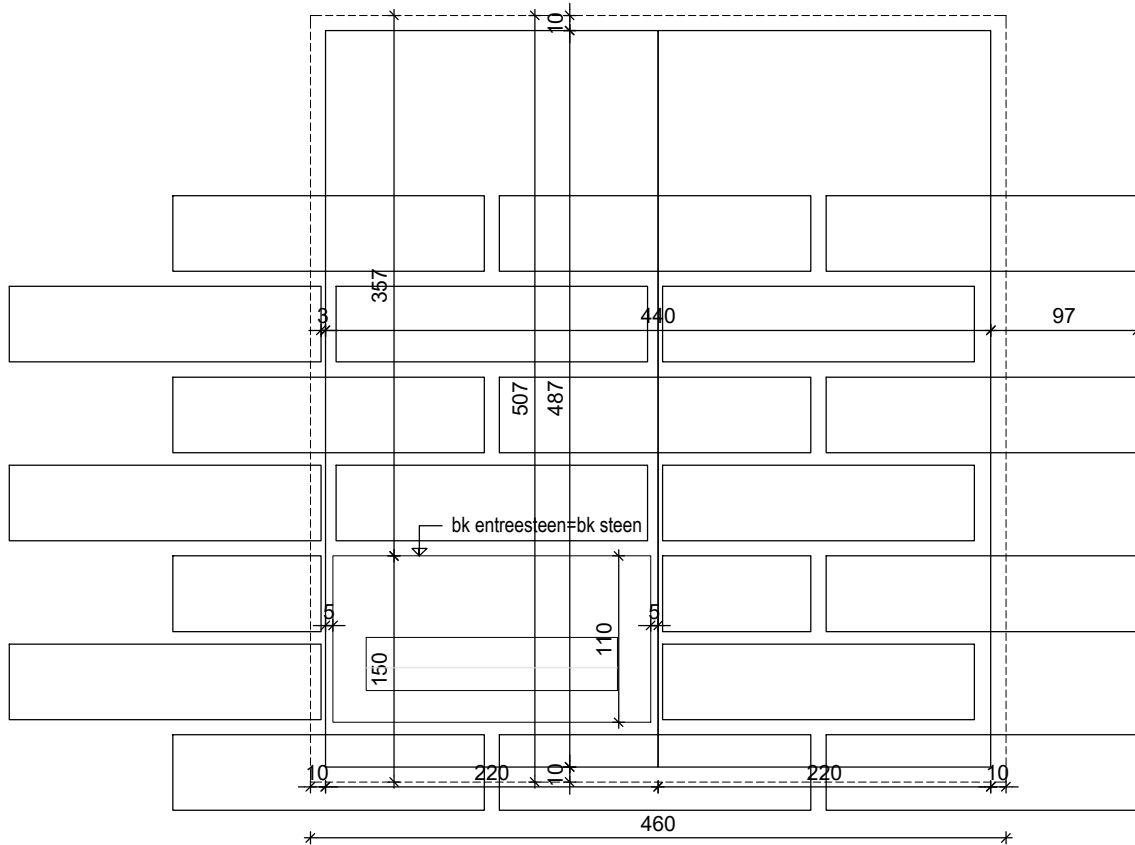
Controleur
-

Tekenaar
WR

Project
Details

Onderdeel:
HUISMUSKAST in het zicht

Standaard detail
16c



Werkzaamheden:

1. pos. 3 uitfrezen met bovenfrees van eps
2. pos 3. kast inplaken met epoxylijm
3. rondom eps afpurren
4. steenstrips plakken met robot.
5. voegpositie entreesteen aanbrengen
6. voegpositie rondom aanvoegen

Onderdelen

1. Vleermuiskast VMPPM3+VMPPM3u
2. Entreesteen VMPPM4 / 30 mm

SPAANSEN

Datum
17-05-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

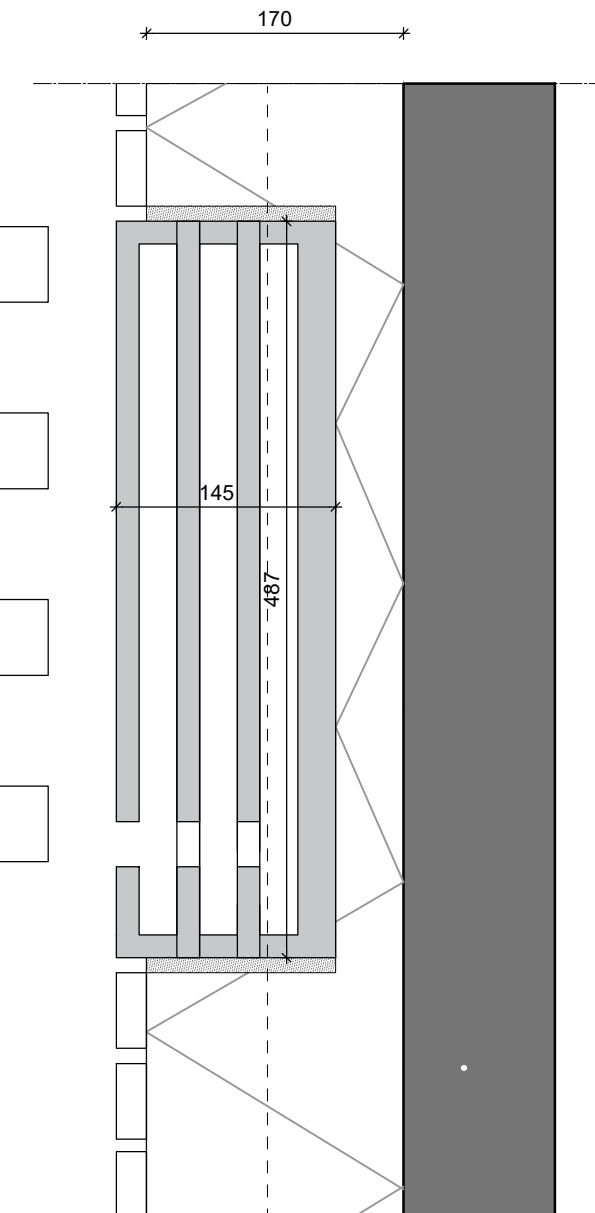
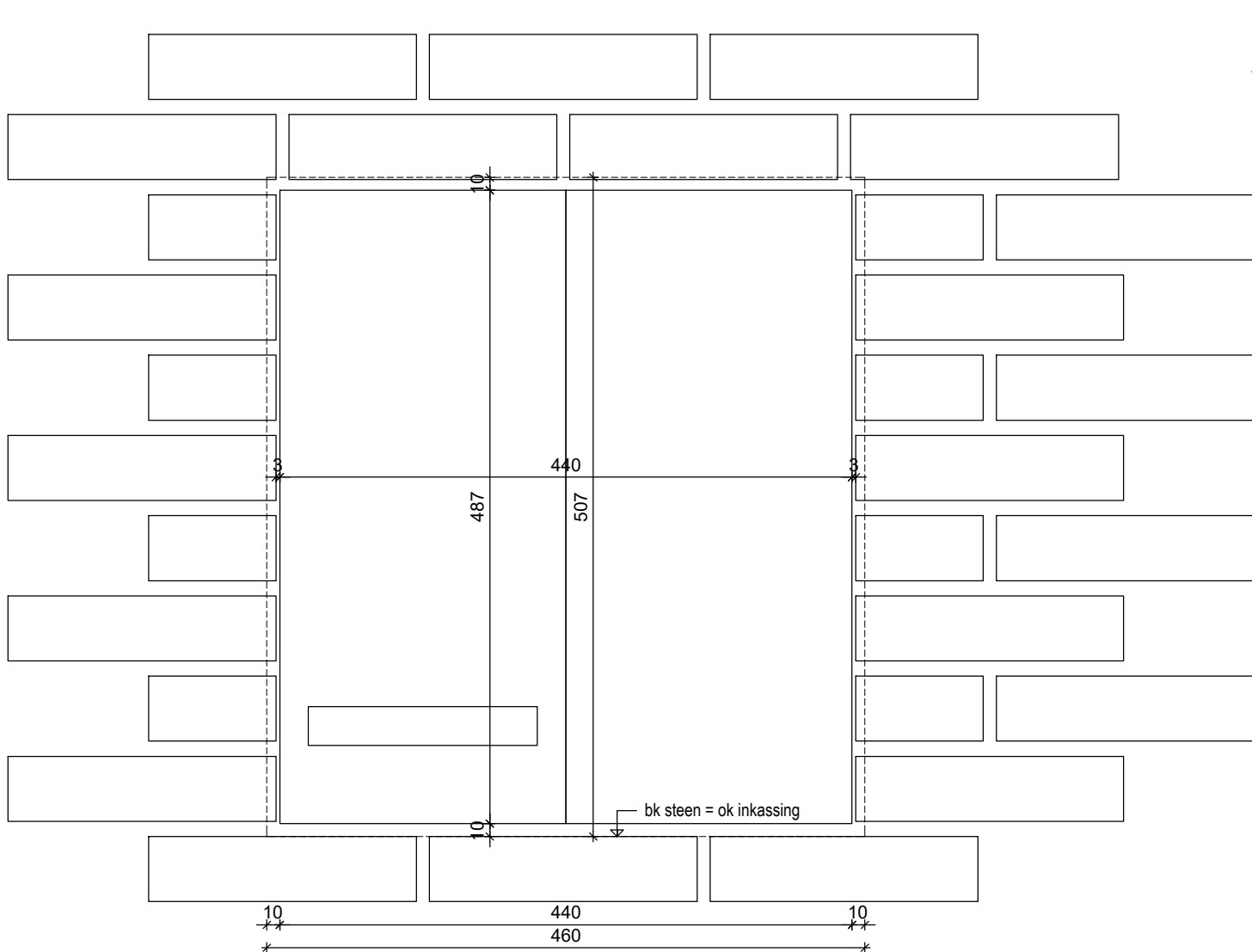
Project
Details

Onderdeel:

VLEERMUIS KRAAMKAST achter strips

Standaard detail

17



Werkzaamheden:

1. pos. 3 uitfrezen met bovenfrees van eps
2. strips plakken
3. voegpositie kast inplakken met epoxylijm
4. rondom eps afpurren
5. voegpositie rondom afvoegen

Onderdelen

1. Vleermuiskast VMPPM3+VMPPM3u
2. Entreesteen VMPPM4 / 30 mm

SPAANSEN

Datum
21-01-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
WR

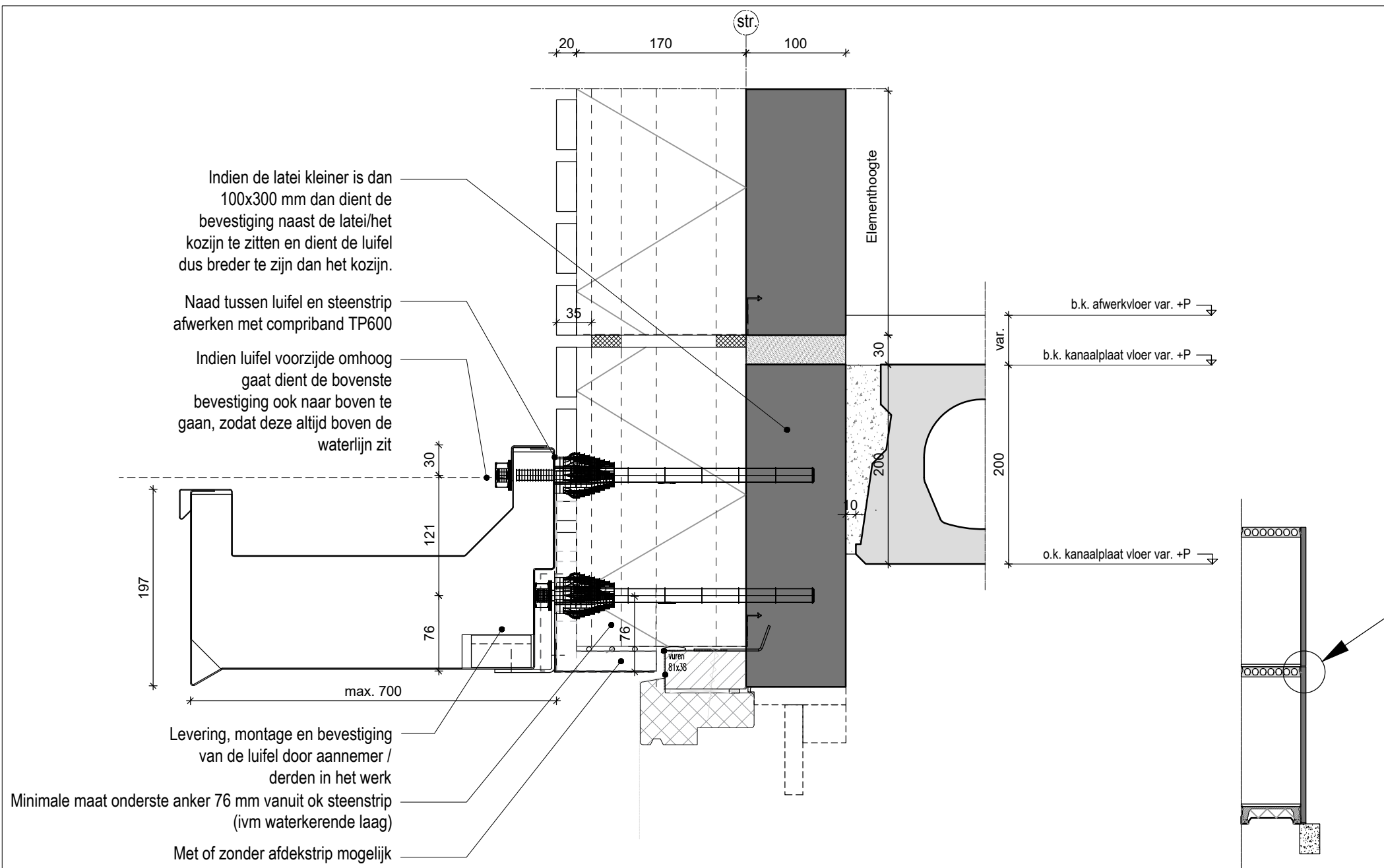
Project
Details

Onderdeel:

VLEERMUIST KRAAMKAST in het zicht

Standaard detail

17a



SPAANSEN

Datum
06-04-2022

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

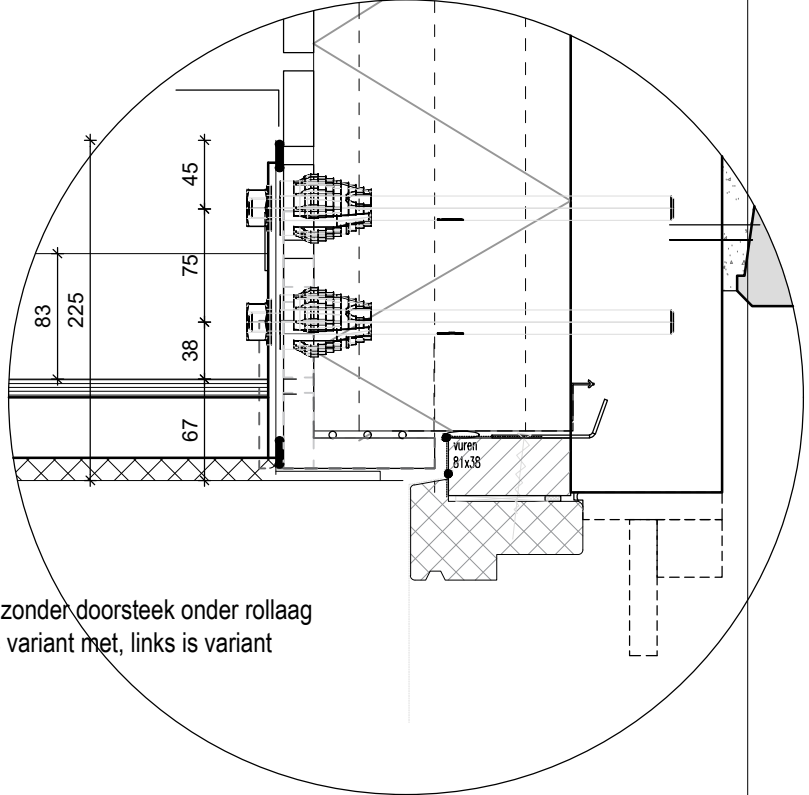
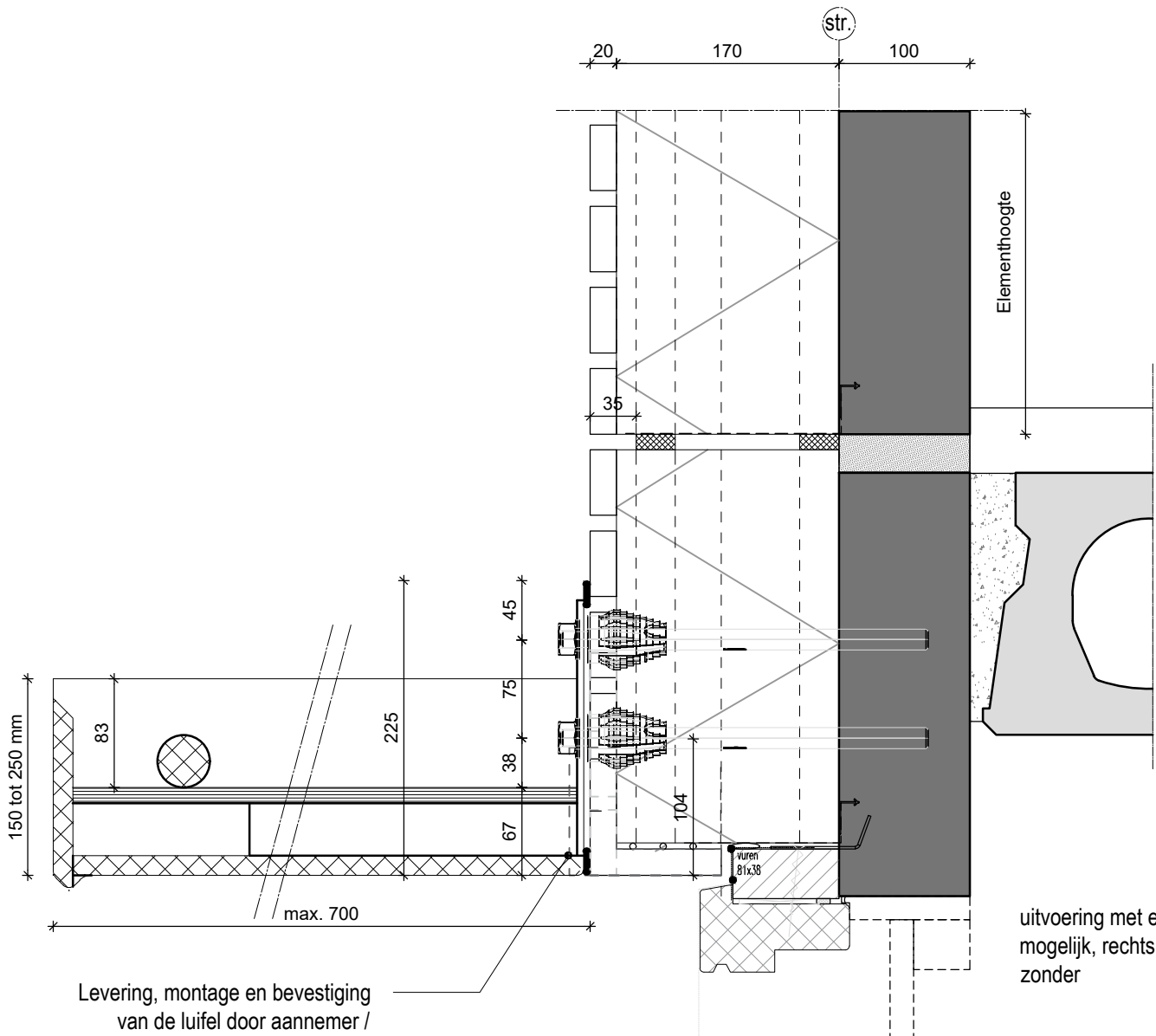
Project
Details

Onderdeel:

DETAIL LUIFEL MEI OF RIKS

Standaard detail

18



uitvoering met en zonder doorsteek onder rollaag
mogelijk, rechts is variant met, links is variant
zonder

Levering, montage en bevestiging
van de luifel door aannemer /
derden in het werk

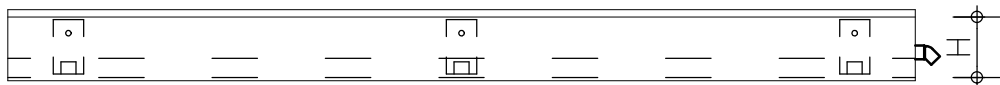
SPAANSEN

| | | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|
| Datum 06-04-2022 | Formaat A4 | Schaal 1:5 | Controleur - | Tekenaar SK | Project Details |
|---------------------|---------------|---------------|-----------------|----------------|---------------------------|

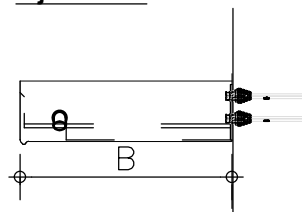
Onderdeel:
DETAIL LUIFEL FLEXIPOL

Standaard detail
19

Vooranzicht



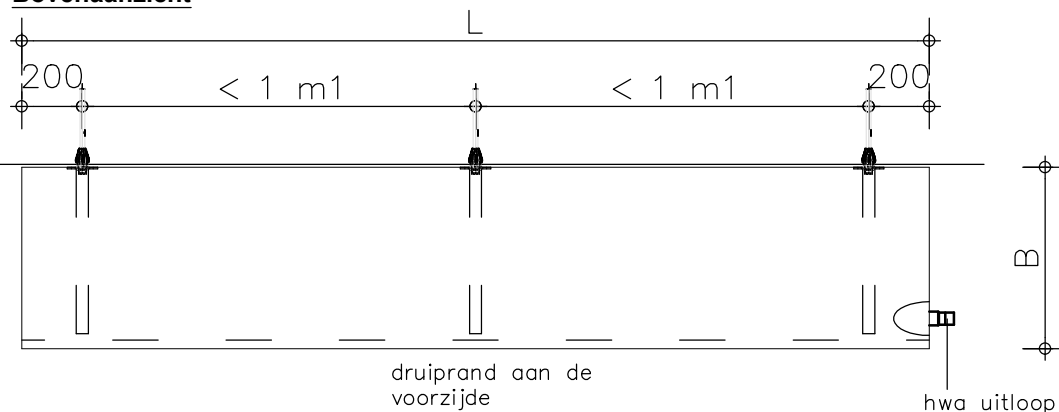
Zijaanzicht



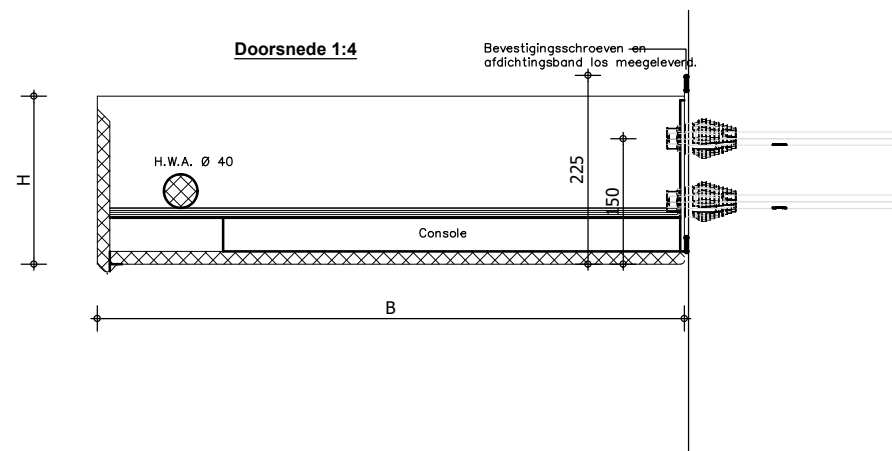
SPECIFICATIES:

- L = maximale lengte ca. 4 m1
- B= luifel-breedte < 700 mm standaard
- B= luifel-breedte > 700 mm met extra voorziening (trekstang)
- H = maximaal 400 mm
- Alleen keuze uit vlakke kopschotten
- Bepfestigingsmiddelen worden meegeleverd
- Minimaal 1 hwa is voldoende
- Standleiding voorziening is een optie
- Lichtpuntvoorziening is een optie

Bovenaanzicht



Doorsnede 1:4



"Flexipol Composites bv" ontwerpt en produceert composiet luifels op maat, per project voor bedrijven.

Buitenstandaard oplossingen zijn zeer goed mogelijk, informeer bij Flexipol voor alle opties.

Voor concrete projecten wil Flexipol vroegtijdig graag ondersteunend tekenwerk verrichten.

Het gebruik en aanpassen van Flexipol producttekeningen is op eigen verantwoording.

LET OP!

Consoles mogen in de latei bevestigd worden als de latei minimaal 100x300 mm is. Indien kleiner dienen de consoles er naast bevestigd te worden, dan dient de luifel dus breder te zijn dan het kozijn.

SPAANSEN

Datum
26-10-2021

Formaat
A4

Schaal
1:5

Controleur
-

Tekenaar
SK

Project
Details

Onderdeel:

UITGANGSPUNTEN LUIFEL FLEXIPOL 20

Standaard detail