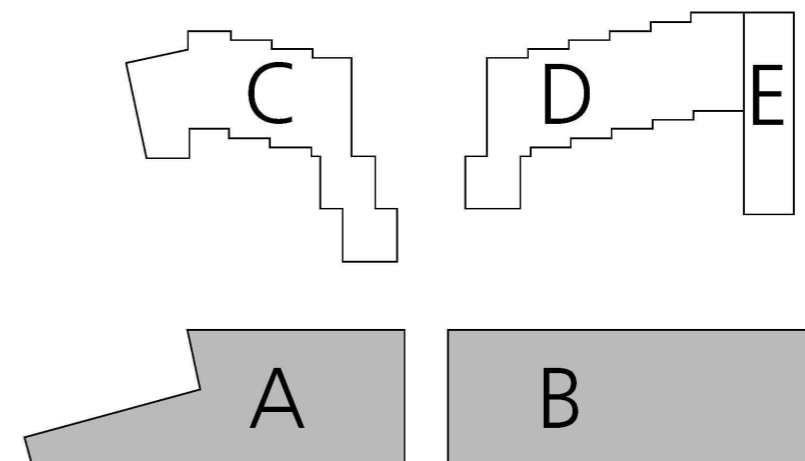


DETAILS

100-serie	bovengevels	100-serie	bovengevels	200-serie	begane grondgevels
101	20.12.2012	126	08.04.2013	201	20.12.2012
102	20.12.2012	127	08.04.2013	202	20.12.2012
103	20.12.2012	128	08.04.2013	203	20.12.2012
104	20.12.2012	129	20.12.2012	204	20.12.2012
105	20.12.2012	130	20.12.2012	205	20.12.2012
106	20.12.2012	131	20.12.2012	206	20.12.2012
107	20.12.2012	132	20.12.2012	207	20.12.2012
109	20.12.2012	133	20.12.2012	208	20.12.2012
110	20.12.2012	134	20.12.2012	209	20.12.2012
111	20.12.2012	135	20.12.2012	210	20.12.2012
112	20.12.2012			211	20.12.2012
113	20.12.2012				
114	20.12.2012				
115	20.12.2012				
116	20.12.2012				
117	20.12.2012				
118	20.12.2012				
119	20.12.2012				
120	20.12.2012				
121	20.12.2012				
122	20.12.2012				
123	20.12.2012				
124	20.12.2012				
125	20.12.2012				

BLOK A+B



onderwerp
details - 100
exterieur blok AB

werk
wiener
in opdracht van
Heijmans
schaal
1:5

fase
BAV
status
concept
file
124-370-AB-100.dwg
datum
20.12.2012
gewijzigd

W1

wandopbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W
U-waarde glas = 1.0 W/m²K

- 2x12,5 fermacell
- dampremmende laag
- 38x190mm stijlen + minerale wol
- vochtkerende-, dampdoorlatende laag
- luchtspouw 119 mm
- 100/ 101 mm gevelmetselwerk

W4

wandopbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W
U-waarde glas = 1.0 W/m²K

- 2x12,5 fermacell
- dampremmende laag
- 38x190mm stijlen + minerale wol
- vochtkerende-, dampdoorlatende laag
- luchtspouw 30 mm
- 100/ 101 mm gevelmetselwerk

W2

wandopbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W
U-waarde glas = 1.0 W/m²K

- 2x12,5 fermacell
- stalen kolom volgens opgave constructeur
- dampremmende laag
- 100 mmm hoogwaardige isolatie
- vochtkerende-, dampdoorlatende laag
- luchtspouw 119 mm
- 100/ 101 mm gevelmetselwerk

W5

wandopbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W
U-waarde glas = 1.0 W/m²K

- 2x12,5 fermacell
- dampremmende laag
- 38x160mm stijlen + minerale wol
- vochtkerende-, dampdoorlatende laag
- luchtspouw 39 mm
- 100 mm gevelmetselwerk, witte steen

W3

wandopbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W
U-waarde glas = 1.0 W/m²K

- 2x12,5 fermacell
- dampremmende laag
- 38x140mm stijlen + minerale wol
- vochtkerende-, dampdoorlatende laag
- luchtspouw 25 mm v.v. regelwerk
- 10mm plaatmateriaal, verlijmd

W6

wandopbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W
U-waarde glas = 1.0 W/m²K

- 250 mm i.h.g. beton, hoeken afvlakken
- 140mm minerale wol
- vochtkerende-, dampdoorlatende laag
- luchtspouw 184 mm
- 100/ 101 mm gevelmetselwerk

W7

wandopbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W
U-waarde glas = 1.0 W/m²K

- 2x12,5 fermacell
- dampremmende laag
- 38x190mm stijlen + minerale wol
- vochtkerende-, dampdoorlatende laag (uv bestendig, zwart, morgo facade o.g.)
- luchtspouw 32 mm, met verduurzaamde regels
- 18x95 mm houten, latten uit 1 stuk
- voorbereiden, infrezen, 2x bevestigingen per regel

V1

vloeropbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W

- 270mm breedplaatvloer
- 30mm vloerisolatie (zevende dekvloer)
- 70mm anhydrietvloer v.v. LT vloerverwarming
- (15mm vloerafwerking)

V2

vloeropbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W

- 220mm breedplaatvloer (50mm verjongd)
- dampremmende laag
- afschotlaag (zandcement o.g.)
- bitumen
- 80mm hoogwaardige, drukvaste isolatie
- bitumen t.p.v. goot
- tegel dragers/ verduurzaamd regelwerk
- 20 mm hardhouten delen, bovenzijde afgerond

V3

dakopbouw: bi - bui
RC = 5.0 m²K/W

- 220mm breedplaatvloer (50mm verjongd)
- dampremmende laag
- ± 140mm afschot isolatie
- 180mm drukvaste isolatie
- bitumen v.v. grind/ ballastlaag/ tegels

V4

dakopbouw: bi - bui
RC = 5.0 m²K/W

- 220mm breedplaatvloer
- dampremmende laag
- ± 60mm afschot isolatie
- 180mm drukvaste isolatie
- bitumen
- tegel dragers v.v. 500x500 betontegels (vastgelegd systeem)

V5

vloeropbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W

- 100 anhydrietvloer v.v. LT vloerverwarming
- 200mm kanaalplaatvloer
- 10mm isolatie

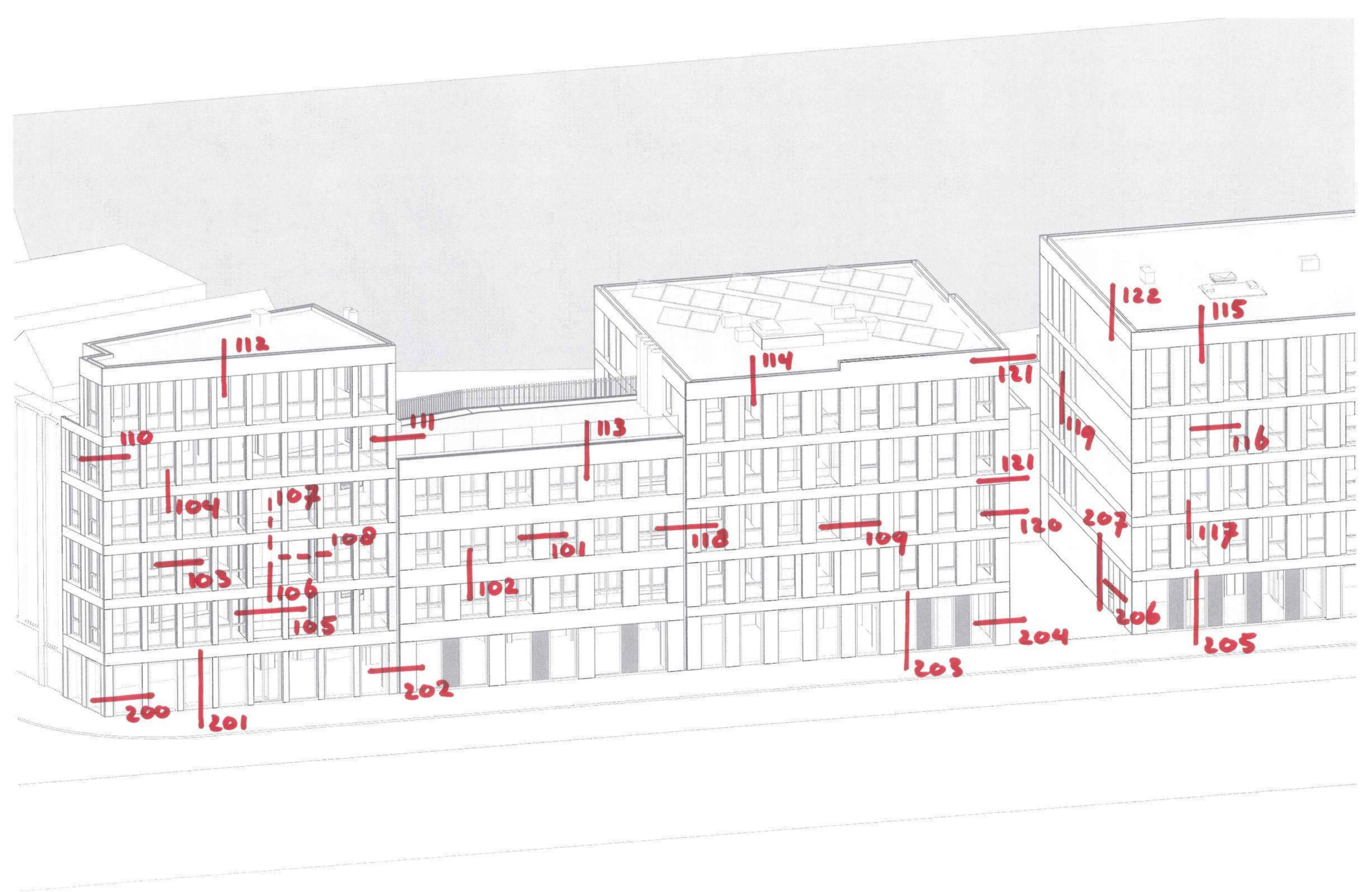
V6

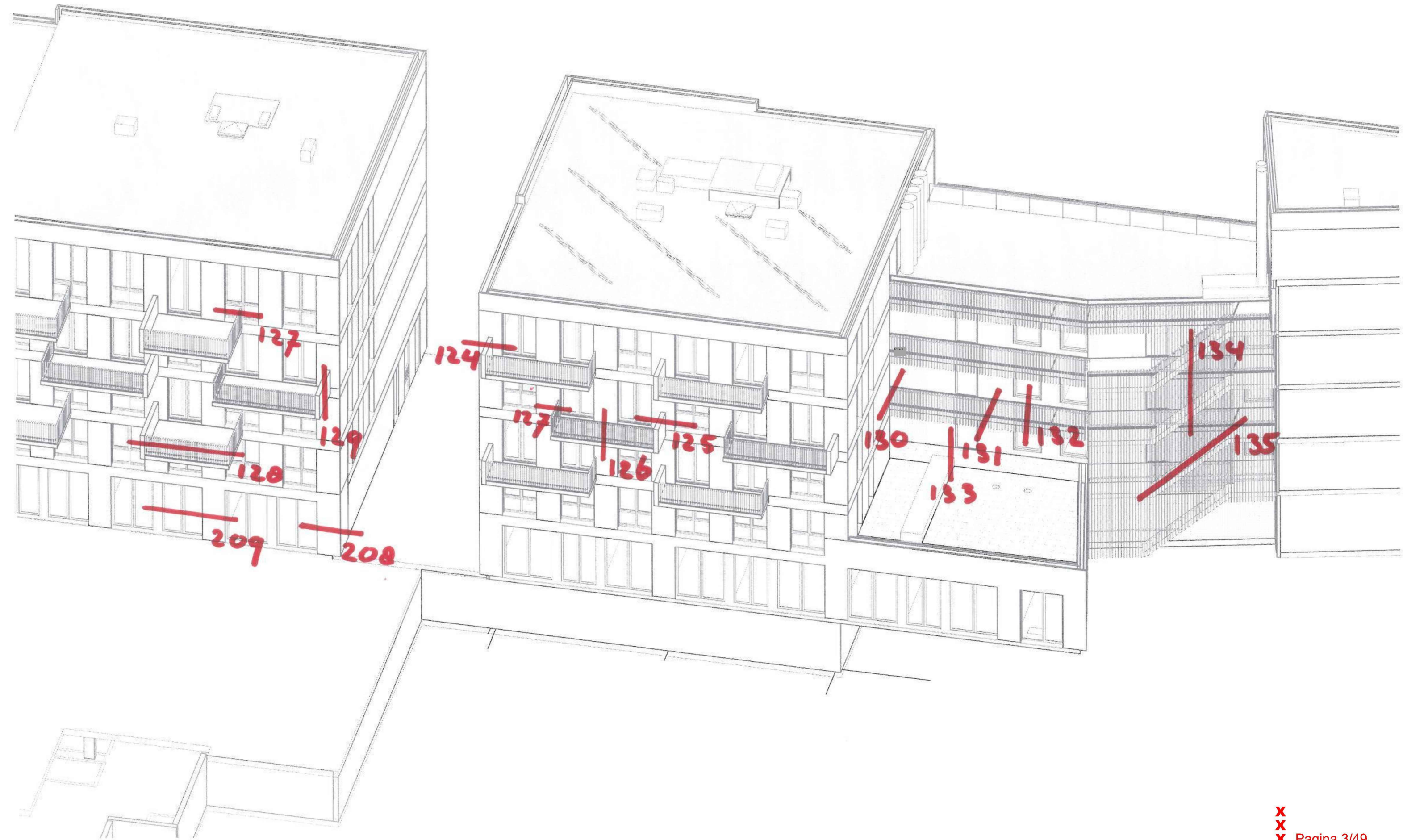
vloeropbouw: bi - bui
RC = 4.0 m²K/W

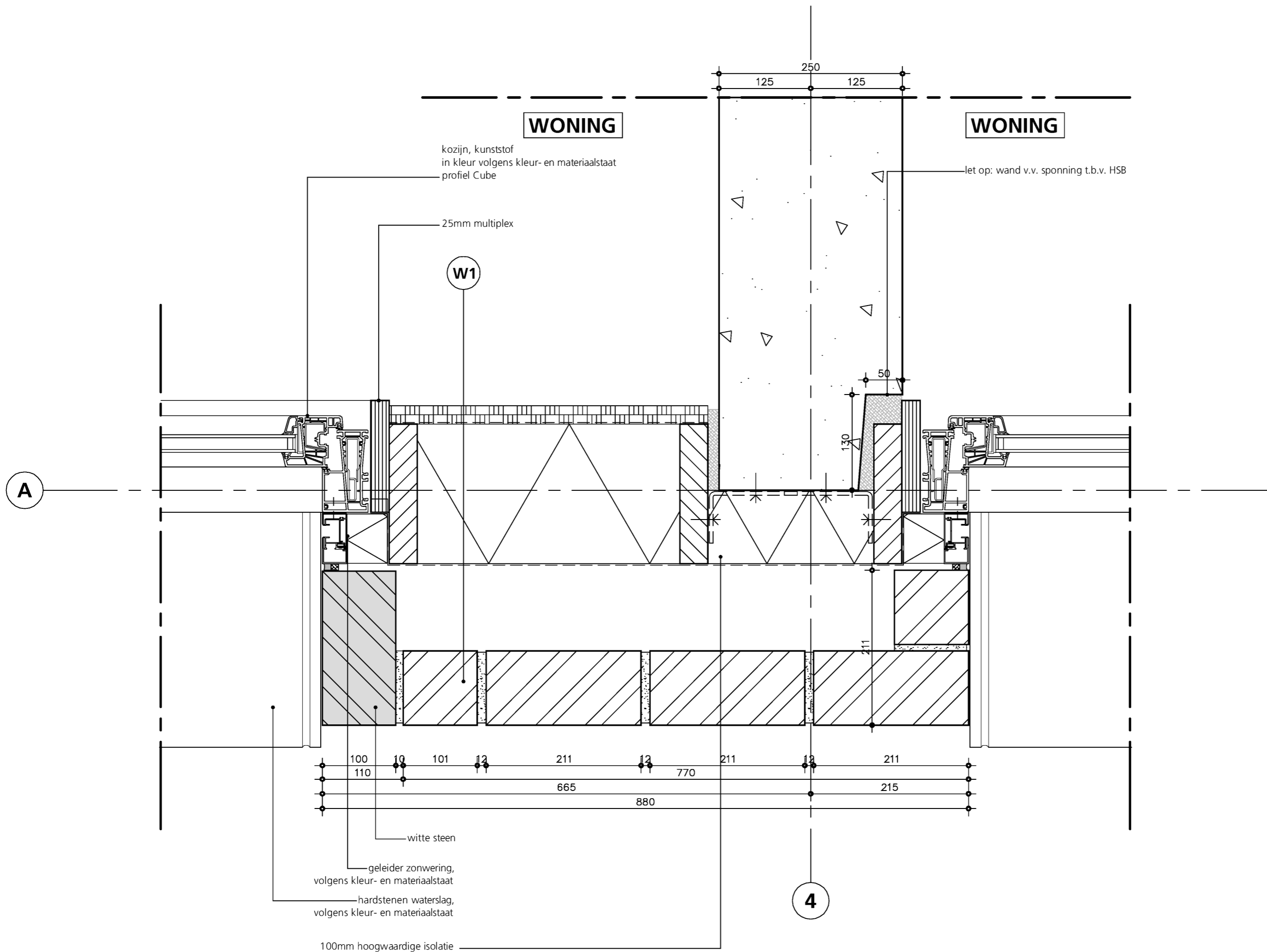
- 100 anhydrietvloer v.v. LT vloerverwarming
- 270mm breedplaatvloer
- 140mm isolatie

Behoort bij de beschikking van
Het dagelijks bestuur van
stadsdeel Centrum
NR: BWT 918739
Gemerkt: 32

werk
124
tekening
370
arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30
www.ronsengelauff.nl
Pagina 1/49

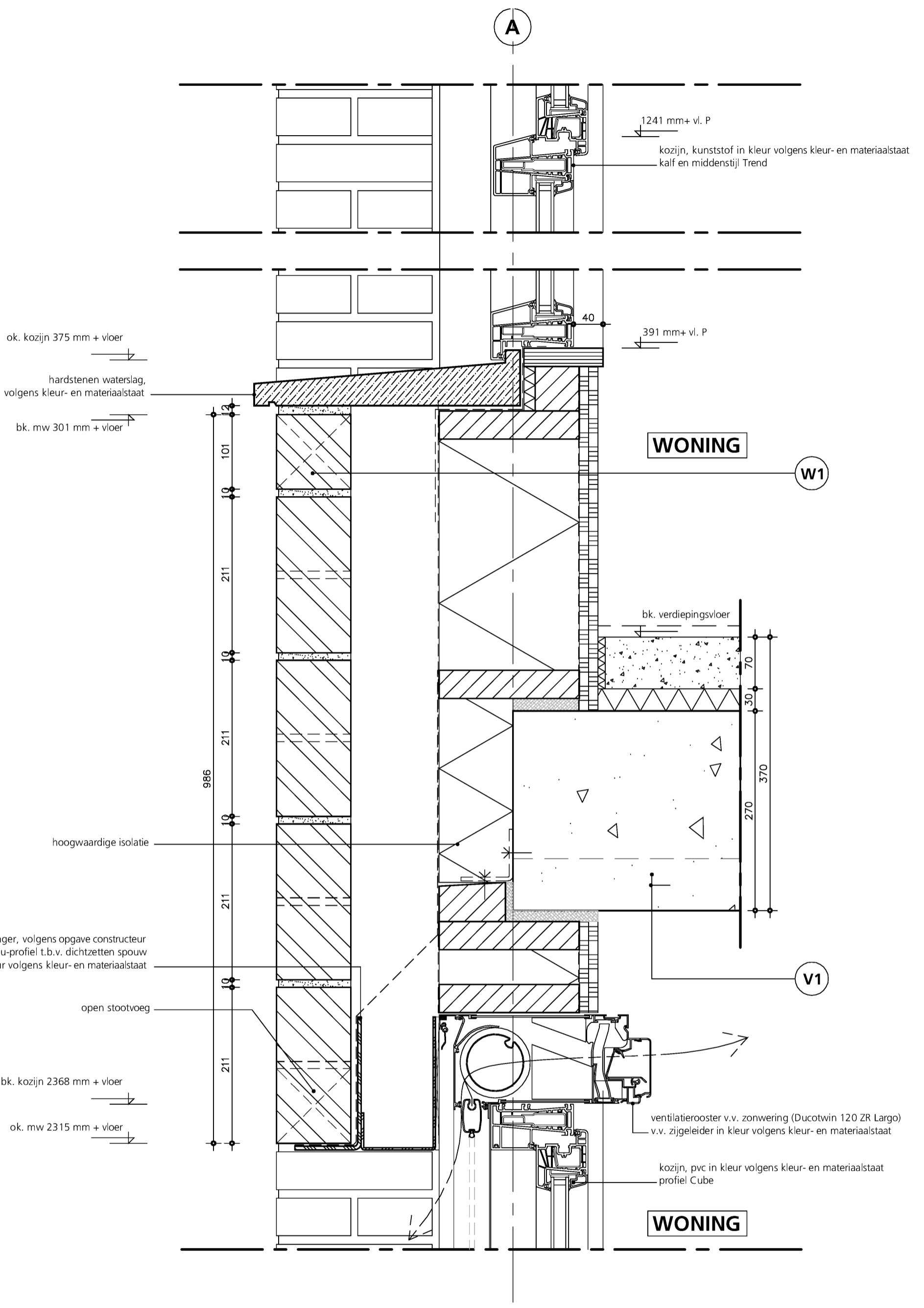


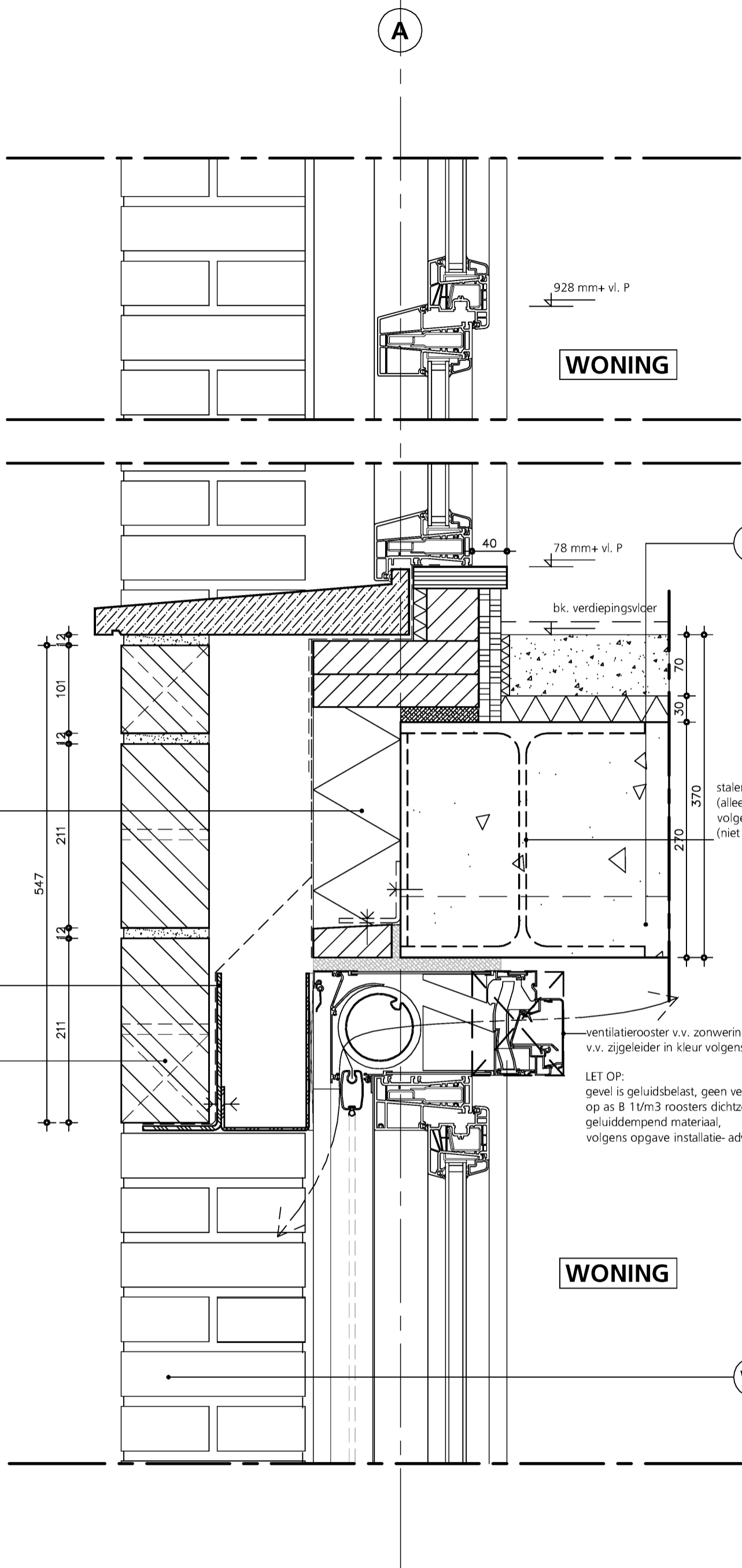




werk / datum
124/20.12.2012
detail
101
arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

arons en gelauff architecten





ok. kozijn 62 mm + vloer

bk. mw 12 mm - vloer

hoogwaardige isolatie

latei/geveldrager, volgens opgave constructeur v.v. u-profiel t.b.v. dichtzetten spouw in kleur volgens kleur- en materiaalstaat

open stootvoeg

bk. kozijn 2493 mm + vloer let op: zonder aanslag

ok. mw. 189 mm - vloer

WONING

WONING

V1

W1

928 mm+ vl. P

78 mm+ vl. P

bk. verdiepingvloer

stalen ligger v.v. kopplaat (alleen tpv blok A) volgens opgave constructeur (niet op alle verdiepingen)

ventilatie-rooster v.v. zonwering (Ducotwin 120 ZR Largo) v.v. zijgeleider in kleur volgens kleur- en materiaalstaat

LET OP: gevel is geluidsbelast, geen ventilatie openingen toepassen op as B 1t/m3 roosters dichtzetten met voldoende geluiddempend materiaal, volgens opgave installatie- adviseur

101
12
211
547
211

70
30
370
270

104

124/20.12.2012

werk / datum

detail

arons en gelauff architecten

gedempt hamerkanaal 92
1021 Kt amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsen-gelauff.nl

WONING

LOGGIA

t.p.v. VD 3-4-5 20 mm dieper, ook de kolom
overal 25 mm multiplex toepassen

kozijn, kunststof
in kleur volgens kleur- en materiaalstaat
profiel Cube

t.p.v. VD 3-4-5 20 mm dieper, ook de kolom

houten latten geïsoleerd regelwerk
volgens kleur- en materiaalstaat

hekwerk, bevestiging aan zijden
volgens kleur- en materiaalstaat

258 zie detail 108

W2

W3

1200
120

A

101 12 211
324

101 12 211
324

geleider zonwering toepassen,
zonder zonwering,
volgens kleur- en materiaalstaat

aanzicht hardstenen waterslag
volgens kleur- en materiaalstaat

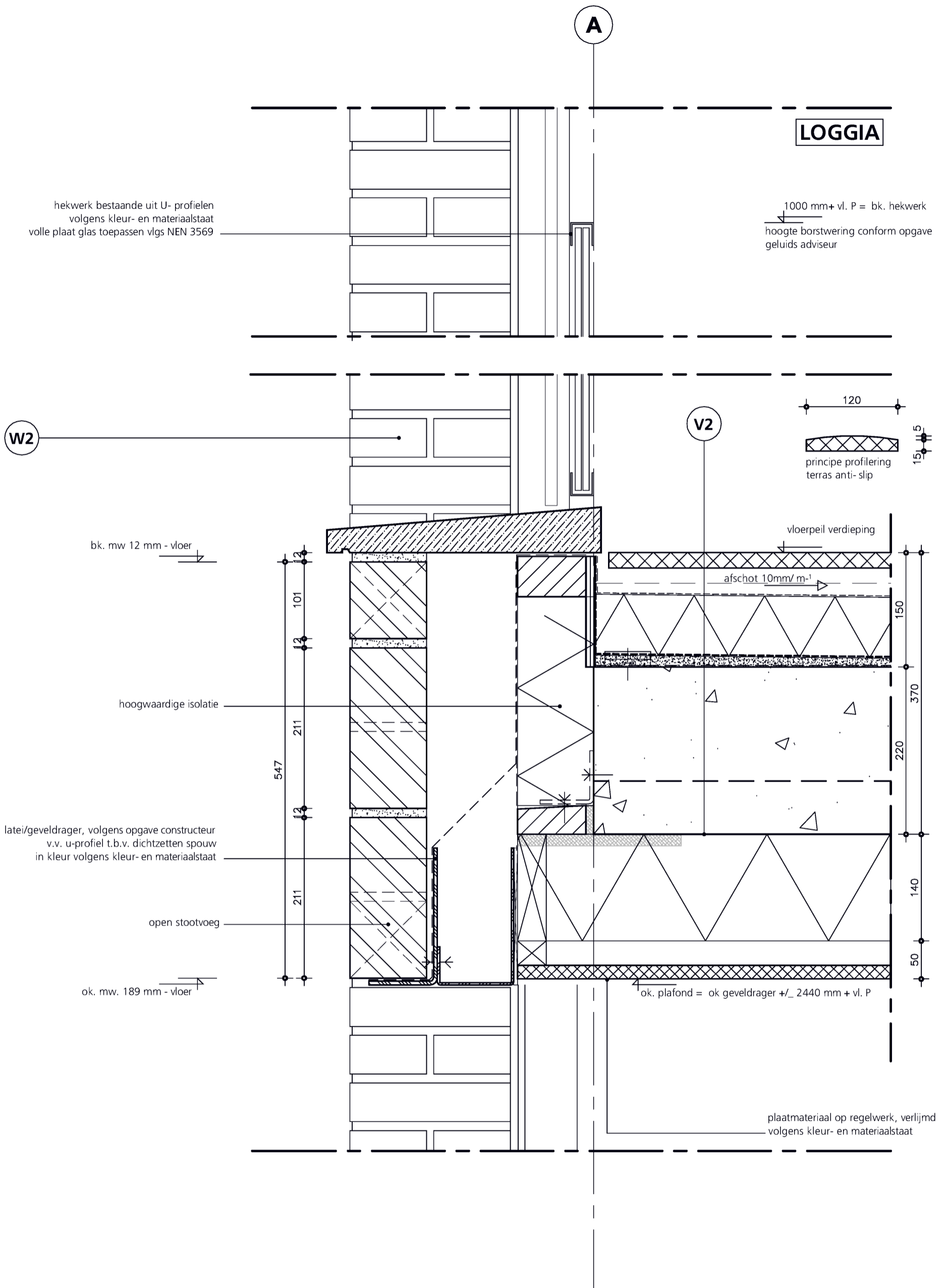
hoogwaardige isolatie

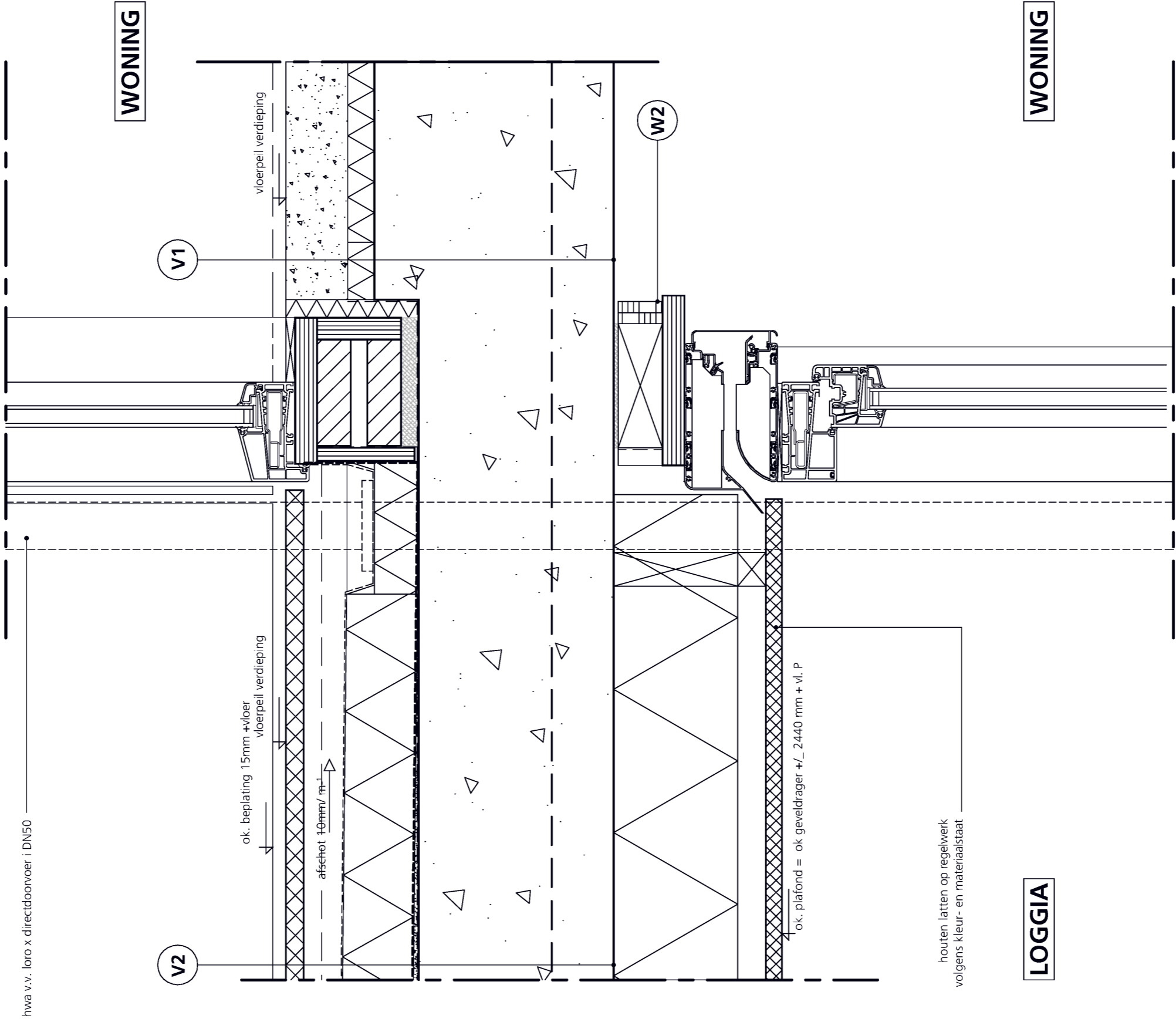
werk / datum
124/20.12.2012
detail

105

arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl





WONING

WONING

LOGGIA

LOGGIA

hwa v.v. loro x directdoorvoer i DN50

ok. beplating 15mm +/- vloer
vloerpeil verdieping

afschot 10mm/m

ok. plafond = ok. geveldrager +/- 2440 mm +/- vl. P

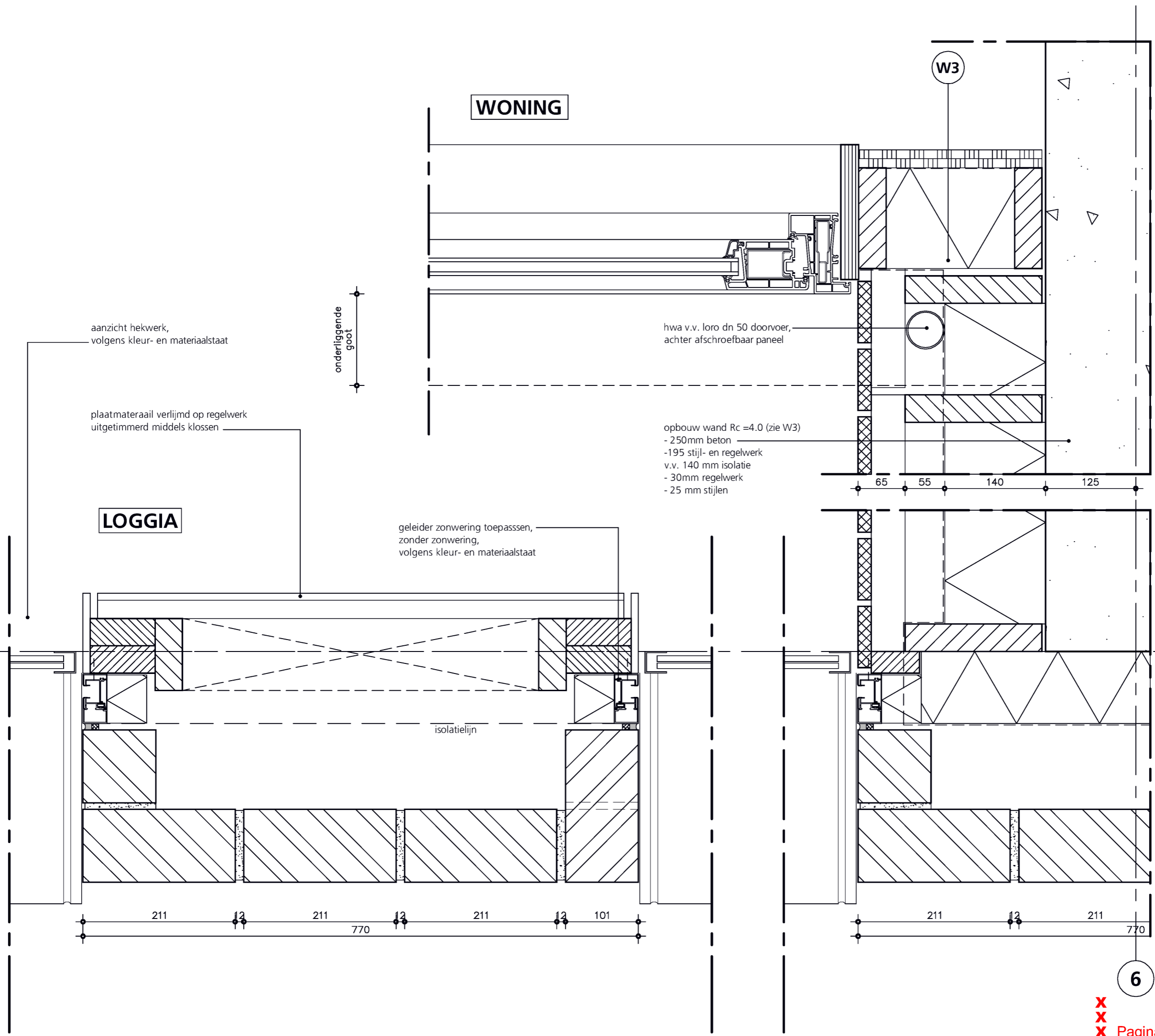
houten latten op regelwerk
volgens kleur- en materiaalstaat

werk / datum
124/20.12.2012
detail

107

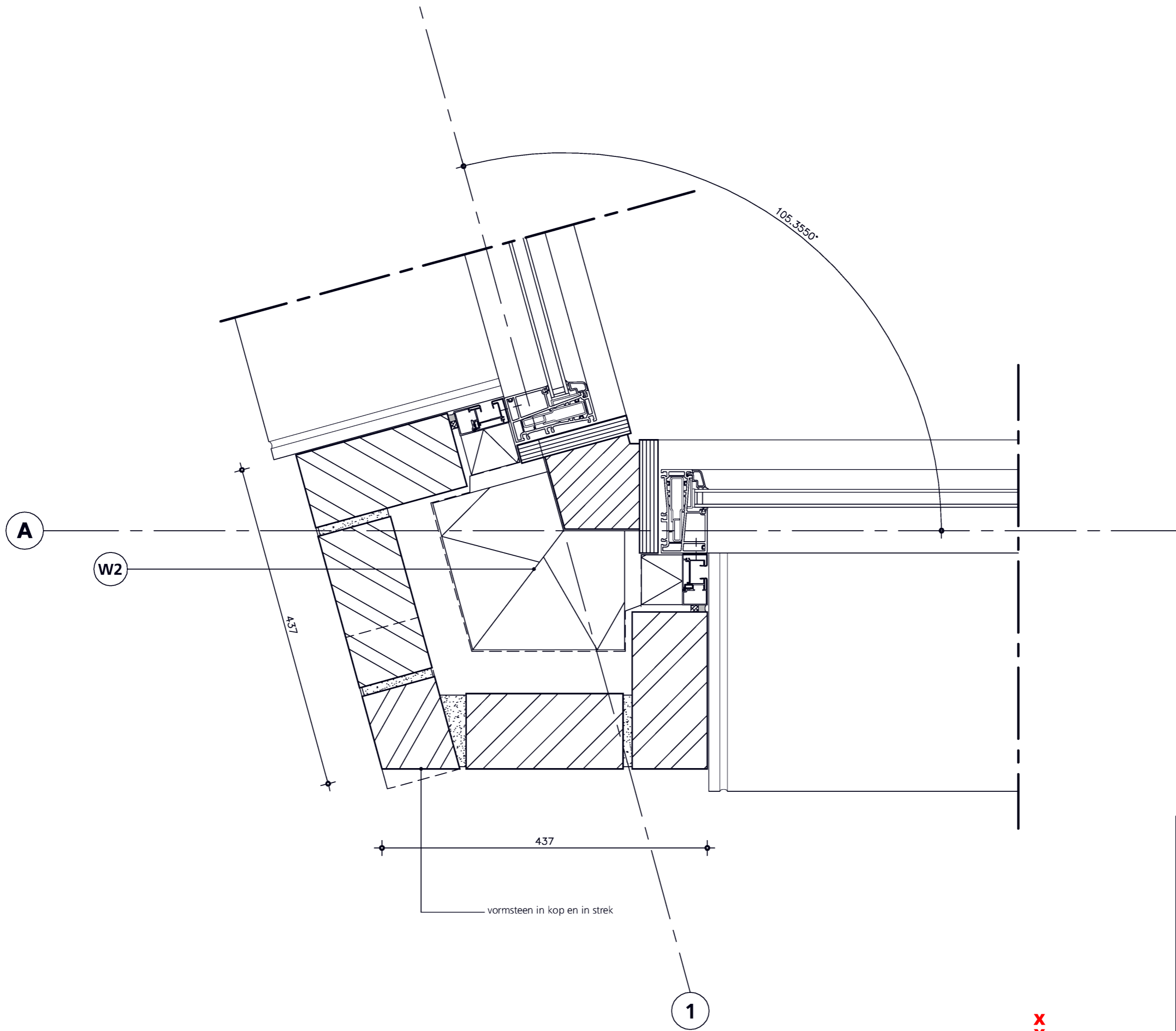
arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl



arons en gelauff architecten
 gelauff architecten arons en gelauff architecten arons en gelauff architecten arons en gelauff architecten arons en gelauff architecten

werk / datum
 124/20.12.2012
 detail
109
 arons en gelauff architecten
 gedempt hamerkanaal 92
 1021 kr amsterdam
 t (020) 423 55 30
 www.aronsengelauff.nl



werk / datum
 124/20.12.2012
 detail
110
 arons en gelauff architecten
 gedempt hamerkanaal 92
 1021 kr amsterdam
 t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl

architecten arons en gelauff architecte
 arons en gelauff architecten arons en gela
 architecten arons en gelauff architecten arons

A

hoogwaardige isolatie
vezelcement plaat
v.v. bitumen onder plaat
waterkerende folie opnemen
dakrand profiel
volgens kleur- en materiaalstaat

bk. mw. = 19295 mm+ P tussen as 1 en 3
bk. mw. = 16295 mm+ P tussen as 12 en 13

open stootvoeg

320

105

afschot 16mm/m⁻¹

V3

staand metselwerk in witte steen

980

45
100
210
210
210
210
210

hoogwaardige isolatie

latei/geveldrager, volgens opgave constructeur
v.v. u-profiel t.b.v. dichtzetten spouw
in kleur volgens kleur- en materiaalstaat

open stootvoeg

let op hogere verdiepingshoogte
(3004 mm)
ok. mw. -189 mm - ok. vloer

bk. ruwe dakvloer 18774 mm+ P tussen as 1 en 3

bk. ruwe dakvloer 15774 mm+ P tussen as 12-en 13

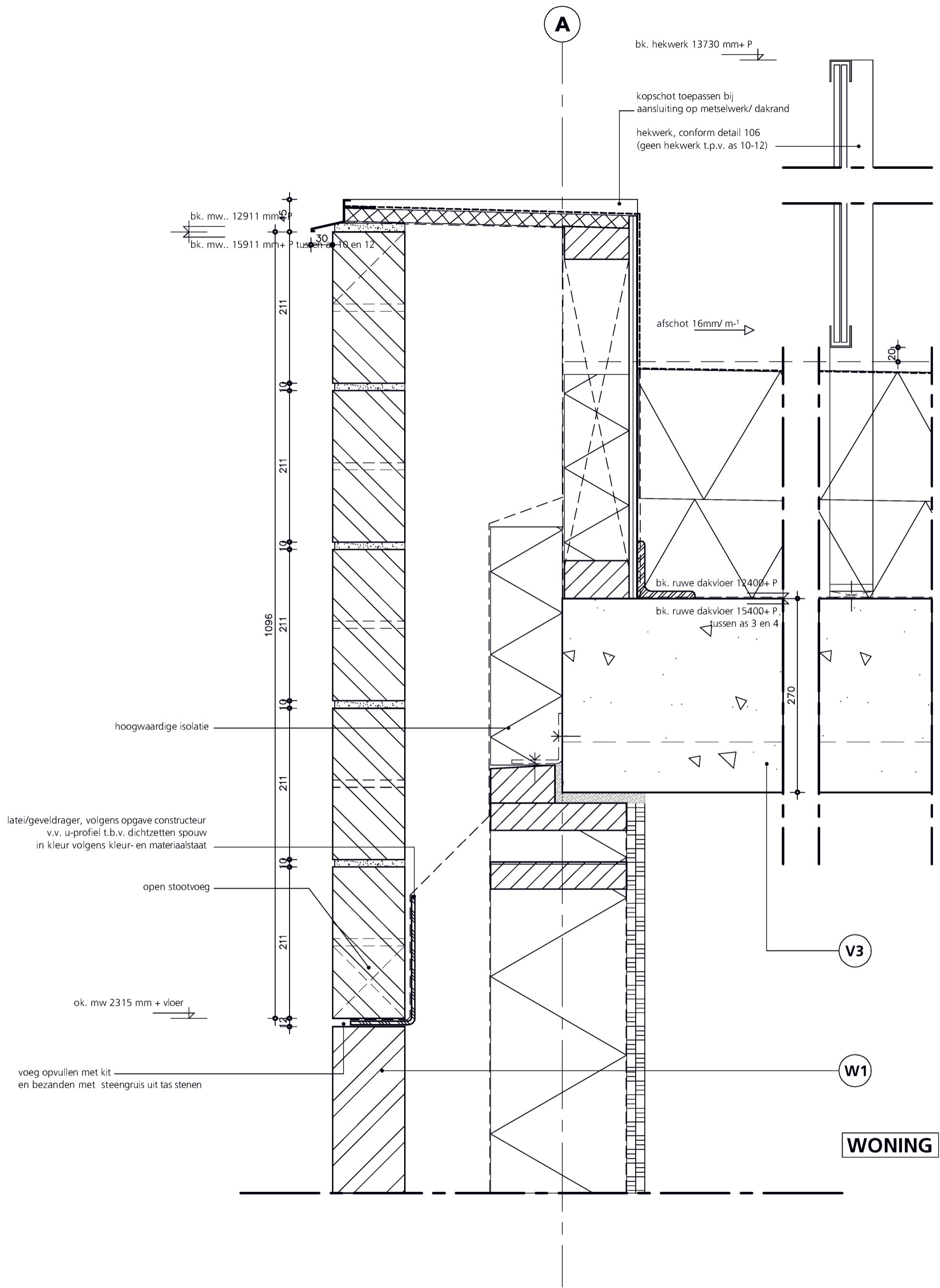
bk. ruwe dakvloer 16214 mm+ P tu

270

ventilatie-rooster v.v. zonwering (Ducotwin 120 ZR Largo)
v.v. zijgeleider in kleur volgens kleur- en materiaalstaat

LET OP:
gevel is geluidsbelast, geen ventilatie openingen toepassen
op as B 1t/m³ roosters dichtzetten met voldoende
geluiddempend materiaal,
volgens opgave installatie- adviseur

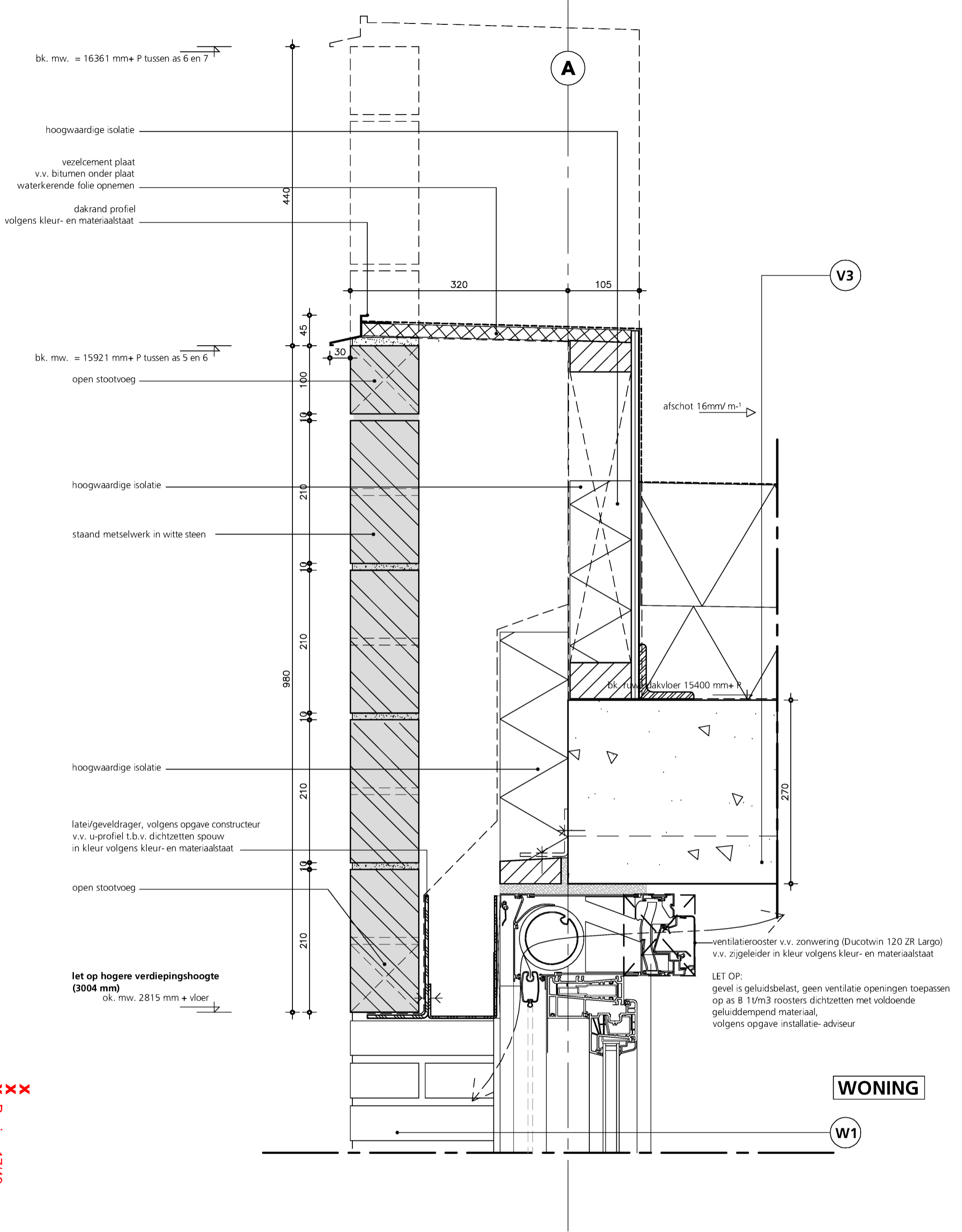
WONING

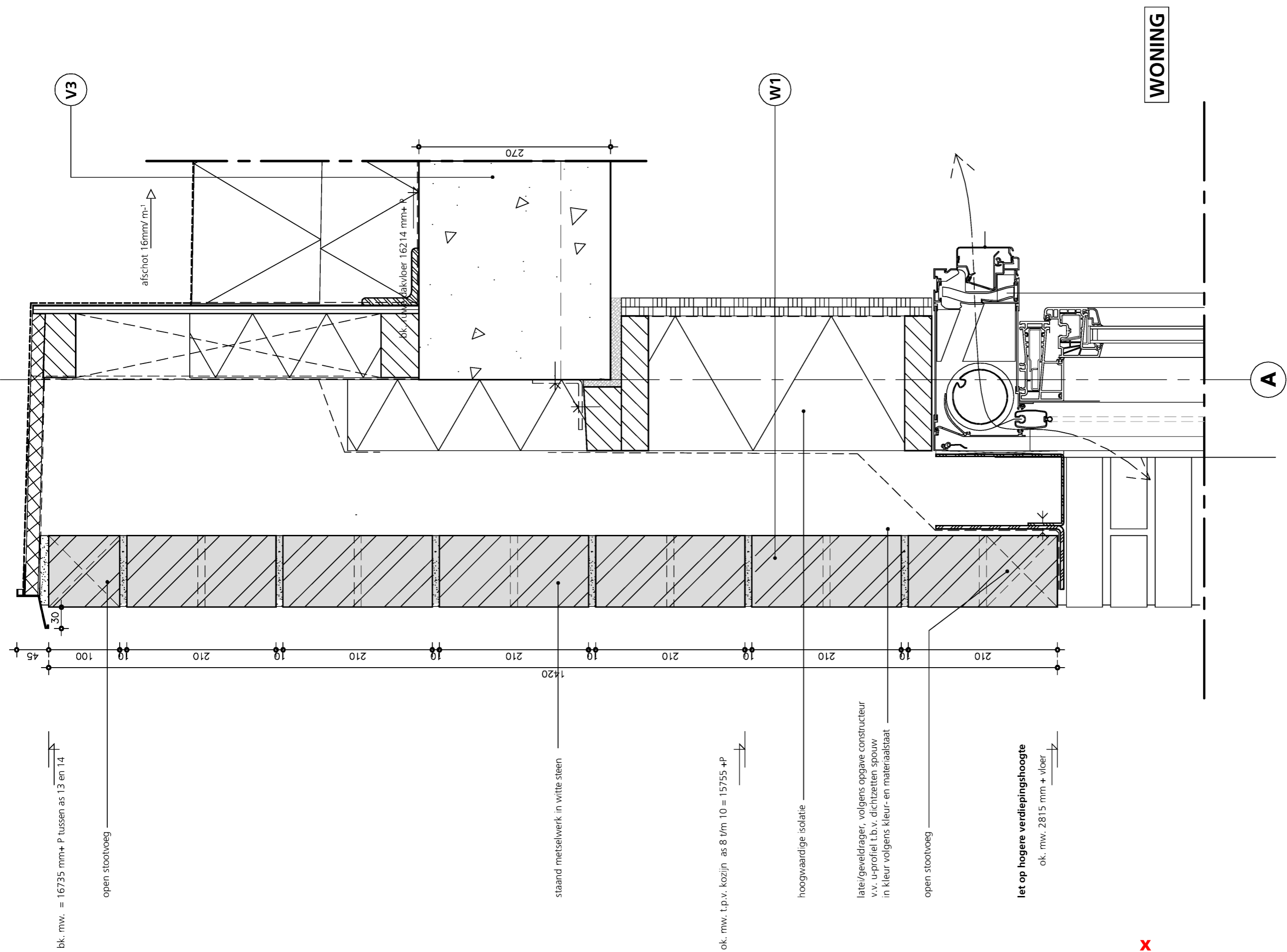


WONING

V3

W1





WONING

A

bk. mw. = 16735 mm+ P tussen as 13 en 14

open stootvoeg

afschot 16mm/m²

ok. vloer 16214 mm+P

stand metselwerk in witte steen

ok. mw. t.p.v. kozijn as 8 t/m 10 = 15755 +P

hoogwaardige isolatie

late/geveldrager, volgens opgave constructeur v.v. u-profiel t.b.v. dichtzetten spouw in kleur volgens kleur- en materiaalstaat

open stootvoeg

let op hogere verdiepingshoogte ok. mw. 2815 mm + vloer

arons en gelauff architecten arons en gelauff architecten arons en gelauff architecten arons en gelauff architecten

werk / datum
124/20.12.2012
 detail
115
 arons en gelauff architecten
 gedempt hamerkanaal 92
 1021 kr amsterdam
 t (020) 423 55 30
 www.aronsengelauff.nl

witte steen - lagenmaat:
hart witte steen = hart Bemmels Blauw

hardstenen waterslag,
volgens kleur- en materiaalstaat
v.v. neut t.b.v. ondersteunen witte steen

ok. kozijn 62 mm + vloer

bk. mw 12 mm - vloer

ondersteuning t.b.v. witte metselwerk,
ter controle constructeur

hoogwaardige isolatie

latei/geveldrager, volgens opgave constructeur
v.v. u-profiel t.b.v. dichtzetten spouw
in kleur volgens kleur- en materiaalstaat

open stootvoeg

ok. mw. 189 mm - vloer

WONING

WONING

A

W5

V1

W1

101
12
211
547
211

70
30
370
270

bk. verdiepingsvloer

WONING

kozijn, kunststof in kleur volgens kleur- en materiaalstaat
kalf en middenstijl Trend

928 mm+ vl. P

W6

aanzicht kopschot
aangelast en afgerond met radius 18mm

ok. kozijn 62 mm + vloer

bk. mw 12 mm - vloer

V1

78 mm+ vl. P

bk. verdiepingsvloer

extra te maken vloer t.o.v. betonwand
(vloer doorstorten)

hoogwaardige isolatie

latei/geveldrager, volgens opgave constructeur
v.v. u-profiel t.b.v. dichtzetten spouw
in kleur volgens kleur- en materiaalstaat

open stootvoeg

ok. mw. 189 mm - vloer

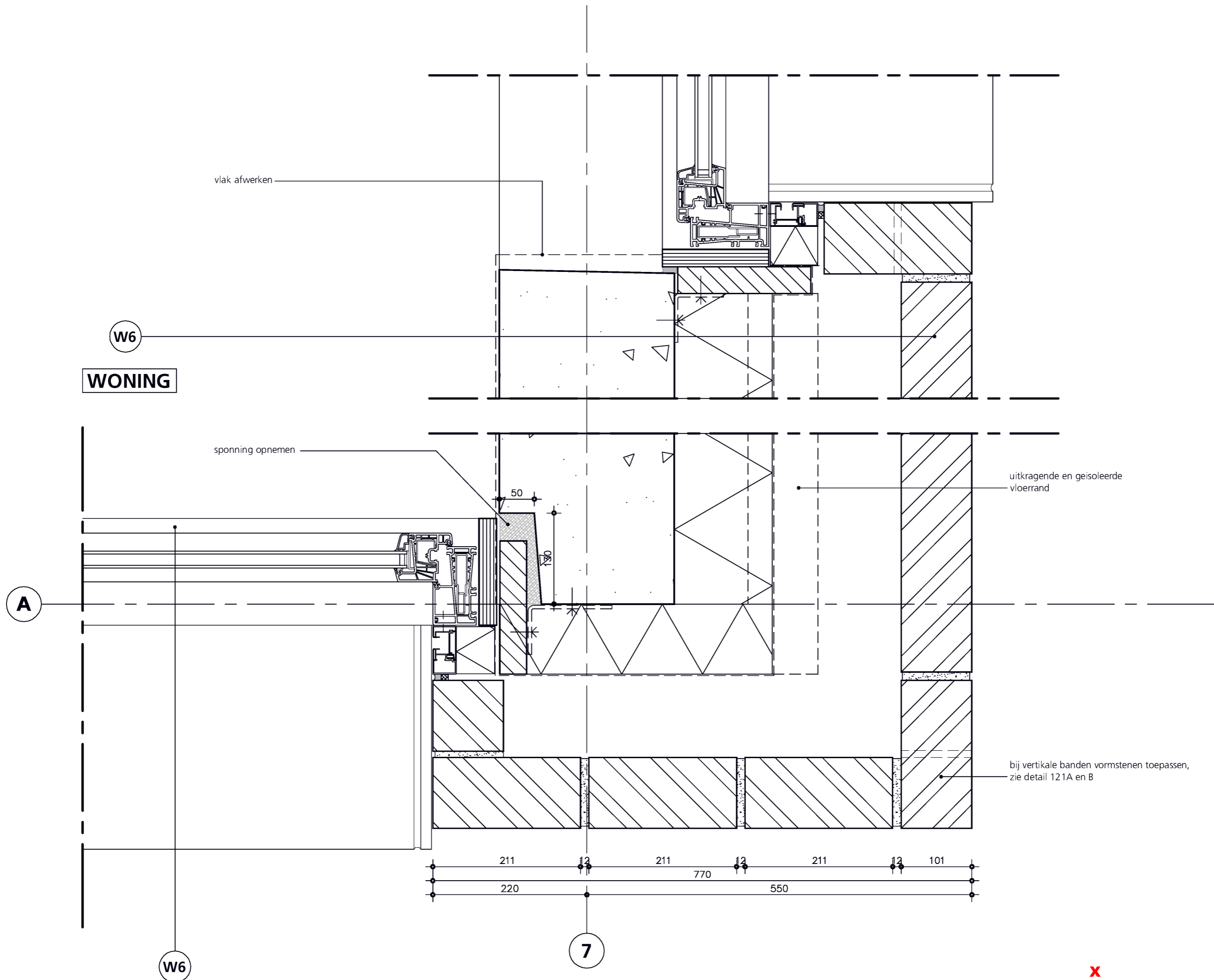
101
12
12
212
547
211
12

105 125

70
30
370
270

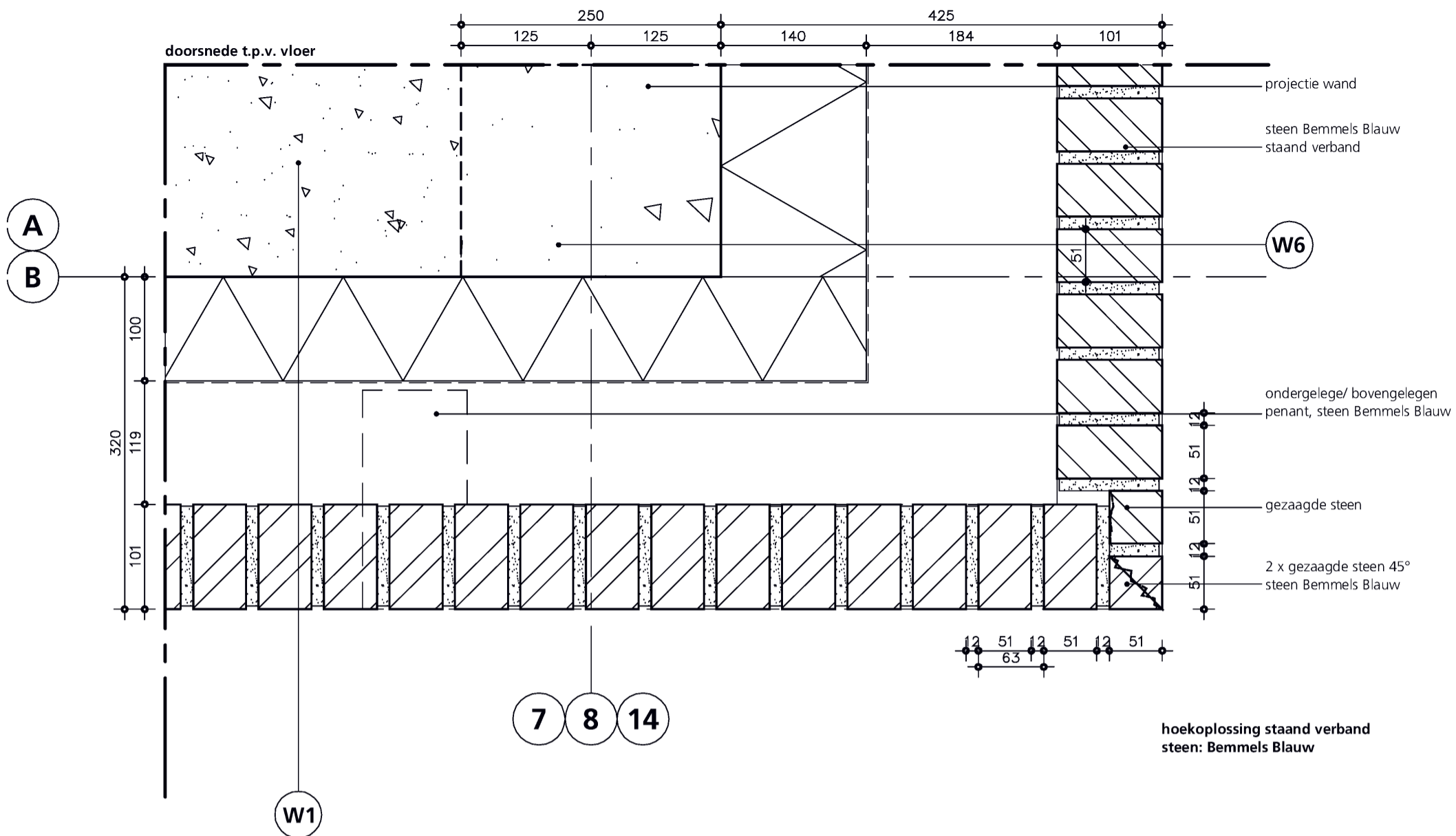
ventilatierooster toepassen
in de gevel t.p.v. verblijfsruimte
zonder gevel as A of B
(bijv. slaapkamer as 7/ 14)
zie standaard detail

WONING



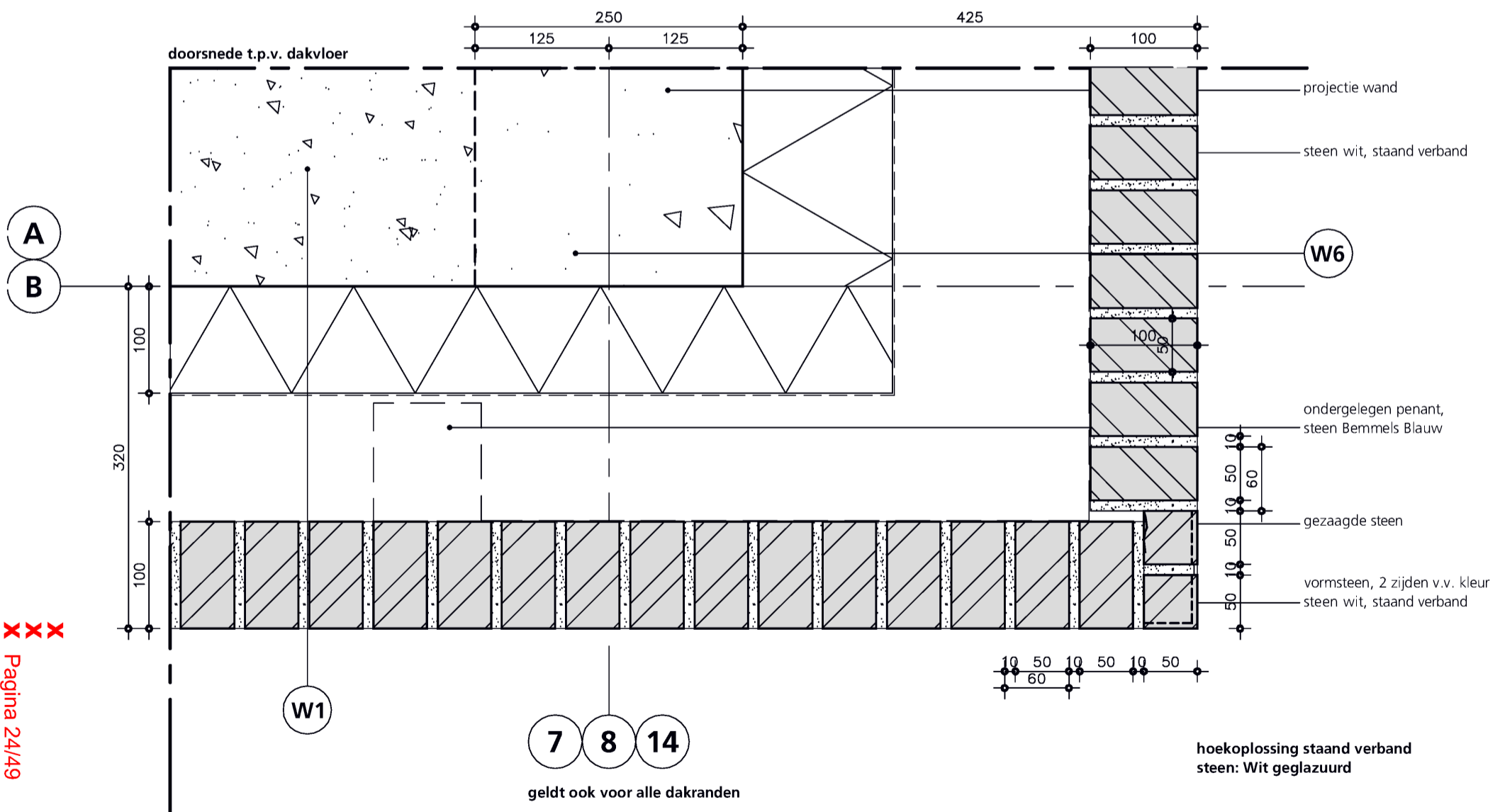
architecten arons en gelauff architecten
 gelauff architecten arons en gelauff architecten
 arons en gelauff architecten arons en gelauff architecten

werk / datum
 124/20.12.2012
 detail
120
 arons en gelauff architecten
 gedempt hamerkanaal 92
 1021 kr amsterdam
 t (020) 423 55 30
 www.aronsengelauff.nl



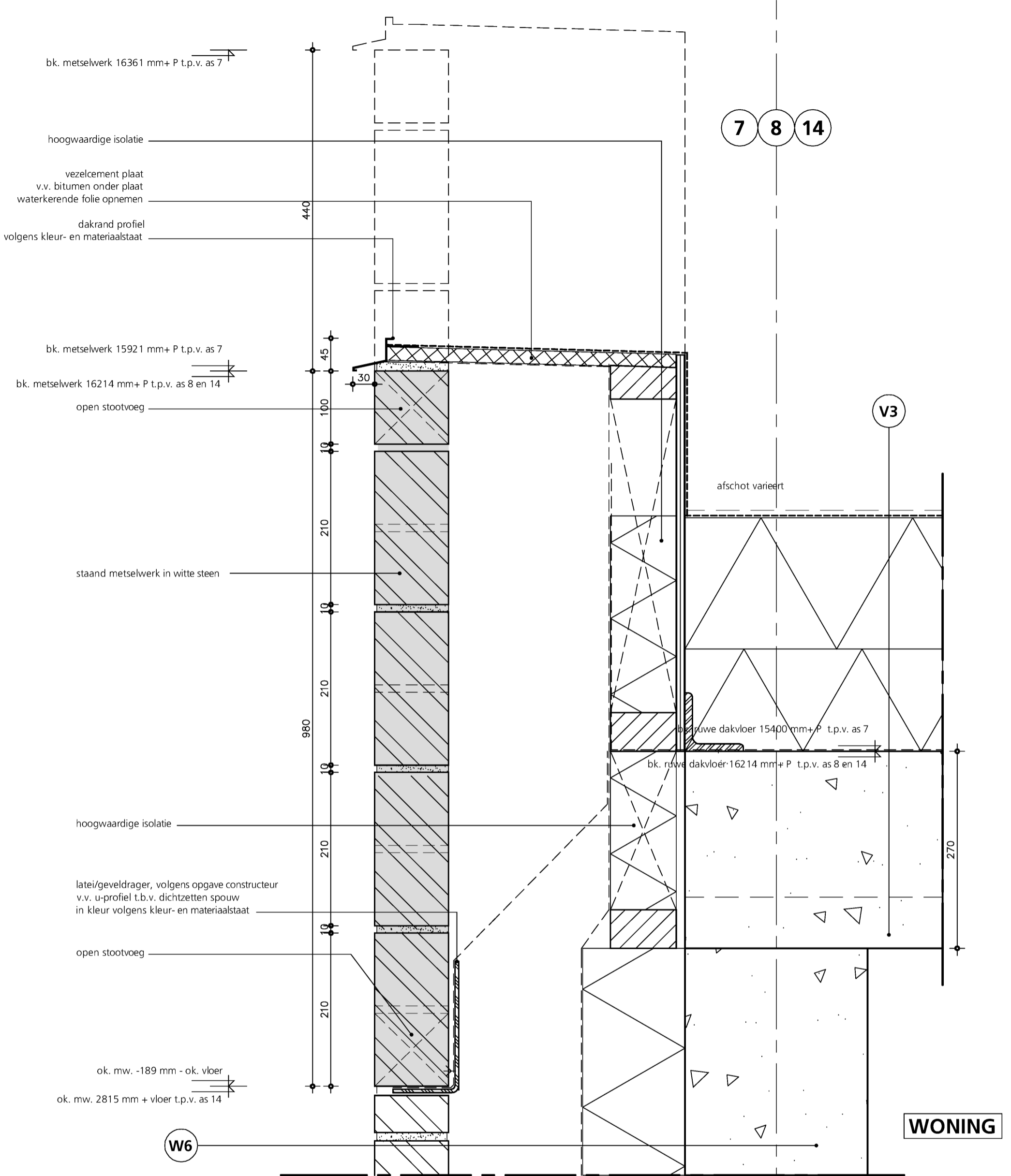
hoekoplossing staand verband steen: Bemmels Blauw

positie gevedragers, conform opgave constructeur ter controle architect

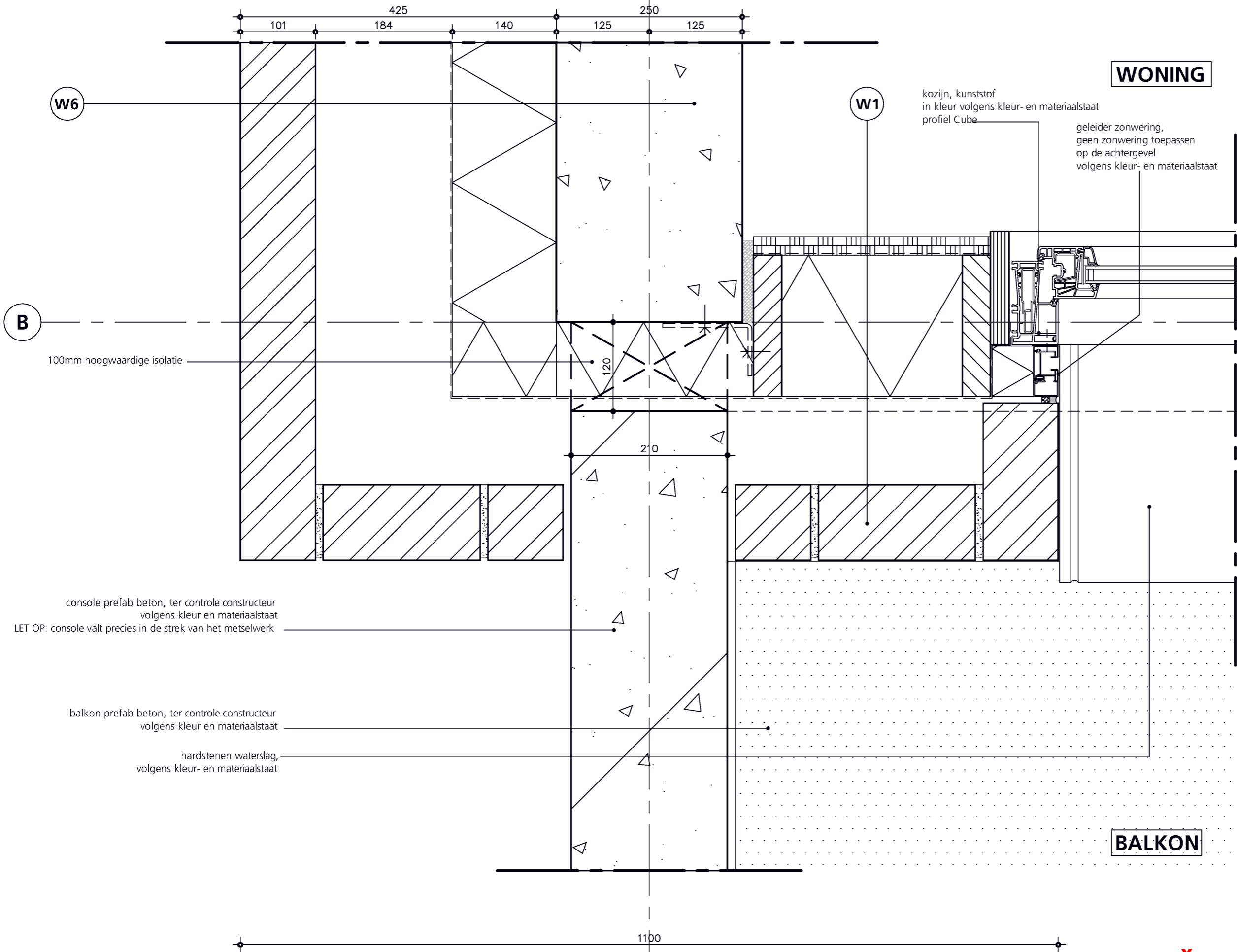


hoekoplossing staand verband steen: Wit geglaazuurd

geldt ook voor alle dakranden



7 zelfde detail tpv as 8 en as 14



WONING

BALKON

kozijn, kunststof
in kleur volgens kleur- en materiaalstaat
profiel Cube

geleider zonwering,
geen zonwering toepassen
op de achtergevel
volgens kleur- en materiaalstaat

W6

W1

B

console prefab beton, ter controle constructeur
volgens kleur en materiaalstaat
LET OP: console valt precies in de strek van het metselwerk

balkon prefab beton, ter controle constructeur
volgens kleur en materiaalstaat

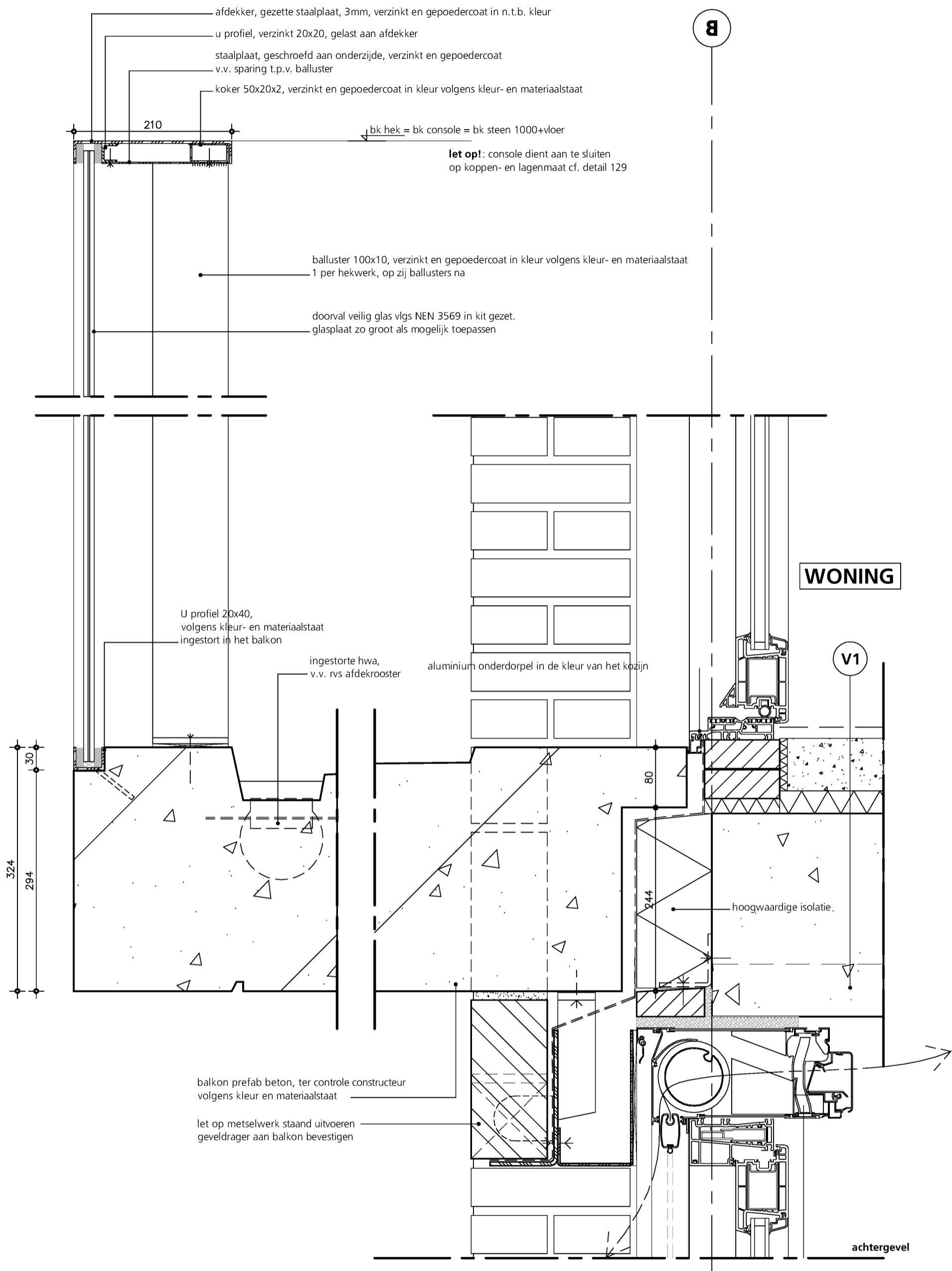
hardstenen waterslag,
volgens kleur- en materiaalstaat

werk / datum
124/20.12.2012
detail

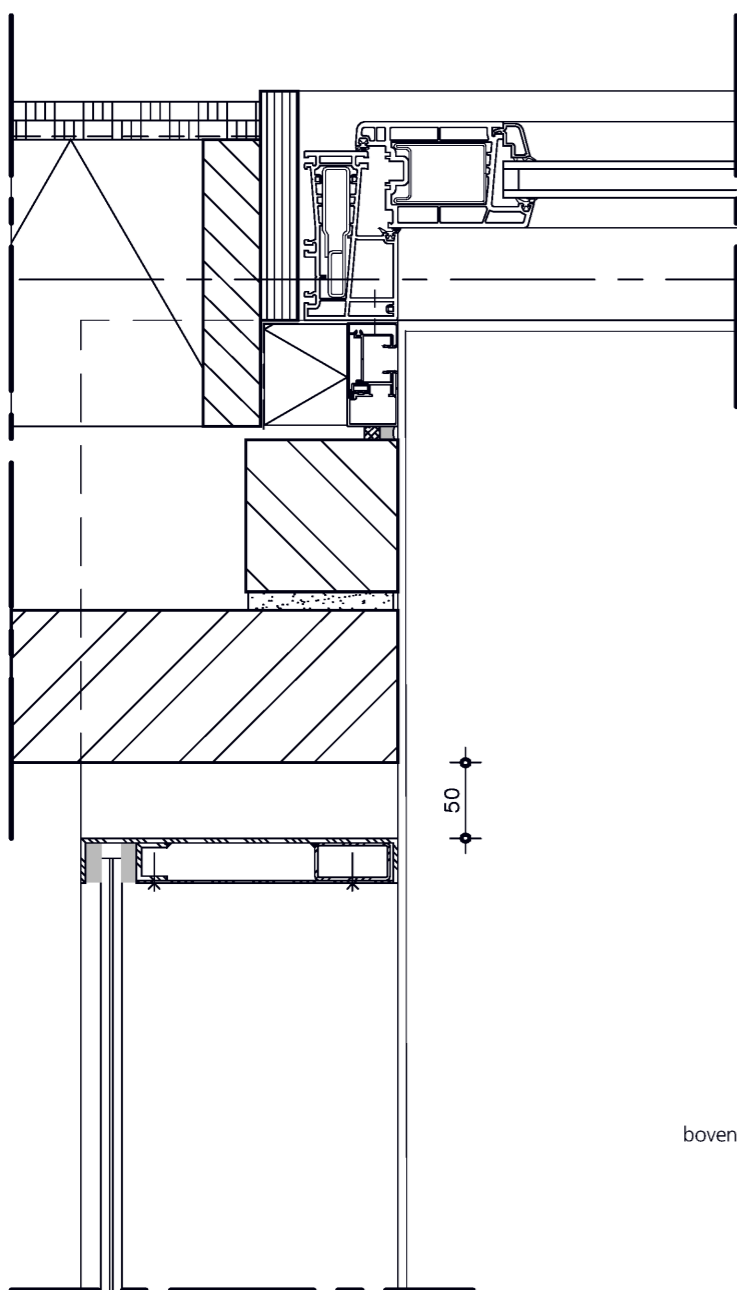
124

arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl

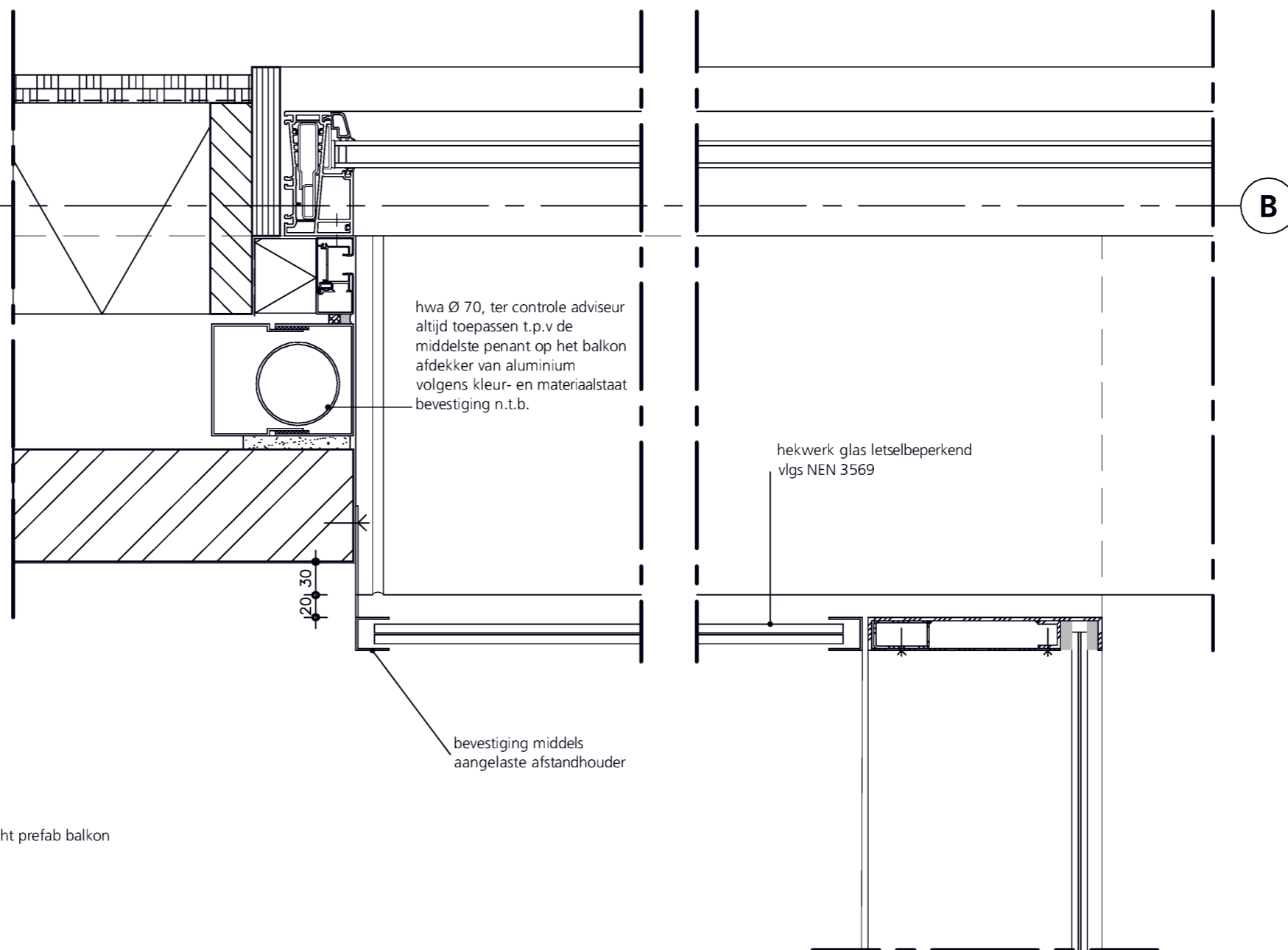


aansluiting hekwerk/metselwerk



bovenaanzicht prefab balkon

aansluiting hekwerk/pui



hwa Ø 70, ter controle adviseur
altijd toepassen t.p.v de
middelste penant op het balkon
afdekker van aluminium
volgens kleur- en materiaalstaat
bevestiging n.t.b.

bevestiging middels
aangelaste afstandhouder

hekwerk glas letselbeperkend
vlgs NEN 3569

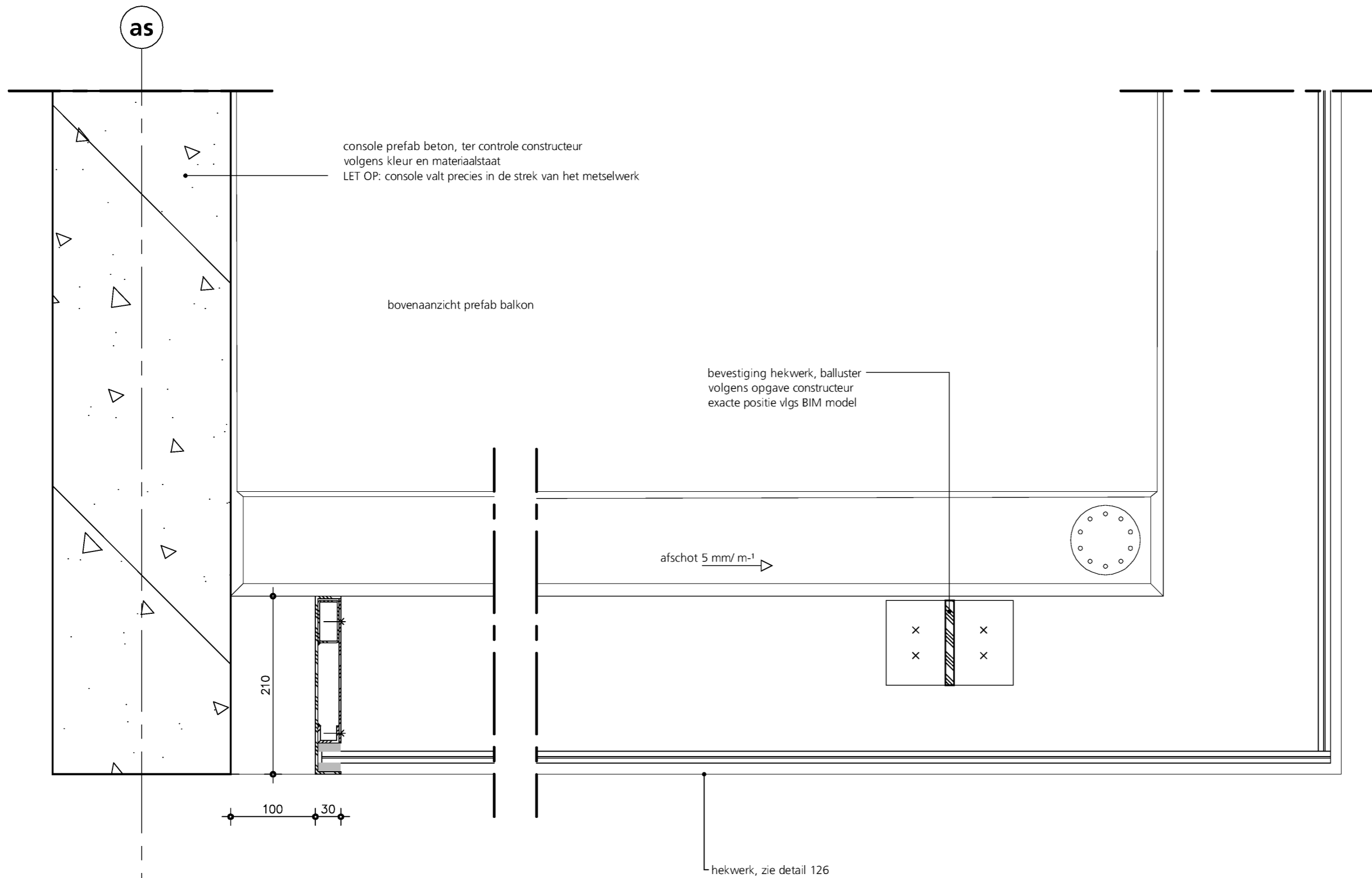
werk / datum
125/08.04.2013

detail

127

arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl



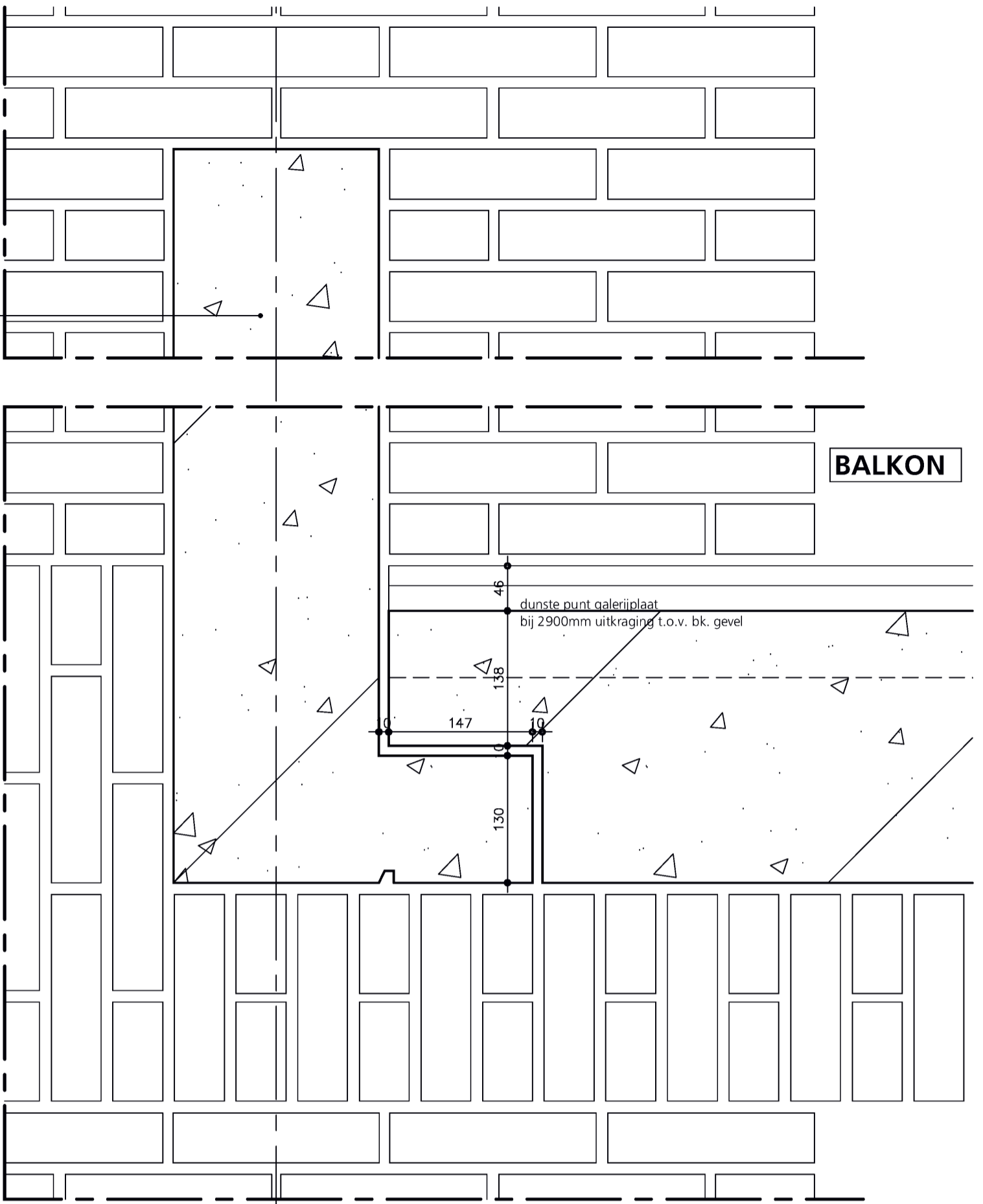
werk / datum
124/08.04.2013
detail

128

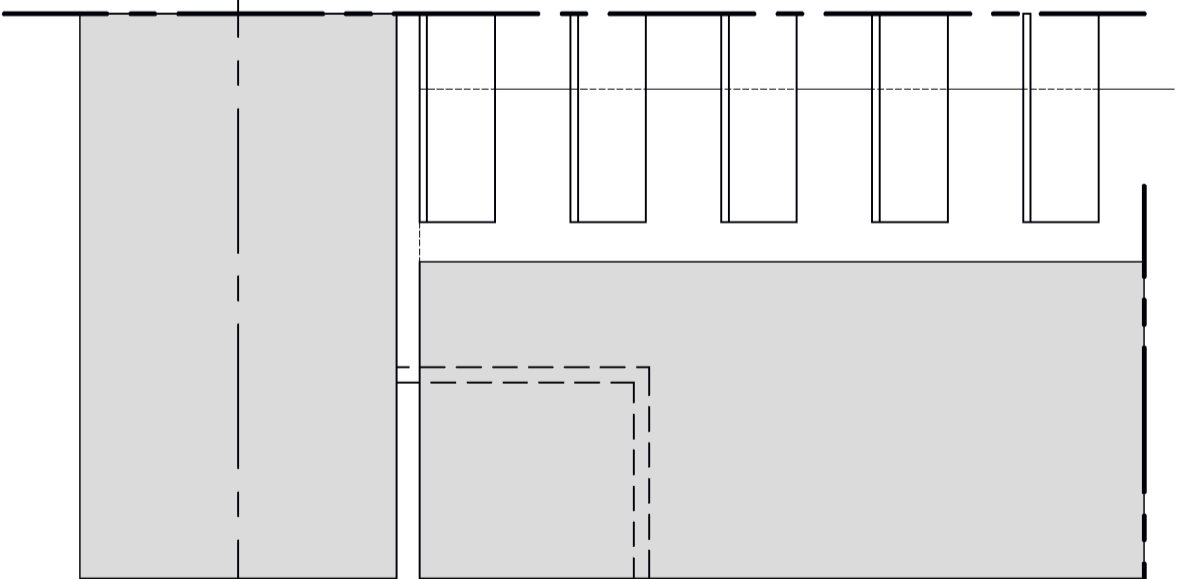
arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl

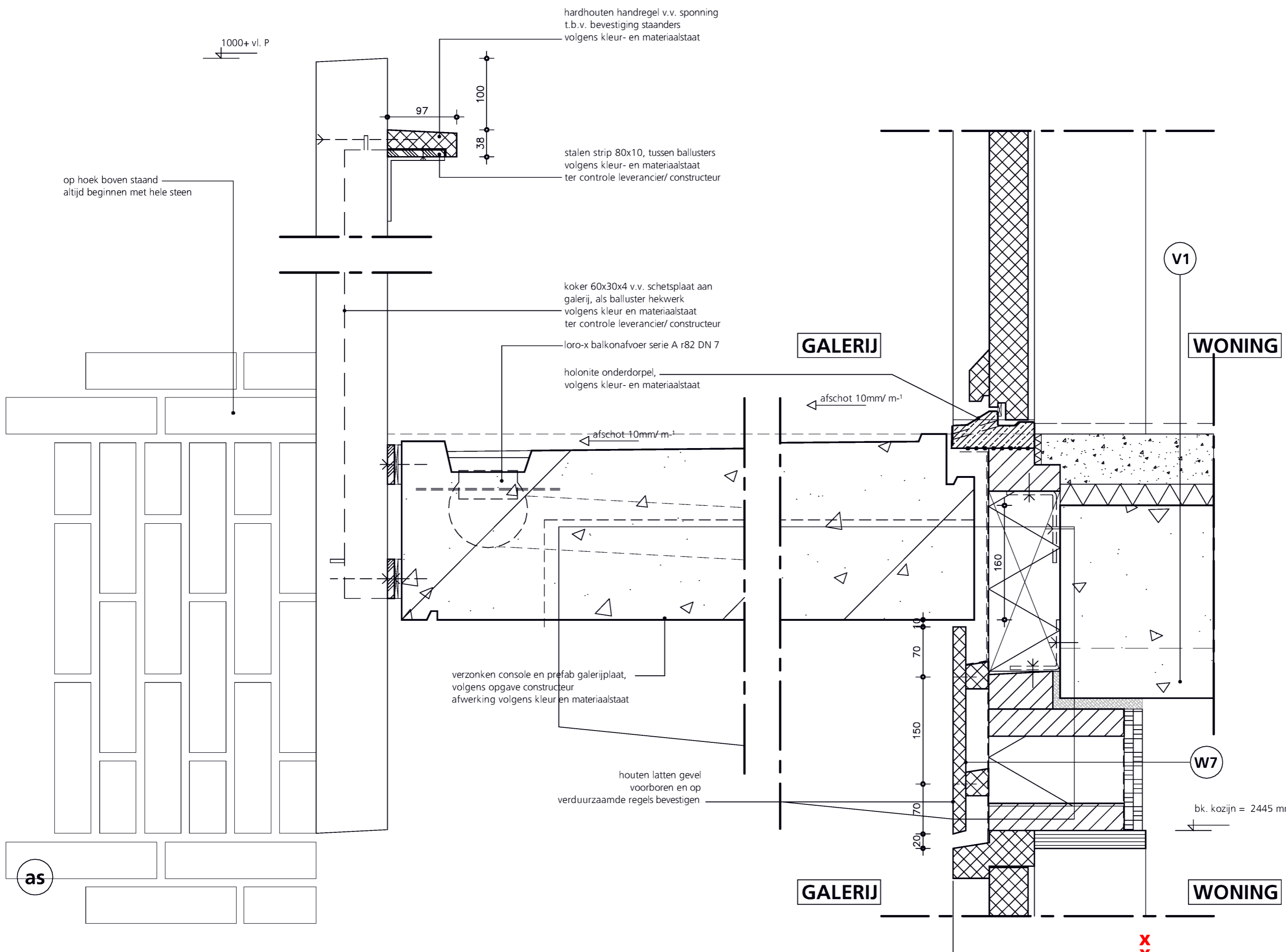
console prefab beton, ter controle constructeur volgens kleur en materiaalstaat
LET OP: console valt precies in de strek van het metselwerk



as



vooraanzicht balkon



op hoek boven staand
altijd beginnen met hele steen

hardhouten handregel v.v. sponning
t.b.v. bevestiging staanders
volgens kleur- en materiaalstaat

stalen strip 80x10, tussen ballusters
volgens kleur- en materiaalstaat
ter controle leverancier/ constructeur

koker 60x30x4 v.v. schetsplaat aan
galerij, als balluster hekwerk
volgens kleur en materiaalstaat
ter controle leverancier/ constructeur

loro-x balkonafvoer serie A r82 DN 7

holonite onderdorpel,
volgens kleur- en materiaalstaat

verzonken console en prefab galerijplaat,
volgens opgave constructeur
afwerking volgens kleur en materiaalstaat

houten latten gevel
voorboren en op
verduurzaamde regels bevestigen

GALERIJ

WONING

GALERIJ

WONING

V1

W7

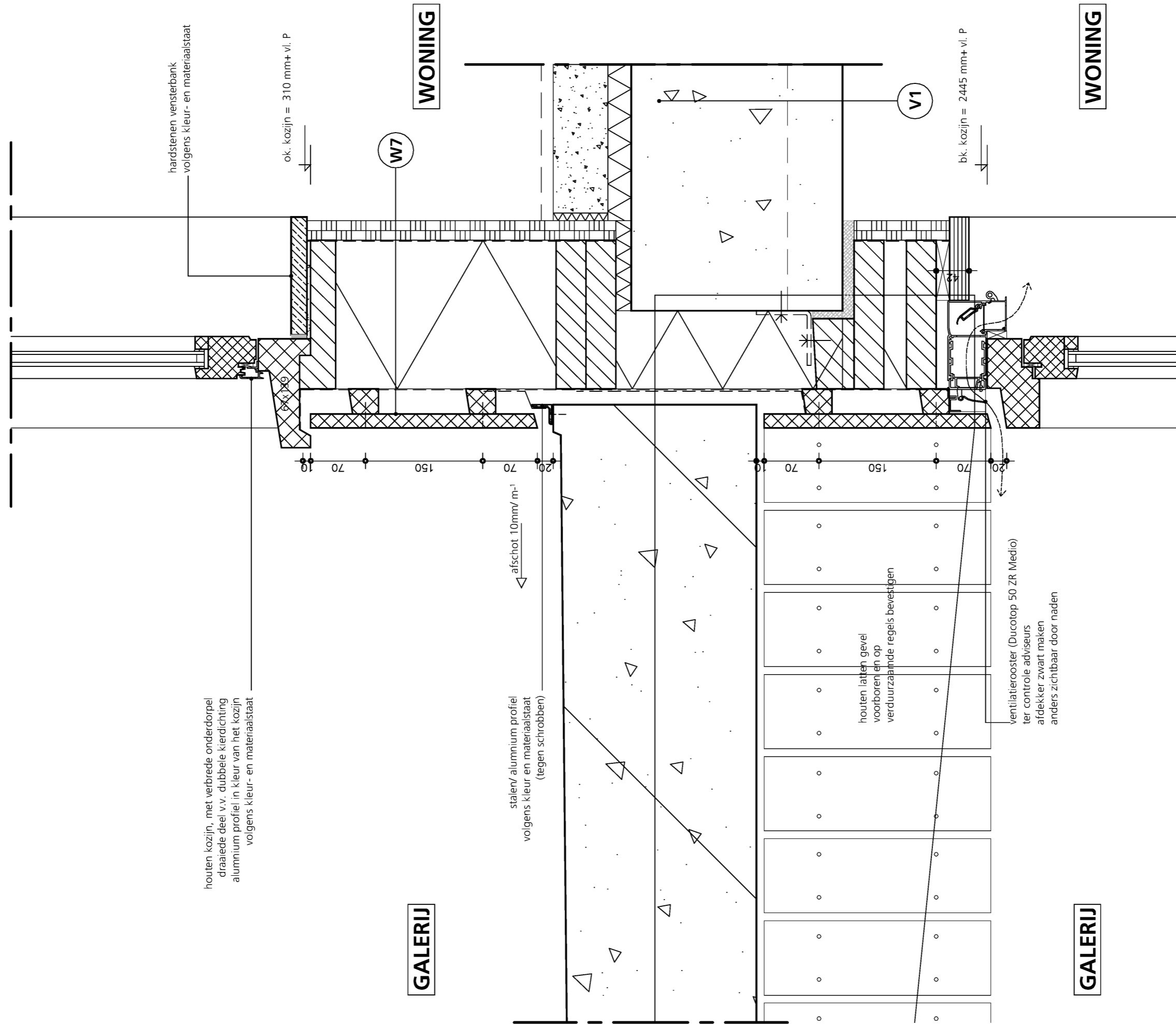
bk. kozijn = 2445 mm v.l.

werk / datum
124/20.12.2012
detail

131

arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl



hardstenen vensterbank
volgens kleur- en materiaalstaat

ok. kozijn = 310 mm+ vl. P

W7

WONING

V1

bk. kozijn = 2445 mm+ vl. P

WONING

houten kozijn, met verbrede onderdorpel
draaiende deel v.v. dubbele kierdichting
aluminium profiel in kleur van het kozijn
volgens kleur- en materiaalstaat

stalen/ aluminium profiel
volgens kleur en materiaalstaat
(tegen schrobben)

afschot 10mm/ m-1

houten latten gevel
voorboren en op
verduurzaiende regels bevestigen

ventilatierooster (Ducotop 50 ZR Medio)
ter controle adviseurs
afdekter zwart maken
anders zichtbaar door naden

GALERIJ

GALERIJ

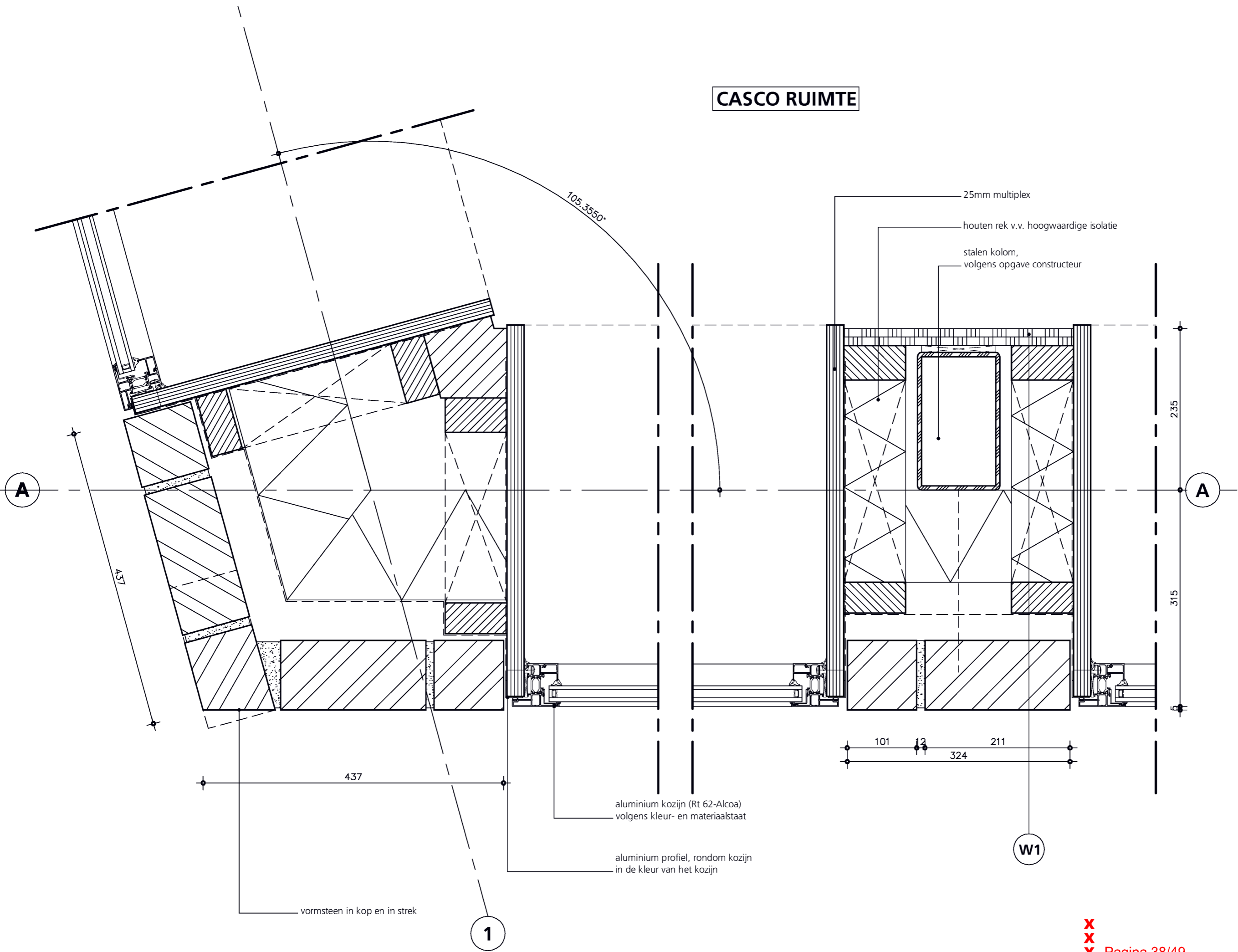
werk / datum
124/20.12.2012
detail

132

arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl

CASCO RUIMTE



25mm multiplex
houten rek v.v. hoogwaardige isolatie
stalen kolom,
volgens opgave constructeur

aluminium kozijn (Rt 62-Alcoa)
volgens kleur- en materiaalstaat

aluminium profiel, rondom kozijn
in de kleur van het kozijn

vormsteen in kop en in strek

235

315

101 12 211
324

W1

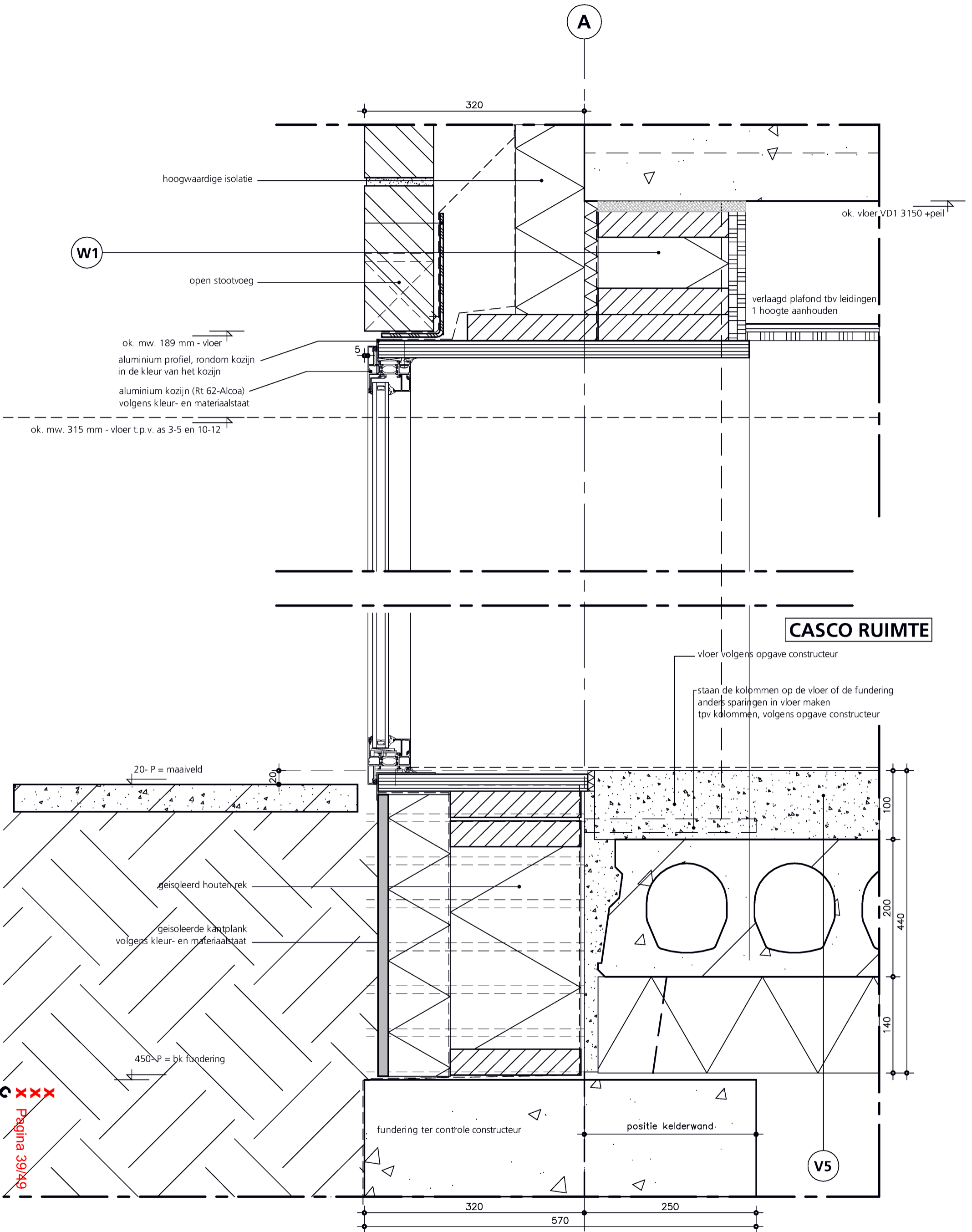
1

werk / datum
124/20.12.2012
detail

200

arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl

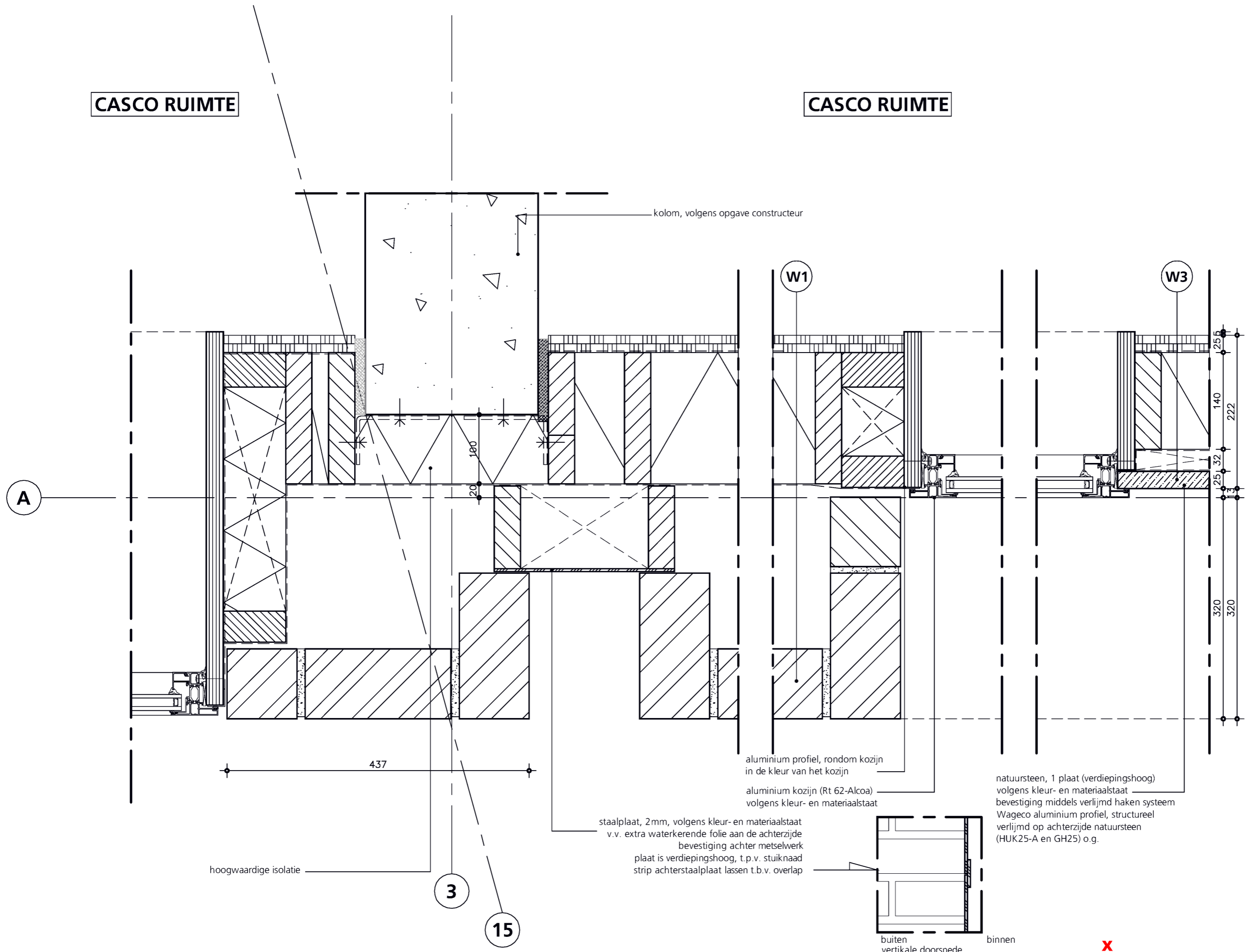


CASCO RUIIMTE

XXXX
Pagina 39/49

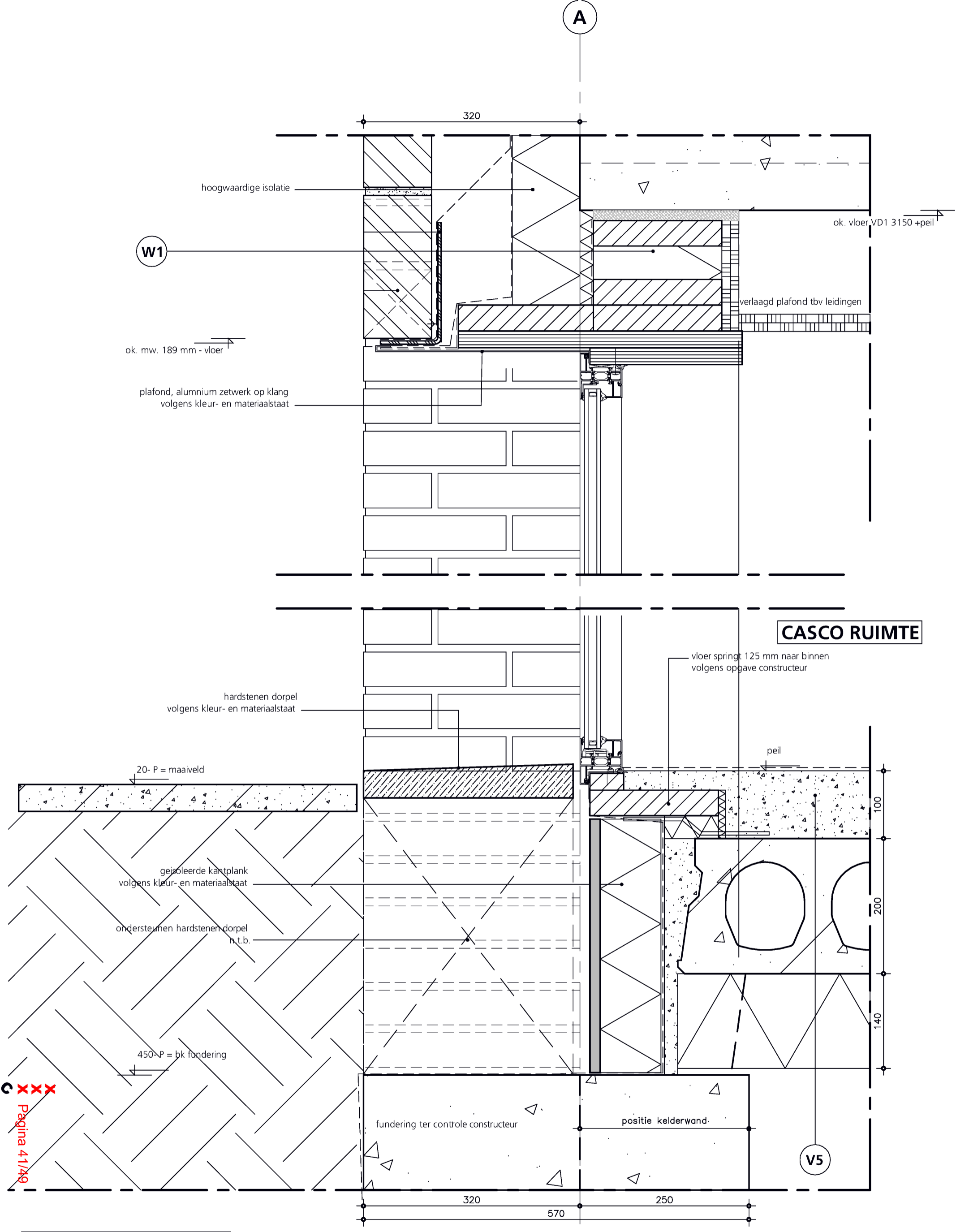
CASCO RUIMTE

CASCO RUIMTE



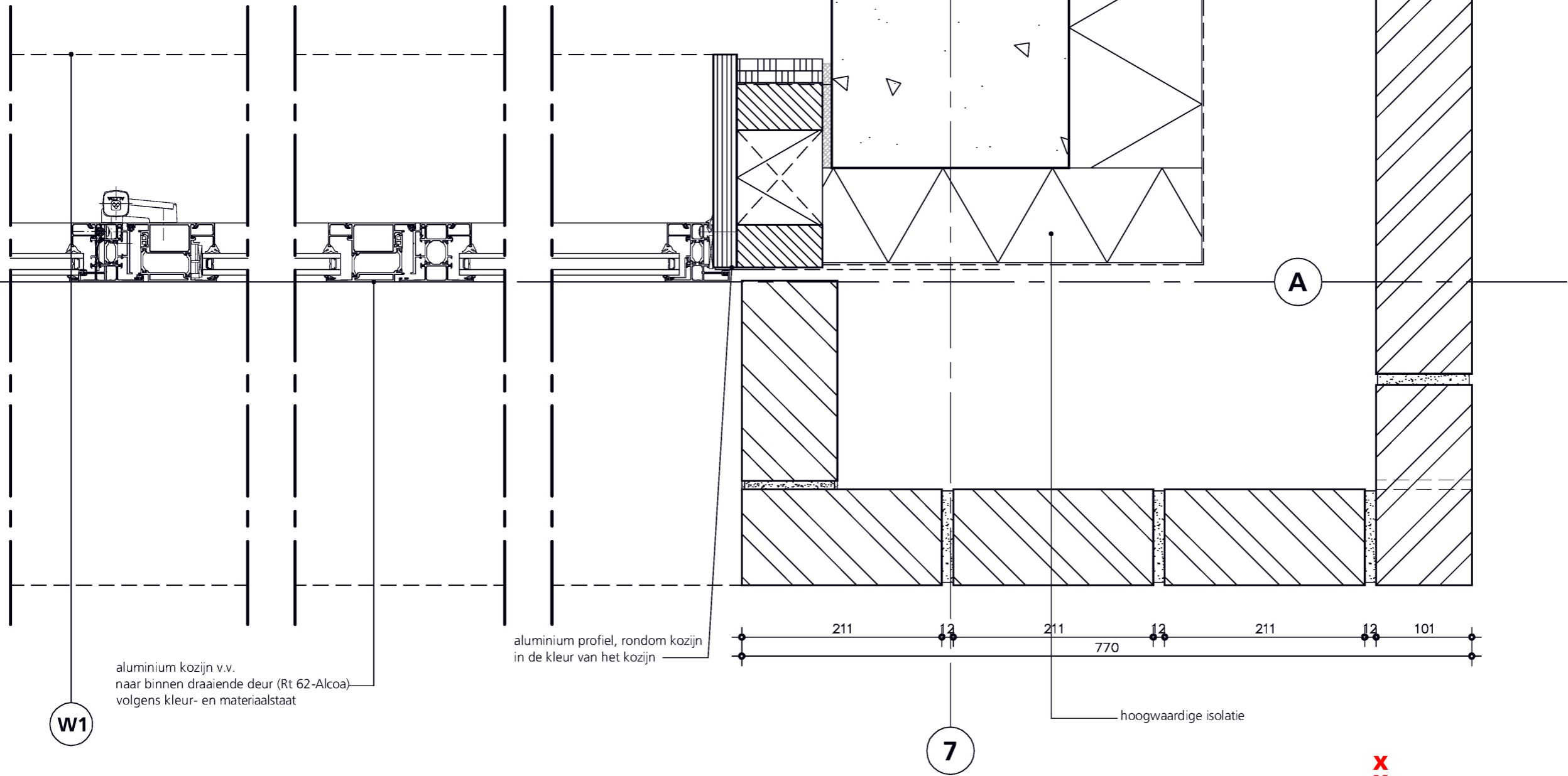
architecten arons en gelauff architecten
 gelauff architecten arons en gelauff architecten
 arons en gelauff architecten

werk / datum
124/20.12.2012
 detail
202
 arons en gelauff architecten
 gedempt hamerkanaal 92
 1021 kr amsterdam
 t (020) 423 55 30
 www.aronsengelauff.nl



XXXX
 Pagina 41/49

ENTREEHAL



W1

aluminium kozijn v.v. naar binnen draaiende deur (Rt 62-Alcoa) volgens kleur- en materiaalstaat

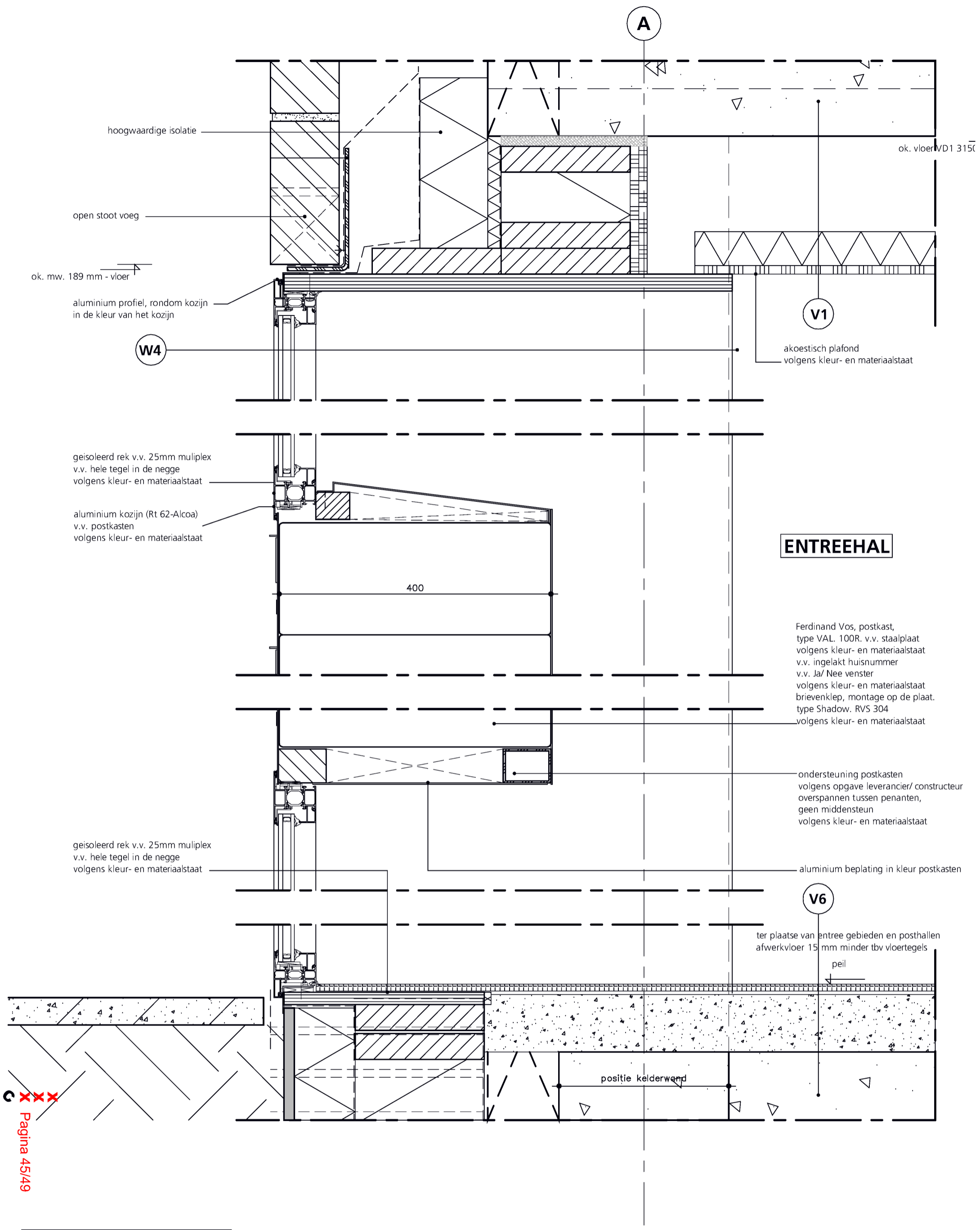
aluminium profiel, rondom kozijn in de kleur van het kozijn

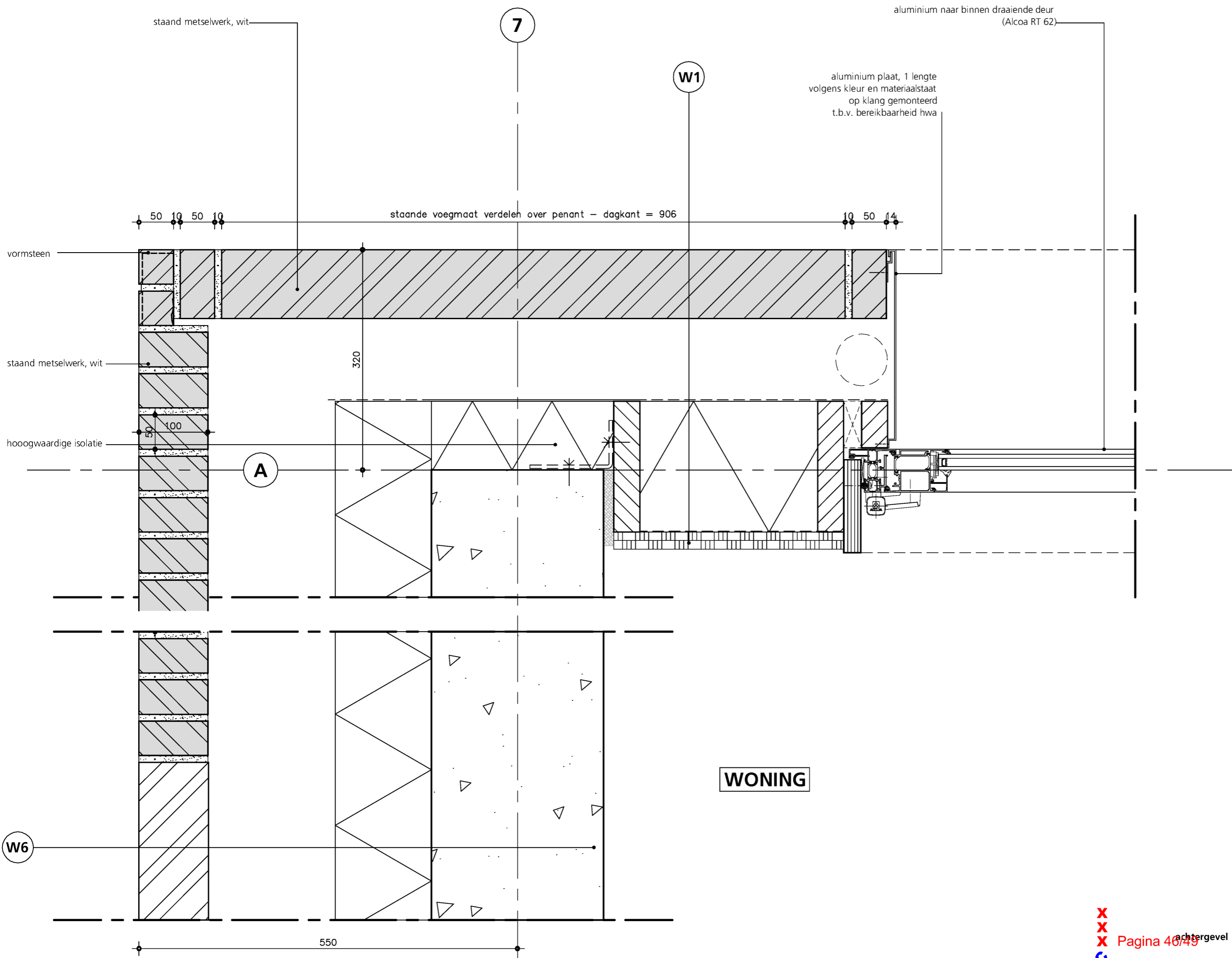
7

hoogwaardige isolatie

A

W6





arons en gelauff architecten

werk / datum
 124/20.12.2012
 detail
208
 arons en gelauff architecten
 gedempt hamerkanaal 92
 1021 kr amsterdam
 t (020) 423 55 30
 www.aronsengelauff.nl

A

LET OP:
in de gevel is hier een overgang
van staand naar liggend metselwerk

990 +vl.P bovenzijde mw.
= +/- bk. kalf noordgevel

muurafdekker 1 staalplaat, gezet op eind
geschroefd middels RVS schroeven in rekwerk
volgens kleur- en materiaalstaat

staalconstructie verbonden aan vloer,
t.b.v. opvang metselwerk
kokers 70x70 v.v. schetsplaat
ter controle constructeur

witte steen

lagenmapt vertikaal mw uitzetten naar voeg horizontale mw = 760

1006

mossedum strook op hoogwaardige isolatie
v.v. bitumen, worteldoek en substraat
volgens opgave leverancier
(strook is ± 1.5m)

Bemmels Blauw steen

loodvanger, zwart

bk. verdiepingsvloer

bk. mw 12 mm - vloer (mw hoogte t.p.v. kozijn)

bk. verdiepingsvloer

afschot 10mm/m²

100

13,6

hoogwaardige isolatie

210

open stootvoeg

13,6

let op 5 mm minder stelruimte t.p.v. achtergevel

W1

bk. kozijn 2493 mm + vloer let op: zonder aanslag

ok. mw. 189 mm - vloer

210

18 mm multiplex

WONING

woning B.01/ B.08/ B.09 v.v. brievenklep in de deur
volgens kleur- en materiaalstaat

achtergevel

mossedum strook op hoogwaardige isolatie
v.v. bitumen, worteldoek en substraat
volgens opgave leverancier
(strook is ± 1.5m)

positie toegang tot terras uit woning

drainprofiel

V4

betonnen afdekker,
volgens kleur en materiaalaat
(210 breed = streklengte)

bk. verdiepingsvloer

afschot 10mm/m

verzamelgoot hwa, s
tandleidingen t.p.v vluchtweg
en schacht ondergelegen woning
afschot 10 mm/m-1

vloerrand vlak afwerken
zichtwerk woning
(let op t.b.v. openen deur)

250

200

strook hoogwaardige isolatie

WONING

werk / datum
124/20.12.2012
detail

211

arons en gelauff architecten
gedempt hamerkanaal 92
1021 kr amsterdam
t (020) 423 55 30

www.aronsengelauff.nl