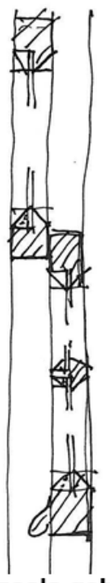
fotoblad, uitgangspunt en toelichtingplan

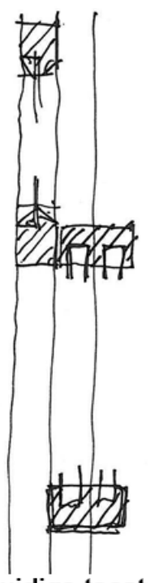
Behoort bij beschikking van
Burgemeester en Wethouders
van Leiden

Z/22/3370307



zoals gebouwd:
bovenraam:
- enkel glas

onderraam
- schuifraam



huidige toestand:
bovenraam:
- enkel glas+ voorzet.

onderraam
- schuifraamsysteem

voorstel:
bovenraam:
- voorzien van isolatieglas

onderraam:
- schuifraam met isolatieglas

merk C binnen

merk C boven binnen

merk A binnen

merk C binnen

per appartement 1 bg
merk C: 2 stuks (voor)
merk D: 1 stuks (voor)

per appartement 2 verdieping
merk A: 2 stuks (voor)
merk B: 1 stuks (voor) 2e
merk C; 2 stuks (voor 1e)
merk D: 1 stuks (voor bg)

voorgevels

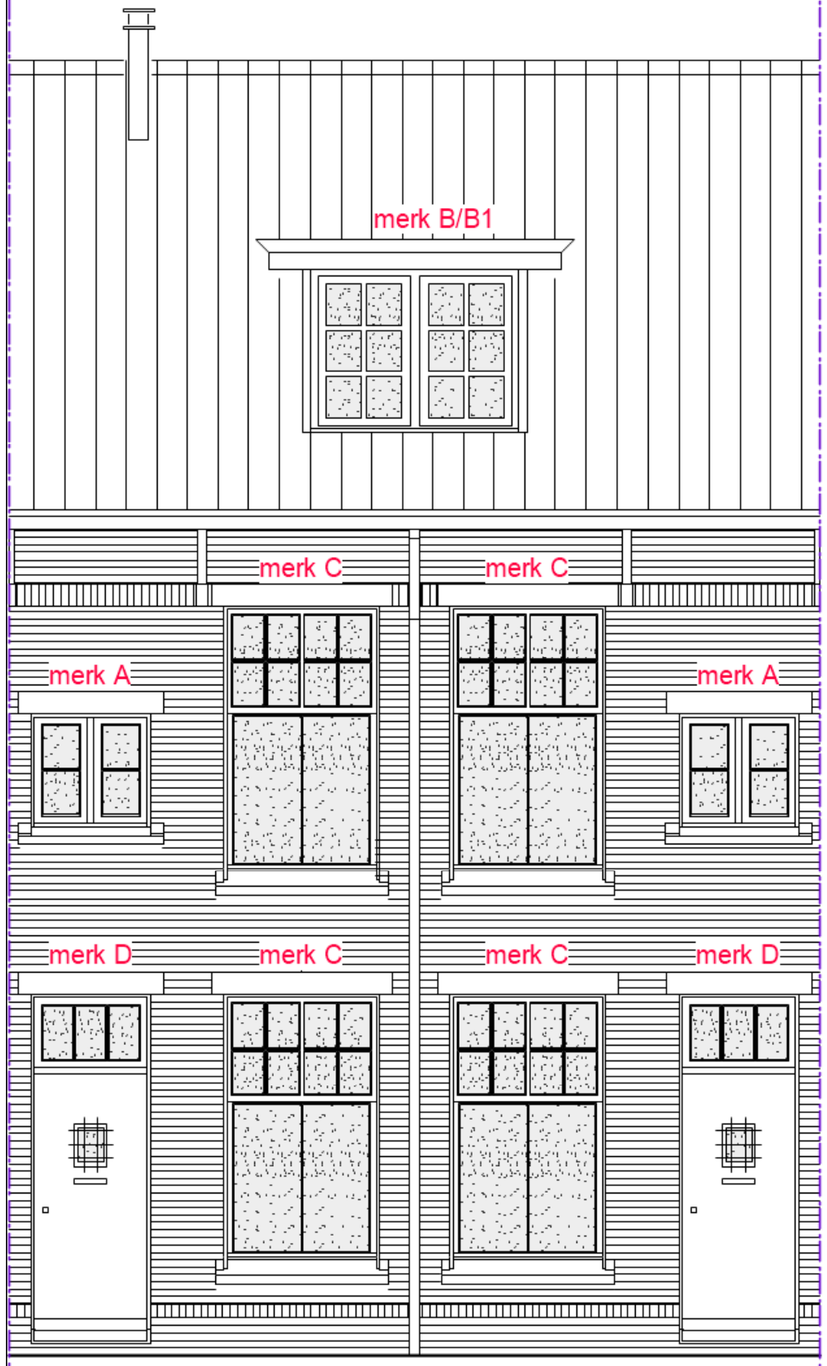
per appartement 1 bg
merk F: 1 stuks

per appartement 2 verdieping
merk C: 1 stuks
merk E: 1 stuks

achtergevels

PROJECT: restauratie isolatie kozijnen
LOKATIE: Oranjebroomstr. Leeuwendaal Korevaarshaven 2 2321
OPDRACHTGEVER: Rijn AB
ONDERWERP: werkbeschrijving
SCHAAL 1:50 A3
WERKNR 2012
WIJZIGING 21.07.2022
BLADNR: B 2.0

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeweord 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl



Voorgevel type AB bestaand

Werkzaamheden:

Merk A:
bestaand: ramen met enkel glas en soms voorzetraam
nieuw: isolatieglas in bestaande ramen
Oranjeboomstraat ivm geluidseis betaald door ODWH

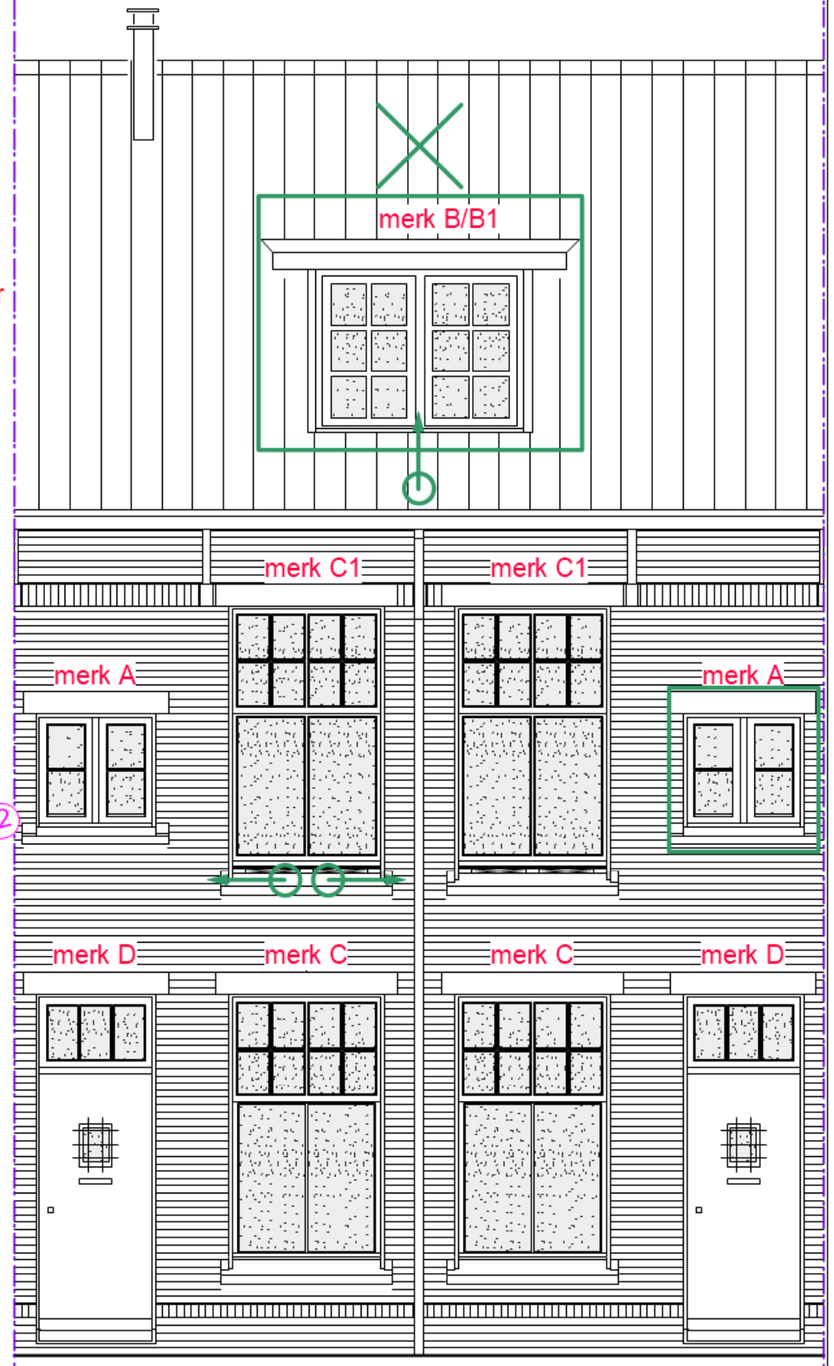
Merk B:
bestaand: ramen met enkel glas en voorzetkozijn
nieuw: isolatieglas in bestaande ramen
ventilatierooster in wang dakkapel
Oranjeboomstraat ivm geluidseis betaald door ODWH:
Merk B1 +achterzetramen en movair muurrooster onder dakoverstek

Merk C:
bestaand: onderraam kok&van Gelder hor. schuifraam
bovenraam met enkel glas en voorzetraam
nieuw:
onderraam: nieuw schuifraam met isolatieglas
bovenraam: isolatieglas in bestaande ramen
onzichtbare ventilatie in wisseldorpel
21.07-2022
Oranjeboomstraat ivm geluidseis betaald door ODWH:
Merk C1 nieuw onderaam met Movair ventilerende onderdorpel voorzien van geluiddemper

Merk D:
bestaand: raam met enkel glas (soms voorzetraam)
nieuw: isolatieglas in bestaand raam

algemeen:
Isolatieglas: 7mm U0.7 in stopverf vervangende kit
houten ramen:
21.07-2022
er zullen geen originele ramen worden vervangen

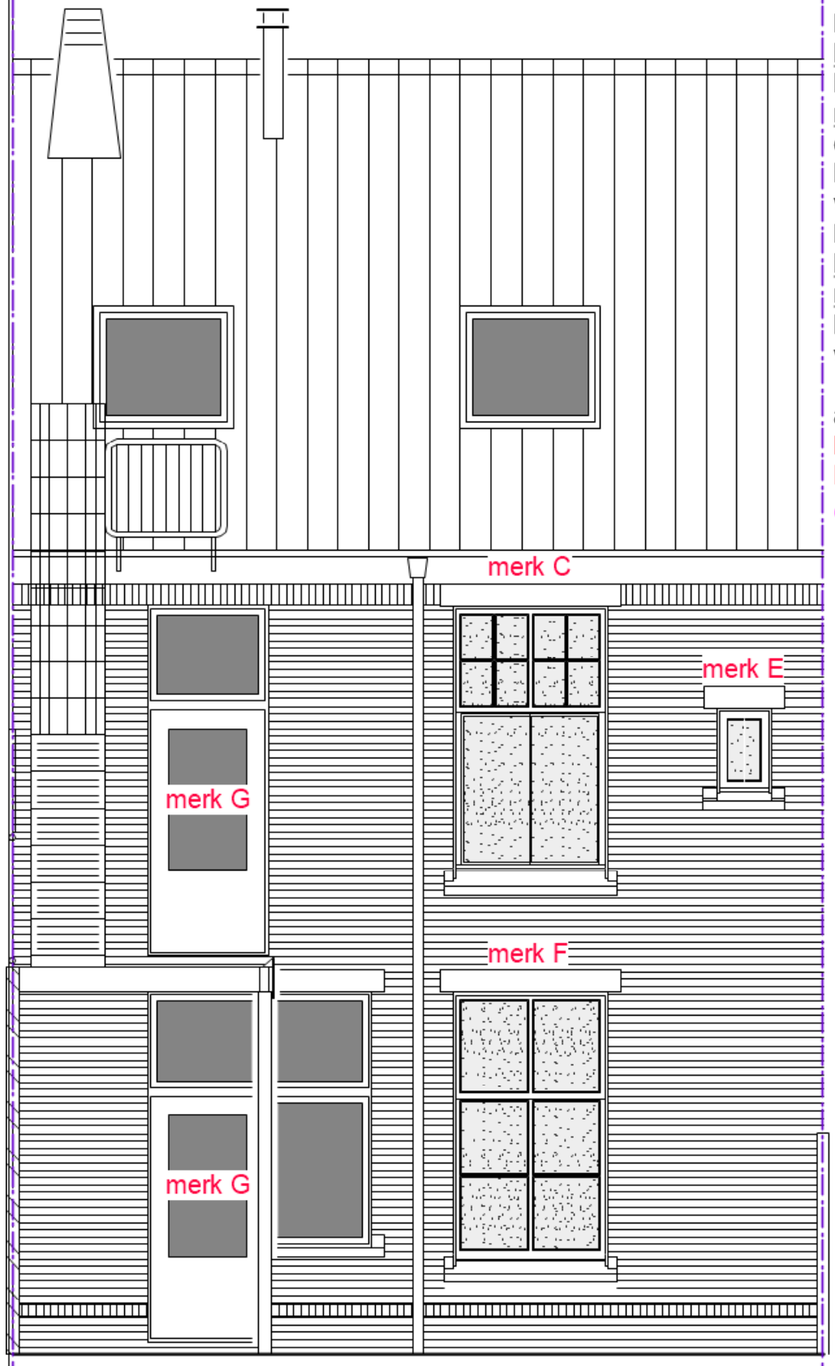
Isolatie voor dakvlak Oranjeboomstraat ivm geluidseis betaald door ODWH:
isolatie dak en dakkapellen aan de binnenkant
zie details, aanzicht buiten onveranderd



Voorgevel type AB nieuw

ONDERWERP : voorgevel bestaand nieuw
BLADNR : B 2.1
WERKNR : 2012
WIJZIGING : 21.07.2022
SCHAAL : 1:50 A3
PROJECT : restauratie isolatie kozijnen
LOKATIE : Oranjeboomstraat Leeuwarden
OPDRACHTGEVER : Rijn AB

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

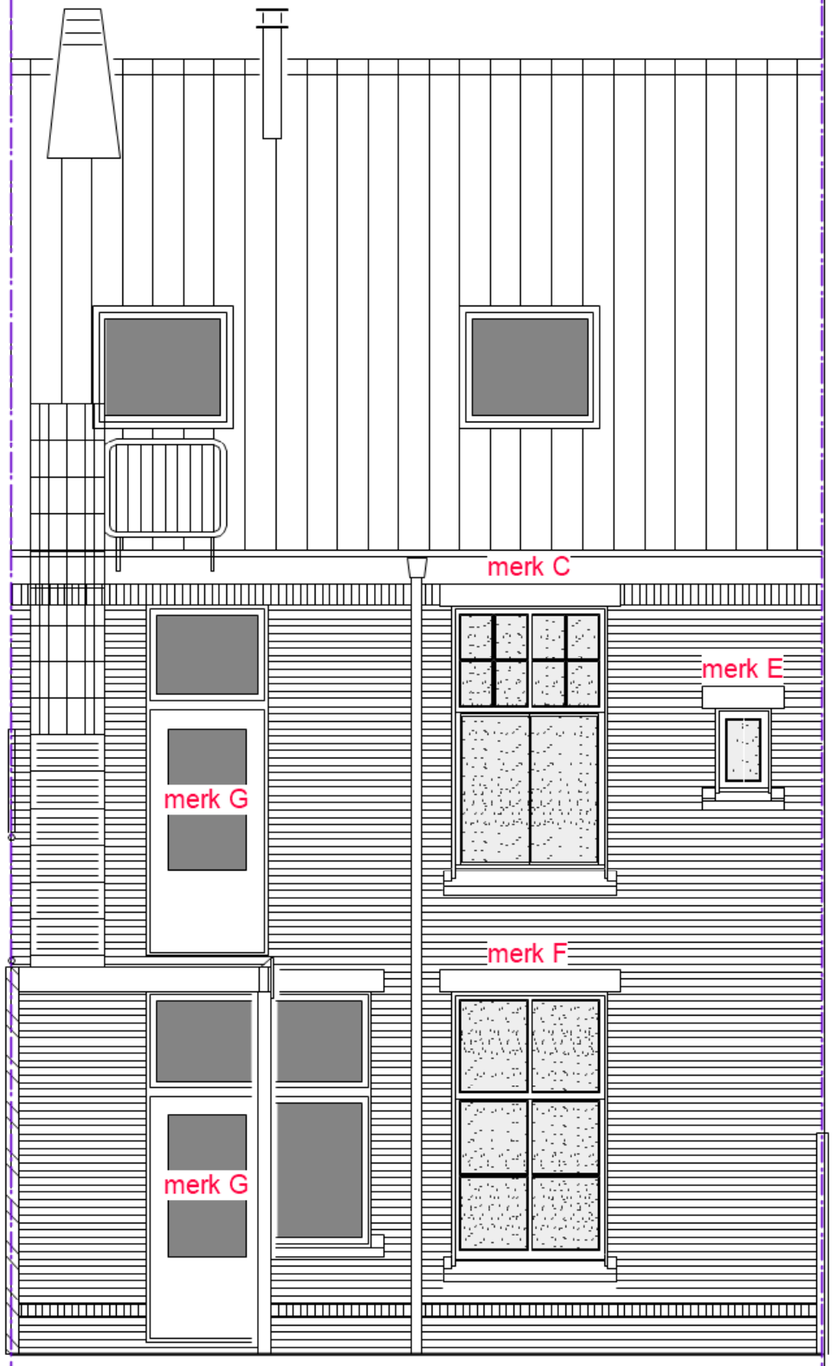


Achtergevel type AB bestaand

Werkzaamheden:
Merk C:
bestaand: onderraam kok&van Gelder hor. schuifraam
bovenraam met enkel glas en voorzetraam
nieuw:
onderraam: nieuw schuifraam met isolatieglas
bovenraam: isolatieglas in bestaande ramen
ventilatie in wisseldorpel
Merk E:
bestaand: vast glas/ uitzetraam
nieuw: isolatieglas in (bestaand) raam
Merk F: isolatieglas in bestaand raam
ventilatie in wisseldorpel

algemeen:
Isolatieglas: 7mm U0.7 in stopverf vervangende kit
houten ramen:
er zullen geen originele ramen worden vervangen

21-07-2022



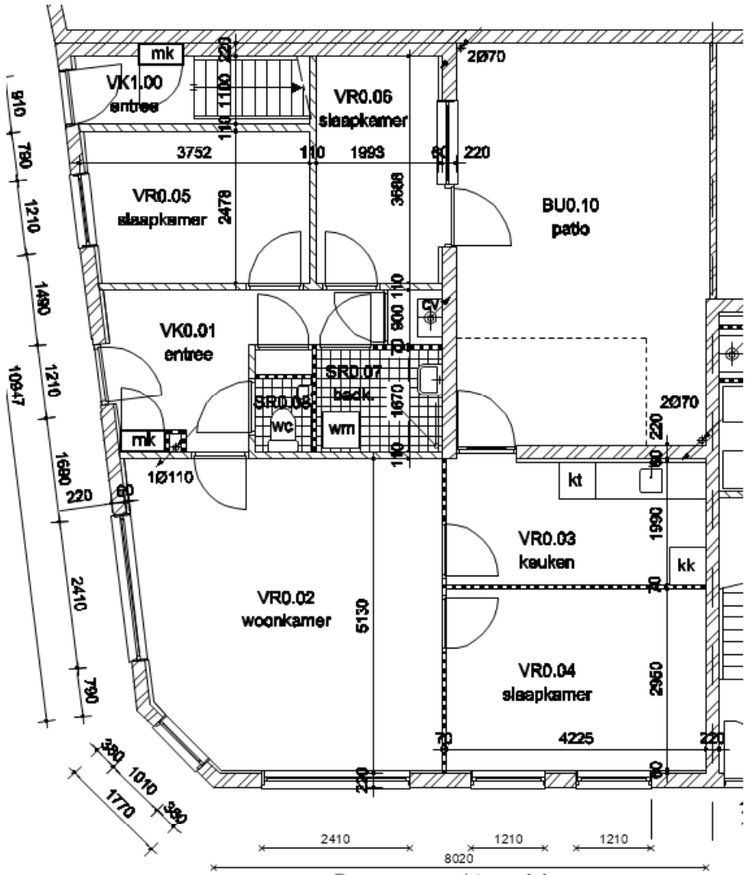
Achtergevel type AB nieuw

PROJECT: restauratie isolatie kozijnen
LOKATIE: Oranjeboomstr. Leerendaal Korrewaardwest Catrijkhof 2022
ONDERWERP: achtergevel bestaand nieuw
SCHAAL: 1:50 A3
WERKNR: 2012
WIJZIGING: 21 07 2022
BLADNR: B 2.2
OPDRACHTGEVER: Rijn AB

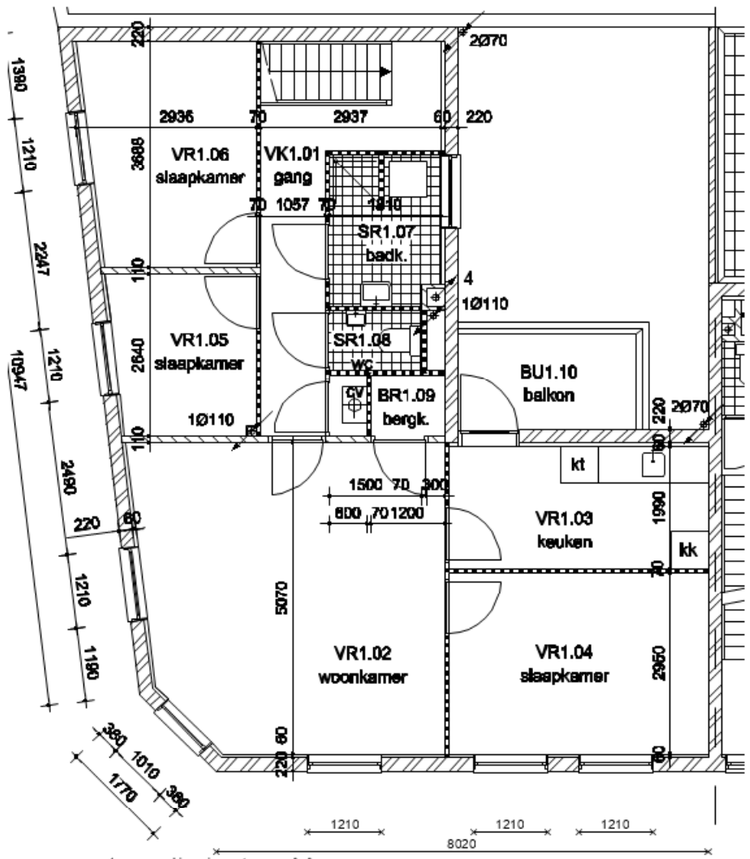
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

Oranjeboomstraat type AA

ventilatie/ isolatie voorzieningen overige merken:
merk C schuifraam met isolatieglas+
ventilatie in wisseldorpel
merk D: isolatieglas

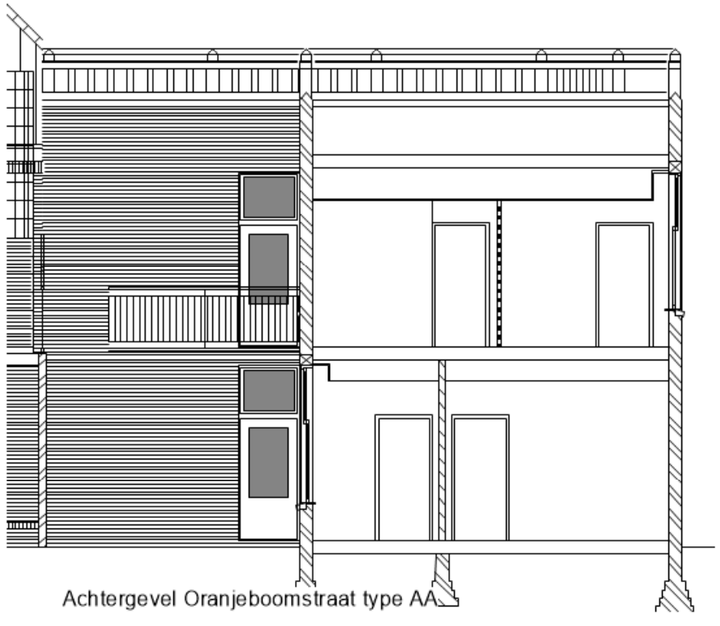


Begane grond type AA

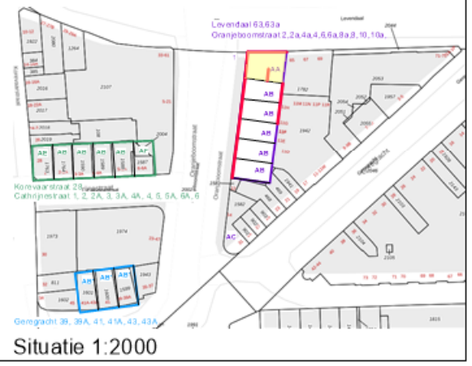


1e verdieping type AA

63A 63
Levendaal type AA



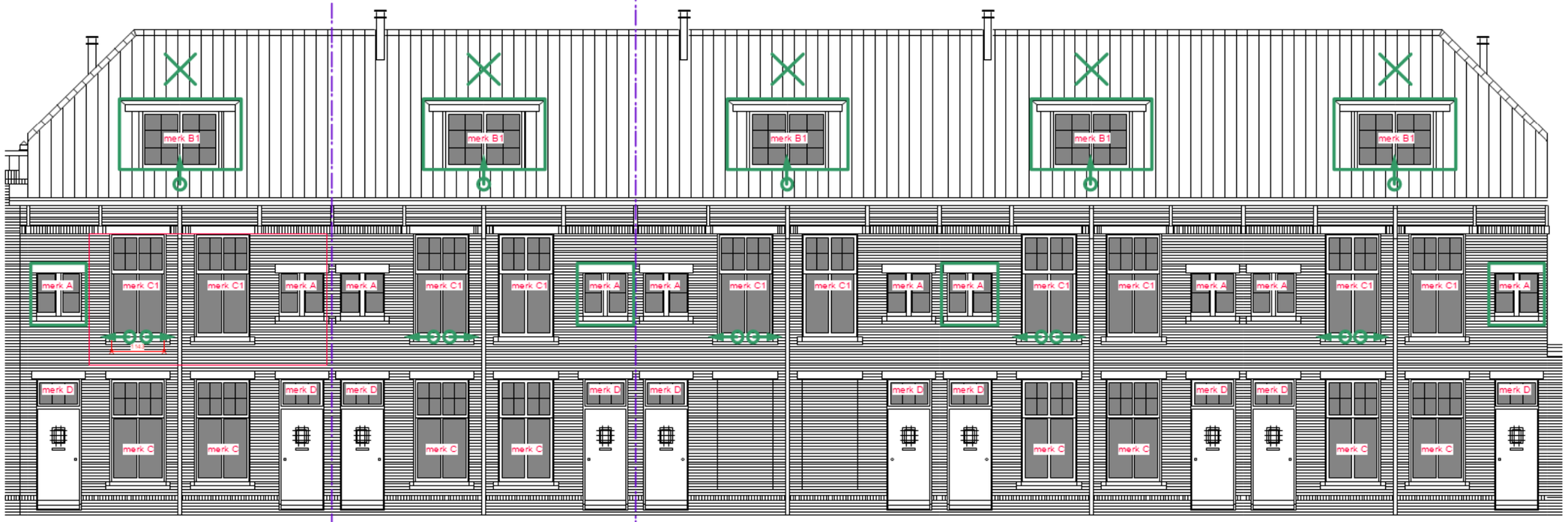
Achtergevel Oranjeboomstraat type AA



Situatie 1:2000

PROJECT: isolatie
LOKATIE: Levendaal Oranjeboomstraat
OPDRACHTGEVER: VVE Levendaal Oranjeboomstraat
ONDERWERP: Type AA bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WERK NR: 2012
WIJZIGING 01.12.2022
BLAD NR: B 0.1

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeword 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

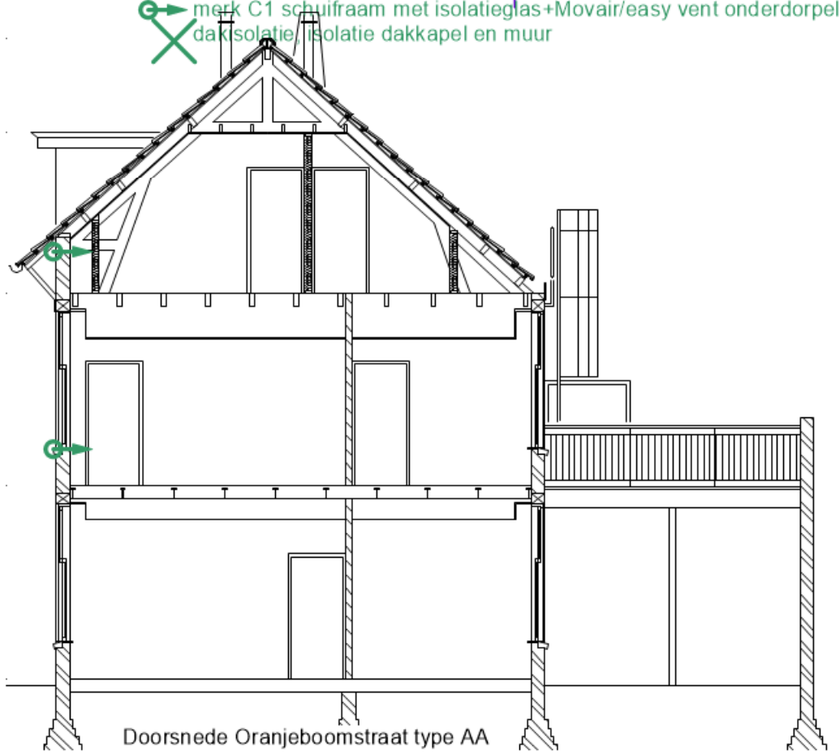


2A | 2 | 4 | 4A | 6A | 6 | 8 | 8A | 10A | 10

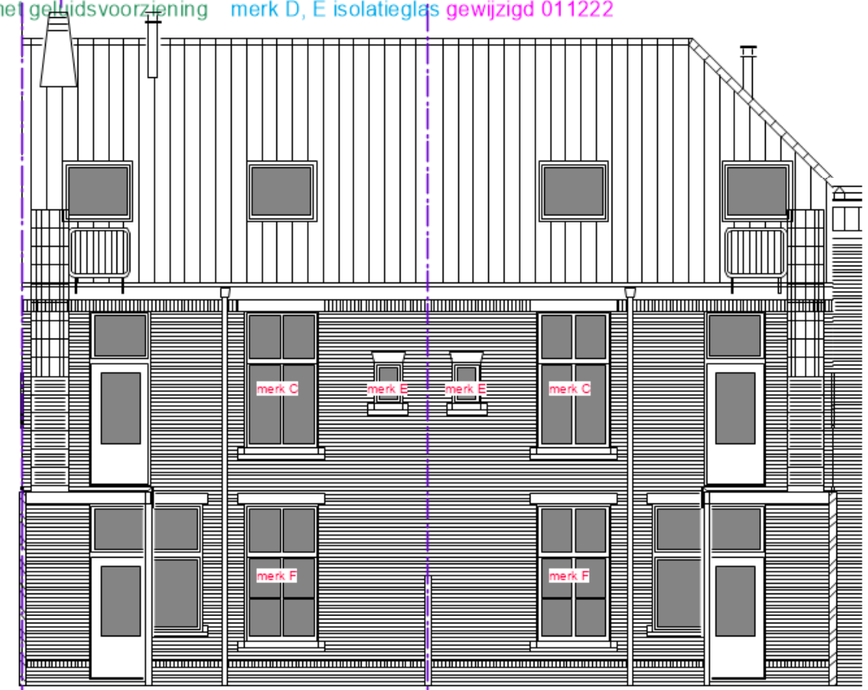
Oranjeboomstraat type AB | Oranjeboomstraat type AB | Oranjeboomstraat type AB | Oranjeboomstraat type AB | Oranjeboomstraat type AB

betaald door Omgevingsdienst:
merk A isolatieglas
merk B1 isolatieglas+ achterzetraam +
Movair/easy vent muurdoorvoer met geluidsvoorziening
merk C1 schuifraam met isolatieglas+Movair/easy vent onderdorpel met geluidsvoorziening
dakisolatie/ isolatie dakkapel en muur

ventilatie/ isolatie voorzieningen overige merken:
merk A isolatieglas
merk B isolatieglas+vent in wang dakkapel
merk C, F schuifraam met isolatieglas+vent in wisseldorpel
merk D, E isolatieglas gewijzigd 011222



Doorsnede Oranjeboomstraat type AA



Achtergevel Oranjeboomstraat type AB
merk C (nieuw), F (bestaand)
schuifraam met isolatieglas+vent in wisseldorpel. merk E isolatieglas

Situatie 1:2000

PROJECT: Isolatie
LOKATIE: Levendaal Oranjeboomstraat
OPDRACHTGEVER: VVE Levendaal Oranjeboomstraat
ONDERWERP: Type AB bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WIJZIGING 01.12.2022
WERK NR: 2012
BLAD NR: B 0.2

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeword 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

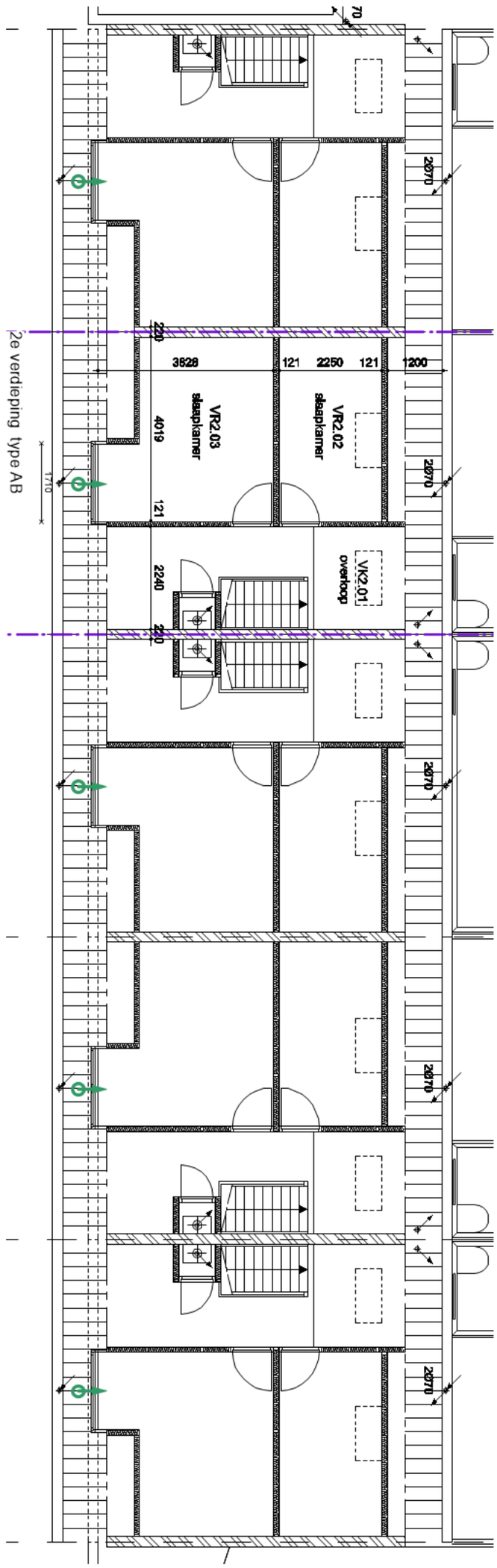
Situatie 1:2000

architectenbureau ANTON DE GRUYL

Hogewoerd 149
2311 HK Leiden

telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT:	Isolatie	SCHAAL:	1:100 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	Levendaal Oranjeboomstraat	DATUM:	31.01.2022	WIJZIGING	01.12.2022
OPDRACHTGEVER:	VVE Levendaal Oranjeboomstraat	ONDERWERP:	Type AA bestaand	BLADNR:	B 0.3



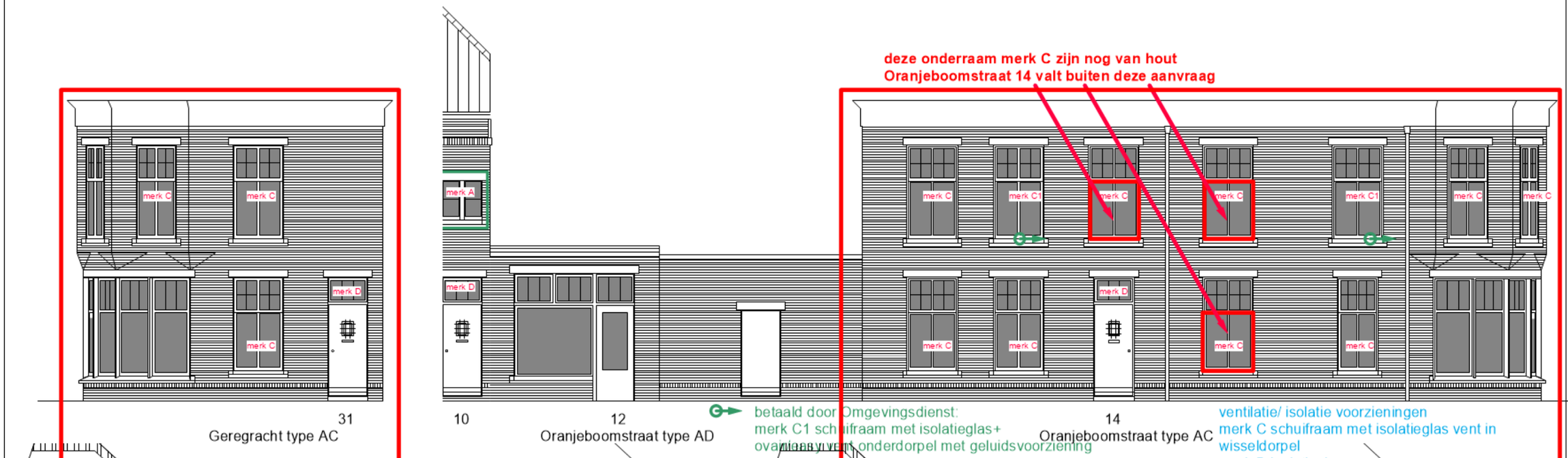
2e verdieping type AB

Situatie 1:2000

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

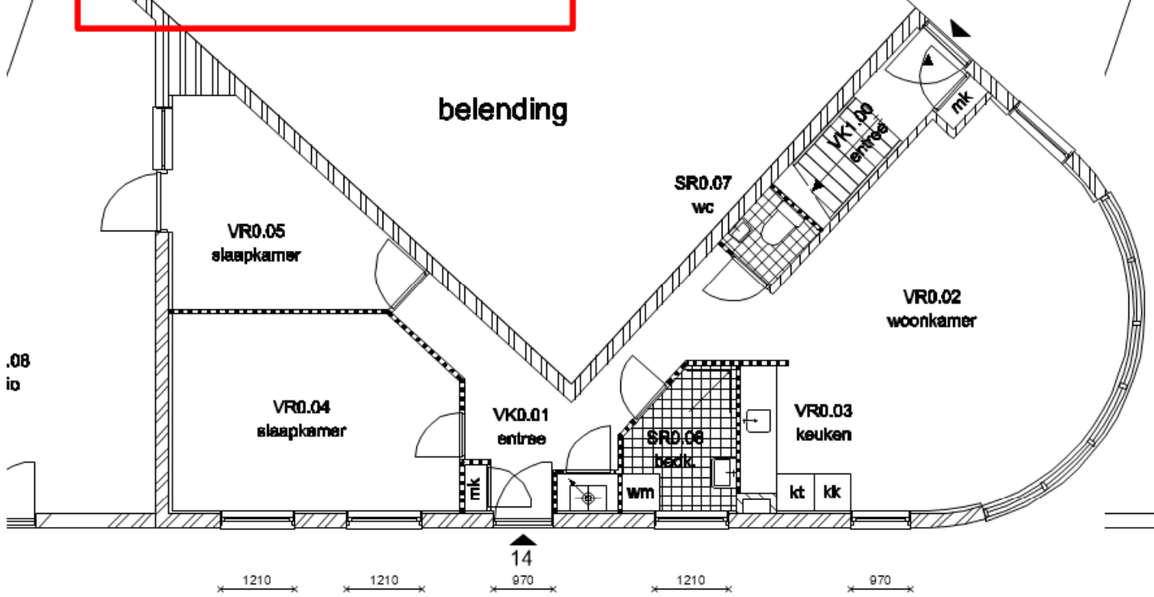
PROJECT:	Isolatie	SCHAAL:	1:100 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	Levendaal Oranjeboomstraat	DATUM:	31 01 2022	WIJZIGING:	01 12 2022
OPDRACHTGEVER:	VVE Levendaal Oranjeboomstraat	ONDERWERP:	Type AB bestaand	BLADNR:	B 0.4

deze onderraam merk C zijn nog van hout
Oranjeboomstraat 14 valt buiten deze aanvraag

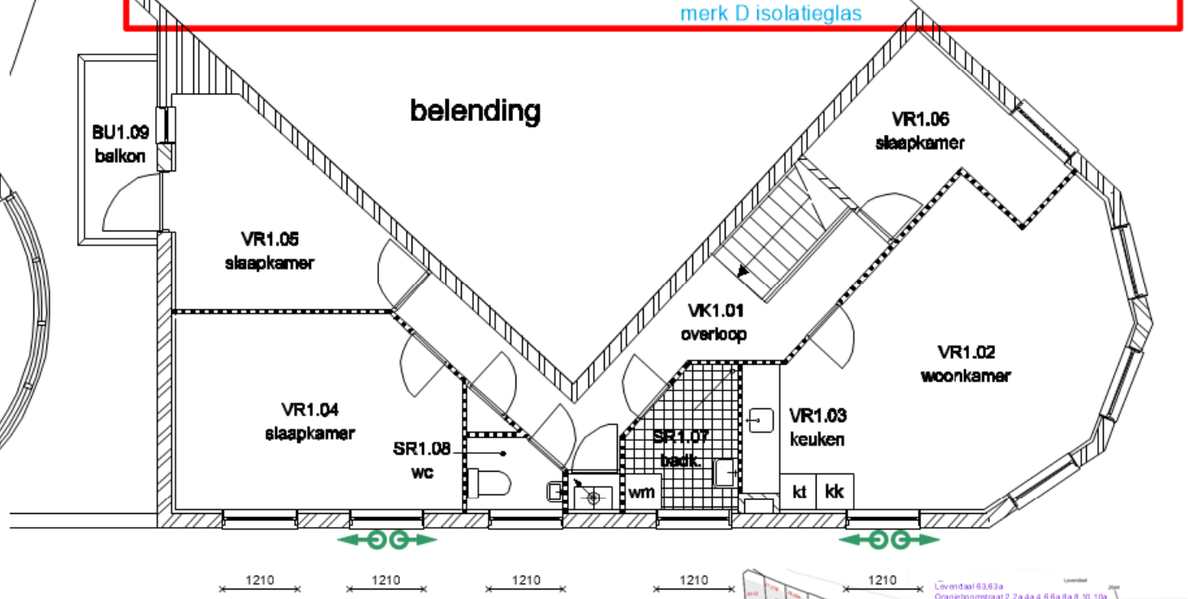


betaald door Omgevingsdienst:
merk C1 schuifraam met isolatieglas+
ovaal draaivent onderdorpel met geluidsvoorziening

ventilatie/ isolatie voorzieningen
merk C schuifraam met isolatieglas vent in wisseldorpel
merk D isolatieglas



Begane grond type AC



1e verdieping type AC

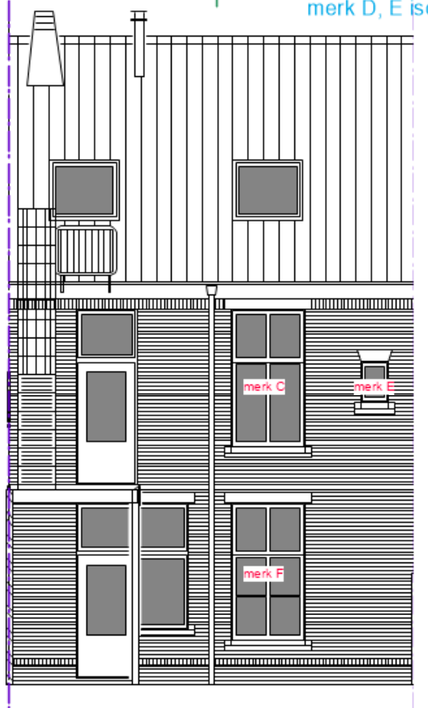
Situatie 1:2000

PROJECT Isolatie
LOKATIE Levendaal Oranjeboomstraat
OPDRACHTGEVER : VVE Levendaal Oranjeboomstraat
ONDERWERP : Type AC bestaand
SCHAAL 1:100 A3
DATUM 31.01.2022
WERKNR 2012
WIJZIGING 01.12.2022
BLADNR : B 0.5

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeweord 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

Cathrijnestraat type AE | Cathrijnestraat type AB | Cathrijnestraat type AB | Cathrijnestraat type AB | Cathrijnestraat type AB

ventilatie/ isolatie voorzieningen overige merken:
merk A isolatieglas
merk B isolatieglas+vent in wang dakkapel
merk C, F schuifraam met isolatieglas+vent in wisseldorpel
merk D, E isolatieglas gewijzigd 011222

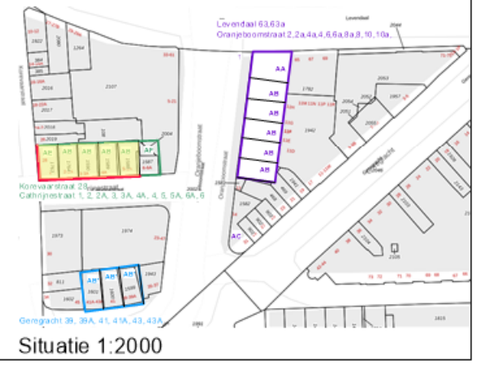


Achtergevel Oranjeboomstraat type AB
merk C (nieuw), F (bestaand)
schuifraam met isolatieglas+vent in wisseldorpel. merk E isolatieglas

dit is het enige houten onderraam merk C in deze aanvraag!
en wordt niet vervangen

28

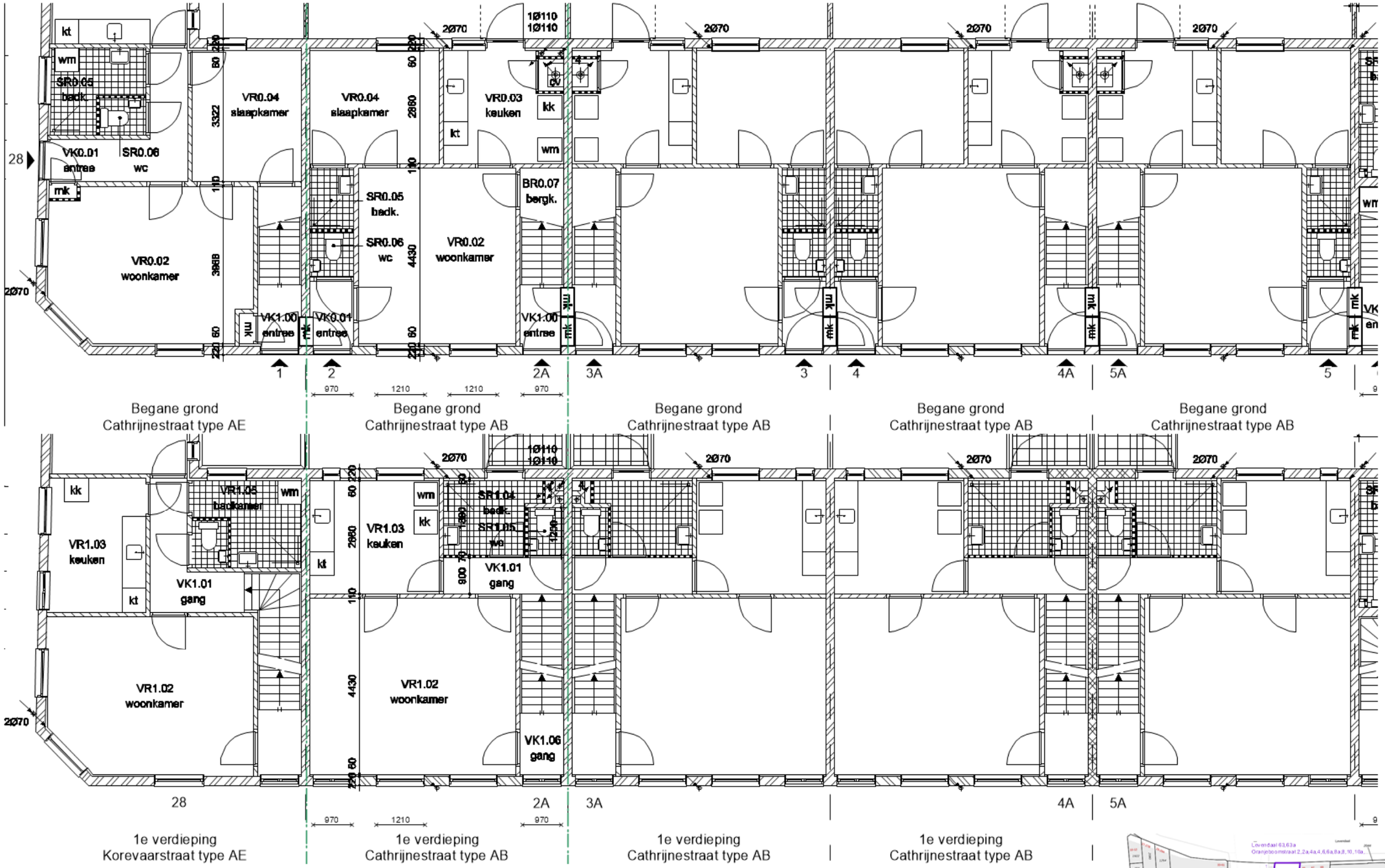
Korevaarstraat type AE



Situatie 1:2000

PROJECT: Isolatie
LOKATIE: Korevaarstraat Catharijnestraat
OPDRACHTGEVER: VVE Korevaarstraat Catharijnestraat
ONDERWERP: Type AB, AE bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WIJZIGING: 01.12.2022
WERK NR: 2012
BLAD NR: B 0.6

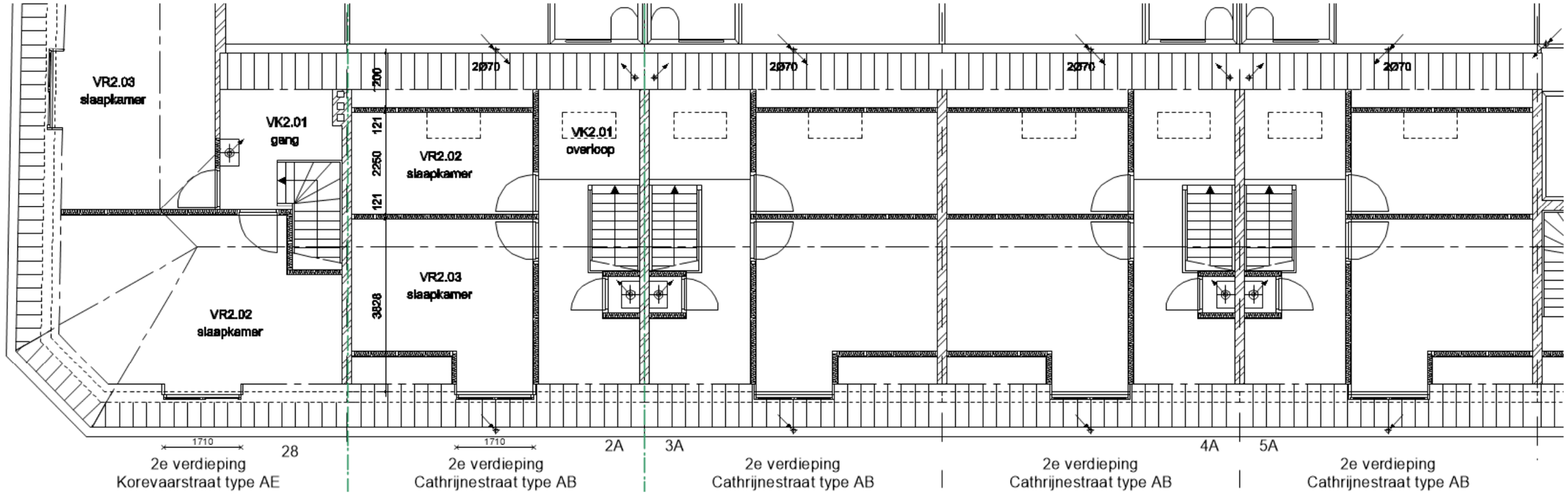
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

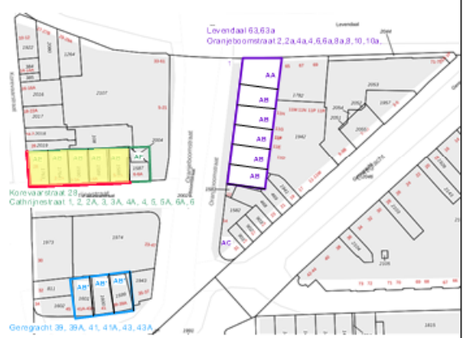


Situatie 1:2000

PROJECT: Isolatie
LOKATIE: Korevaarstraat Catharijnestraat
OPDRACHTGEVER: VVE Korevaarstraat Catharijnestraat
ONDERWERP: Type AB, AE bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WERKNR: 2012
WIJZIGING 01.12.2022
BLADNR: B 0.7

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeweord 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl





Situatie 1:2000

PROJECT: isolatie
LOCATIE: Korevaarstraat Cathrijnestraat
OPDRACHTGEVER: VVE Korevaarstraat Cathrijnestraat
BETREFT: Type AB, AE bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WER.NR: 2012
WIJZIGING 01.12.2022
BLAD NR: B 0.8

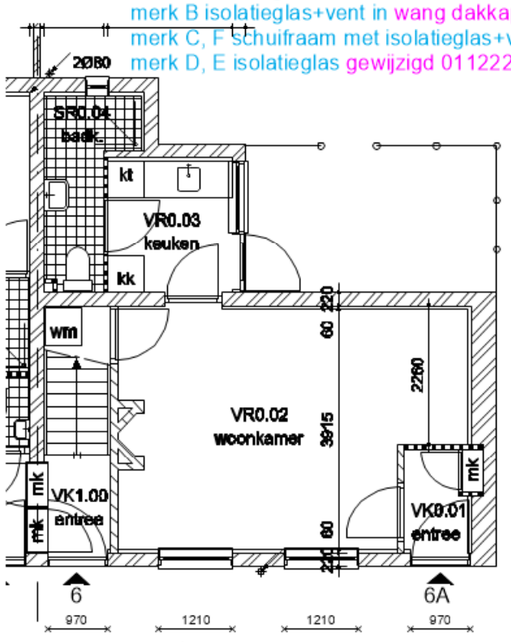
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

6 6A

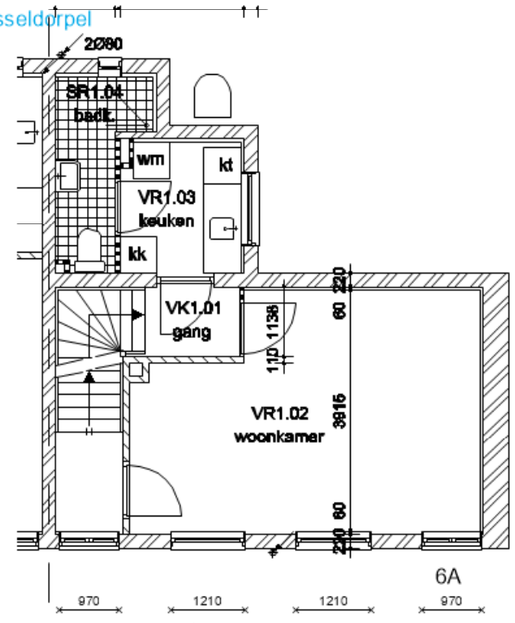
Cathrijnestraat type AF

ventilatie/ isolatie voorzieningen overige merken:
merk A isolatieglas
merk B isolatieglas+vent in wang dakkapel
merk C, F schuifraam met isolatieglas+vent in wisseldorpel
merk D, E isolatieglas gewijzigd 011222

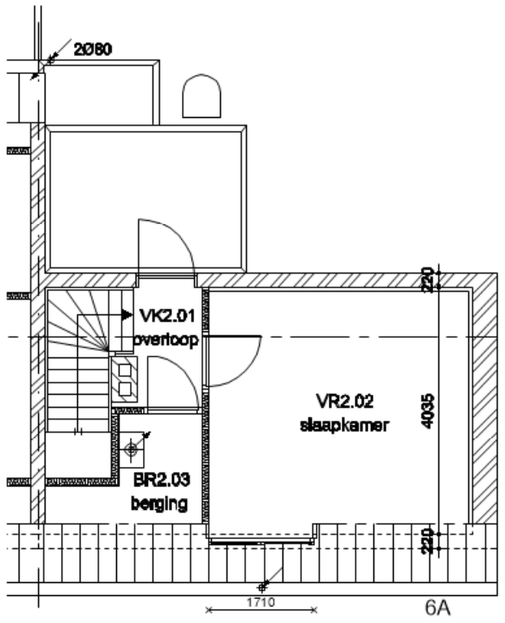
belending



Begane grond
Cathrijnestraat type AF



Begane grond
Cathrijnestraat type AF

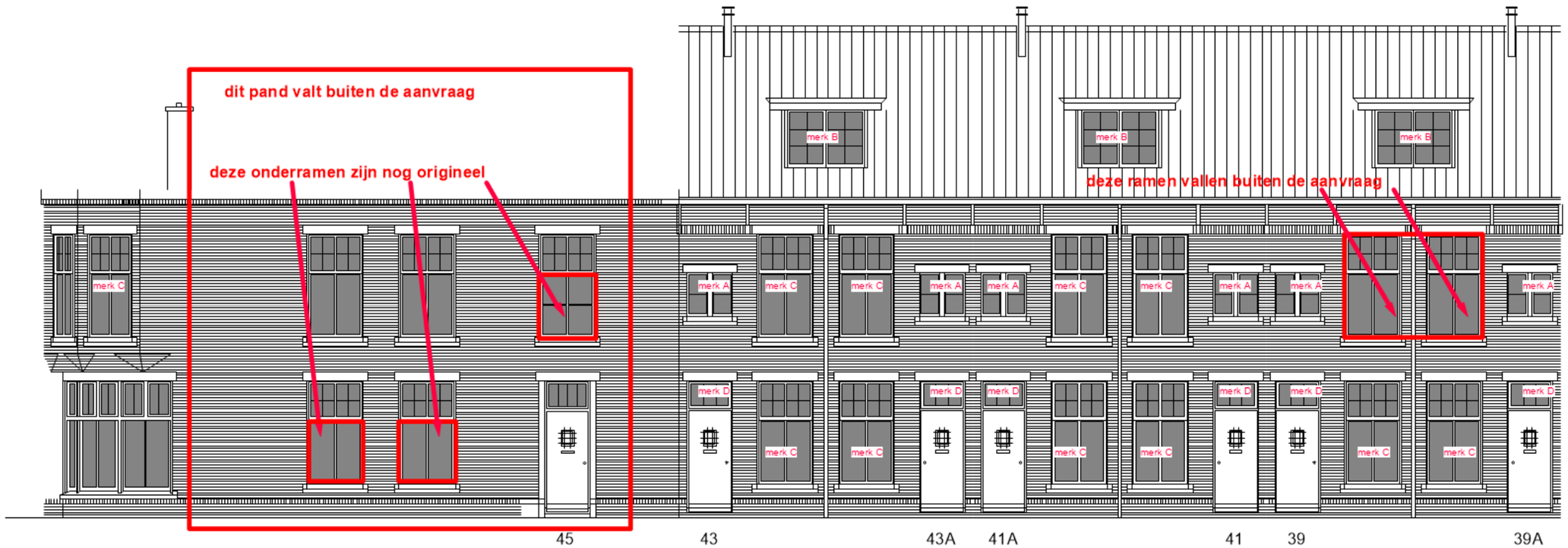


2e verdieping
Cathrijnestraat type AF

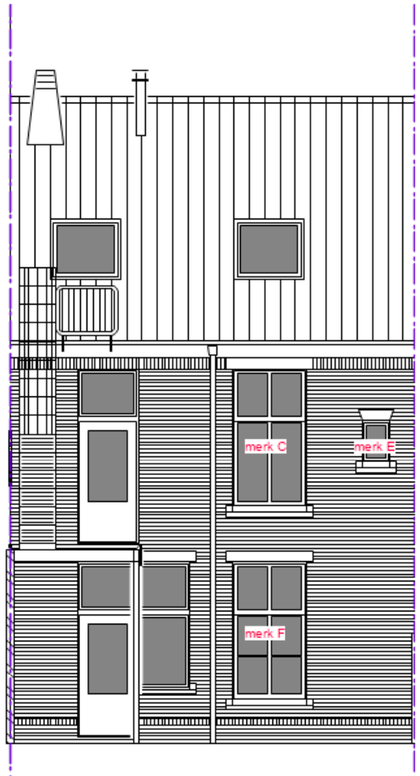
Situatie 1:2000

PROJECT: Isolatie
LOKATIE: Korevaarstraat Catharijnestraat
OPDRACHTGEVER: VVE Korevaarstraat Catharijnestraat
ONDERWERP: Type AF bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WERKNR: 2012
WIJZIGING 01.12.2022
BLADNR: B 0.9

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeweord 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

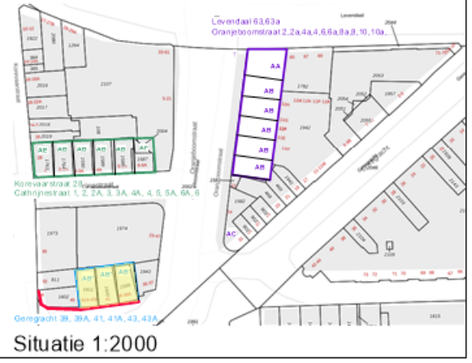


ventilatie/ isolatie voorzieningen overige merken:
merk A isolatieglas
merk B isolatieglas+vent in wang dakkapel
merk C, F schuifraam met isolatieglas+vent in wisseldorpel
merk D, E isolatieglas gewijzigd 011222



Achtergevel Oranjeboomstraat type AB
merk C (nieuw), F (bestaand)
schuifraam met isolatieglas+vent in wisseldorpel. merk E isolatieglas

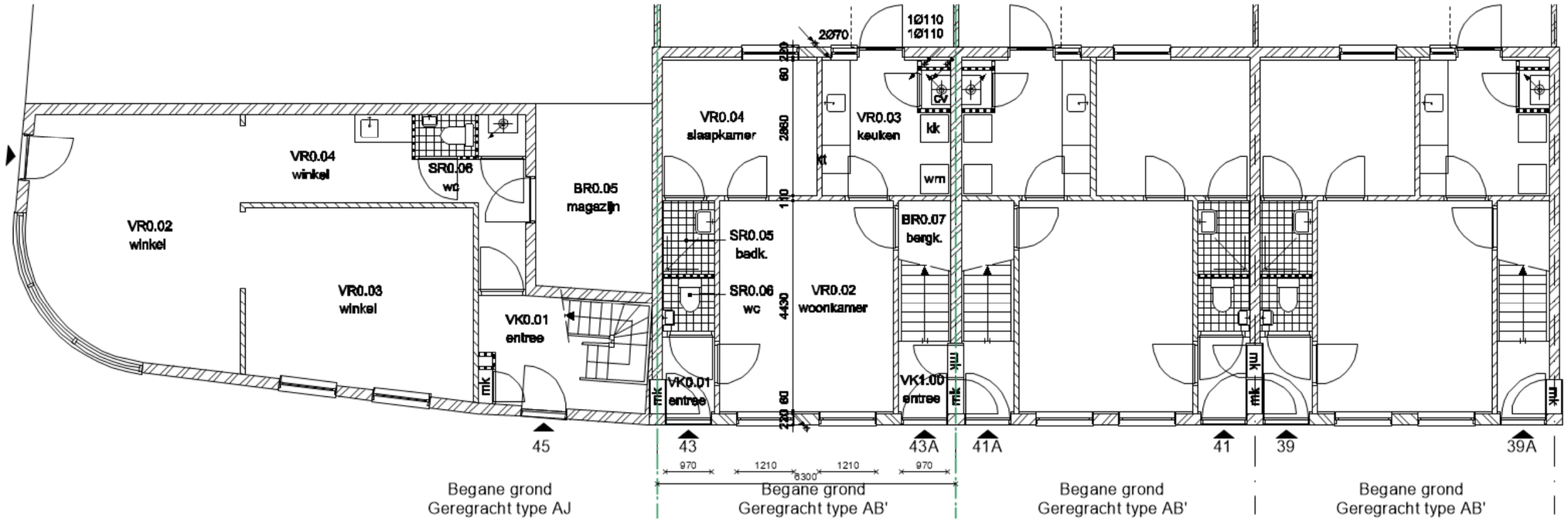
34
Korevaarstraat 34 type AJ

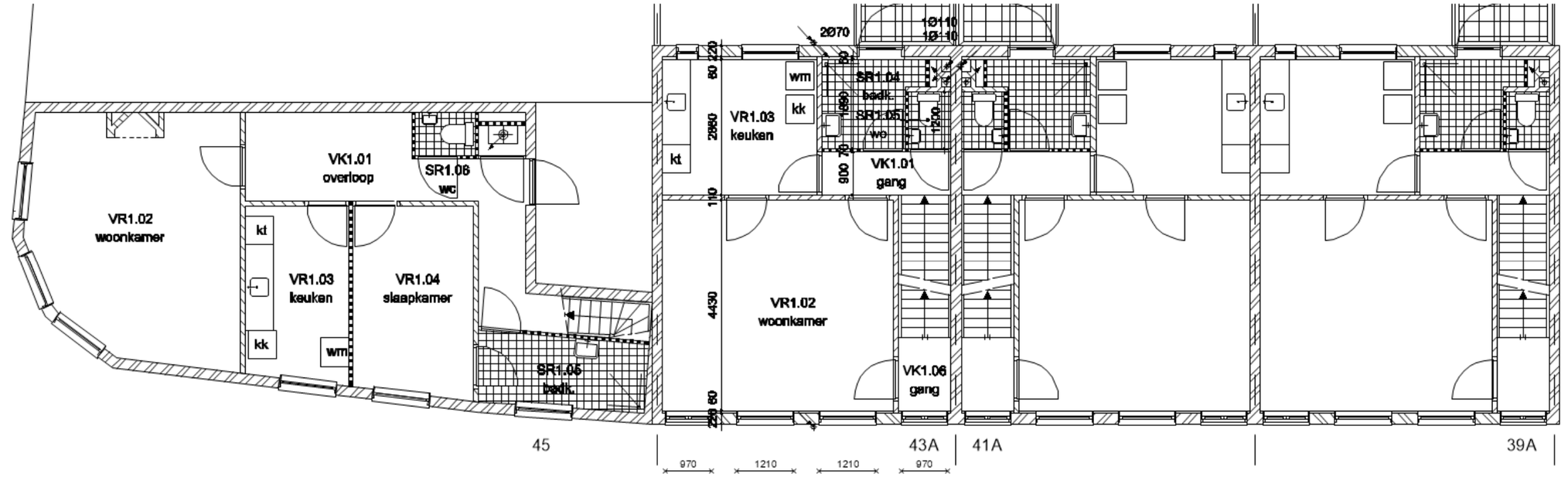


Situatie 1:2000

PROJECT: Isolatie
LOKATIE: Geregracht
OPDRACHTGEVER: VVE Geregracht
ONDERWERP: Type AJ, AB bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WERKNR: 2012
WIJZIGING 01.12.2022
BLADNR: B 0.11

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeworerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

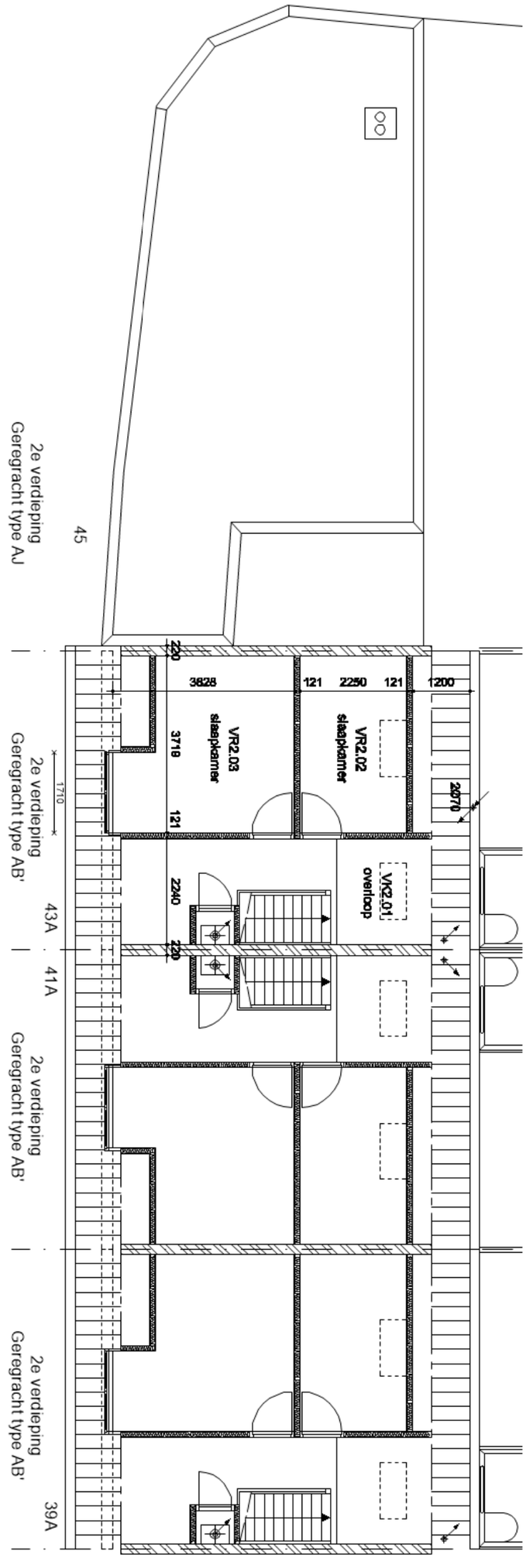




Situatie 1:2000

PROJECT: Isolatie
LOKATIE: Geregracht
OPDRACHTGEVER: VVE Geregracht
ONDERWERP: Type AJ, AB bestaand
SCHAAL: 1:100 A3
DATUM: 31.01.2022
WERKNR: 2012
WIJZIGING 01.12.2022
BLADNR: B 0.12

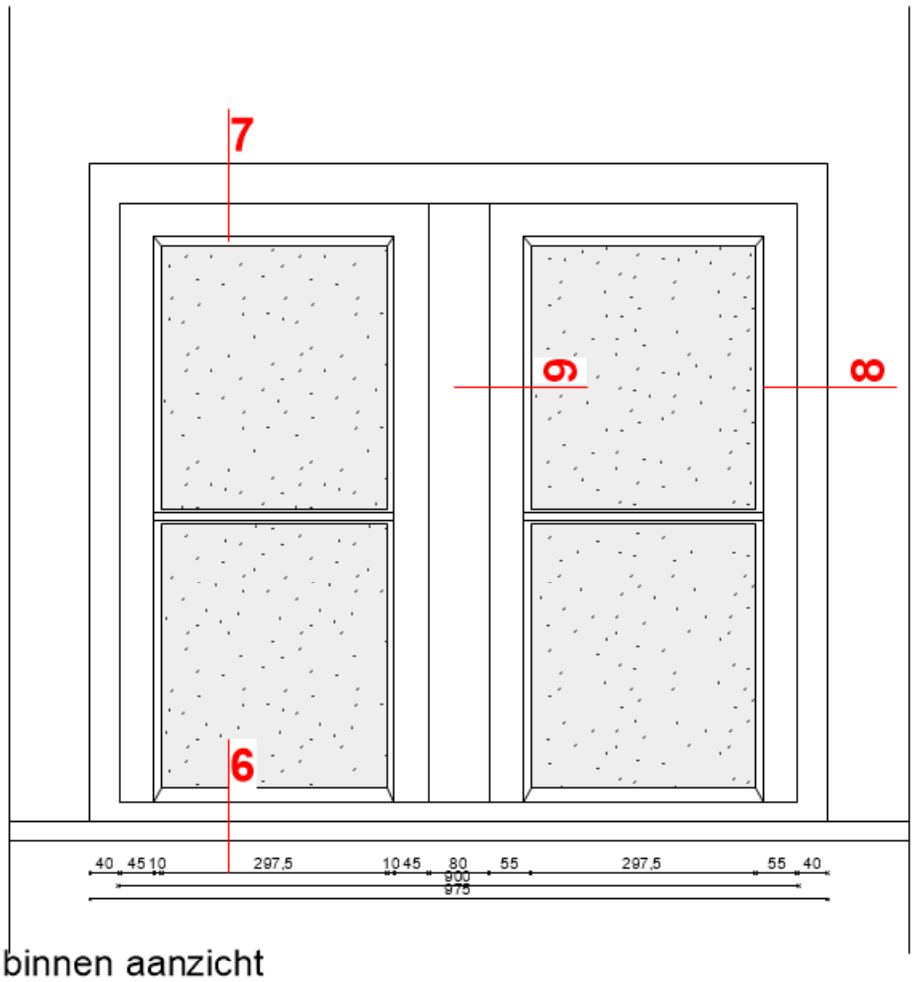
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeweord 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl



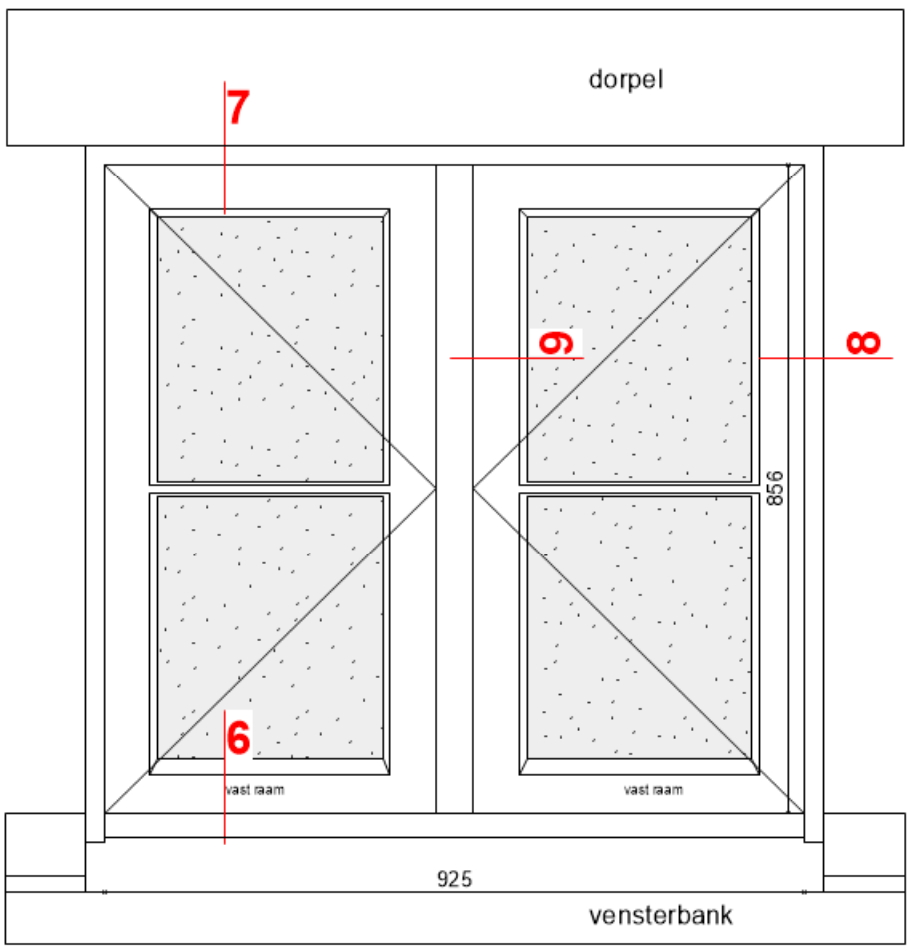
Situatie 1:2000

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

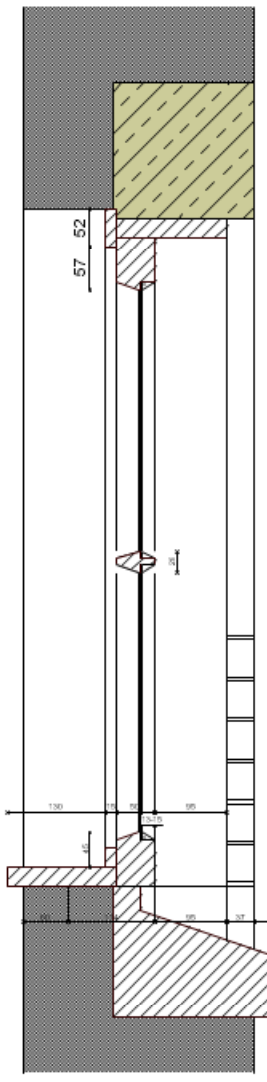
PROJECT:	Isolatie	SCHAAL:	1:100 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	Geregracht	DATUM:	31.01.2022	WIJZIGING:	01.12.2022
OPDRACHTGEVER:	VVE Geregracht	ONDERWERP:	Type AJ, AB bestaand	BLADNR:	B 0.13



binnen aanzicht

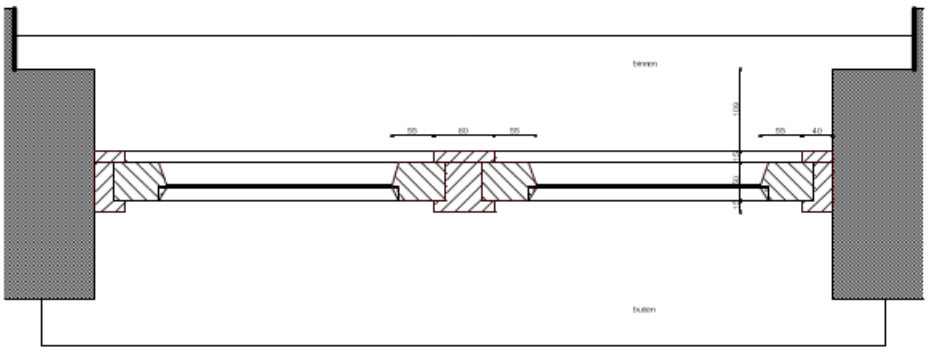


buiten aanzicht



Detail 7

Detail 6



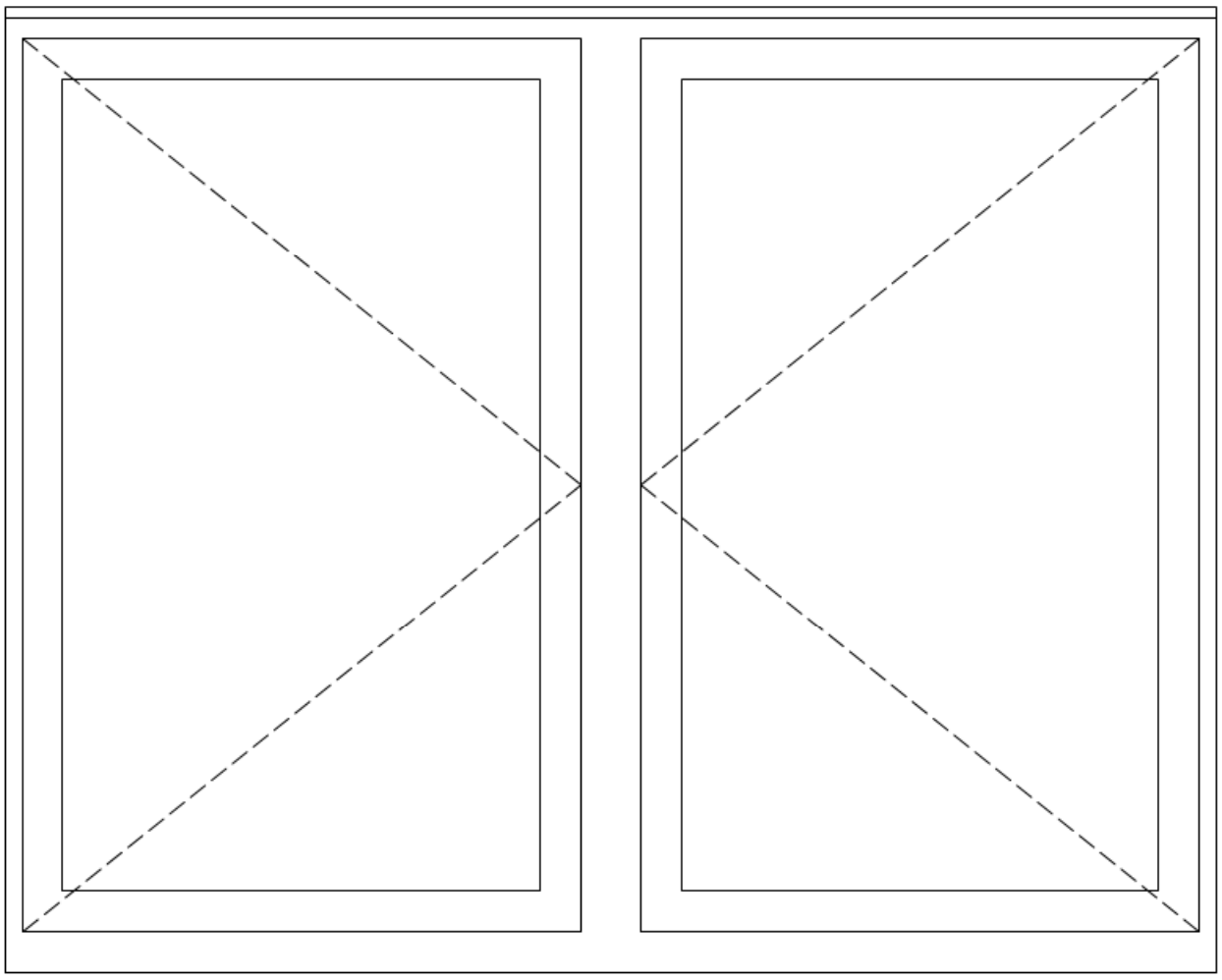
Detail 9

Detail 8

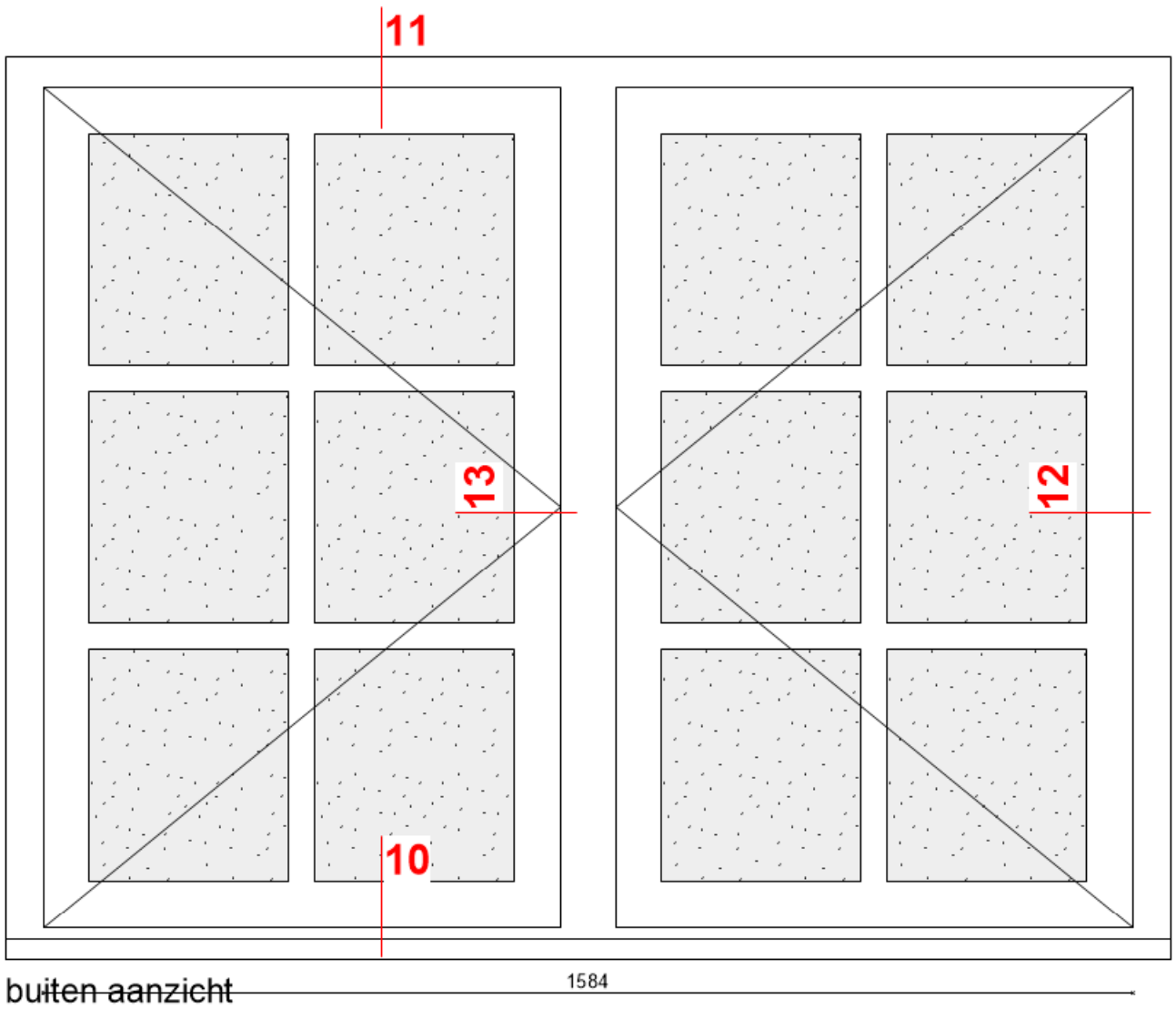
Kozijnmerk A

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

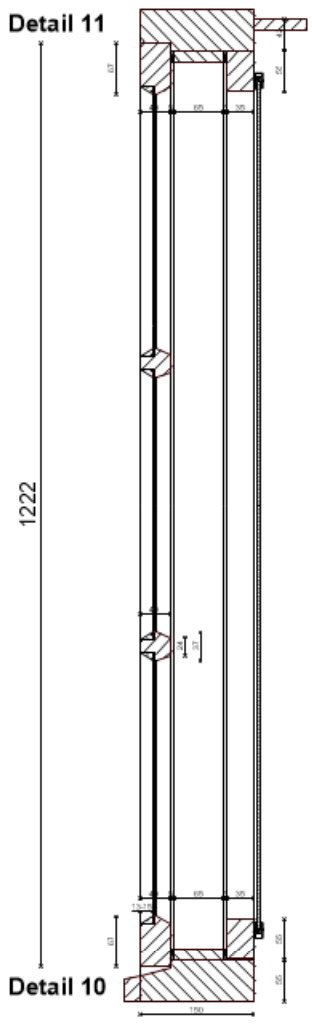
PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09 11 2011	WIJZIGING:	04 07 2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn A bestaand	BLADNR :	B 5.0

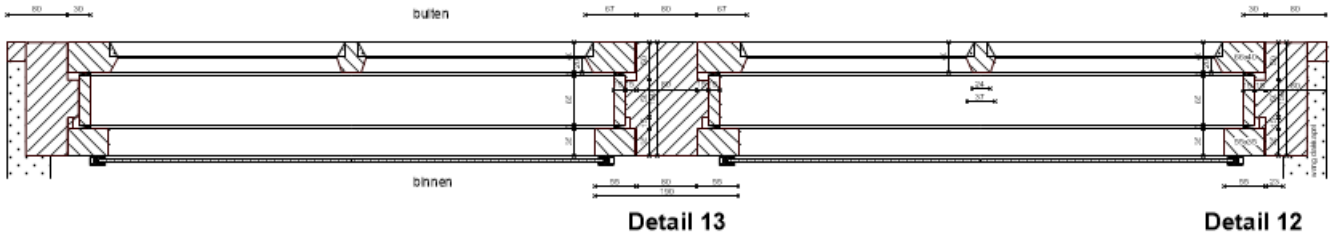


binnen aanzicht



buiten aanzicht



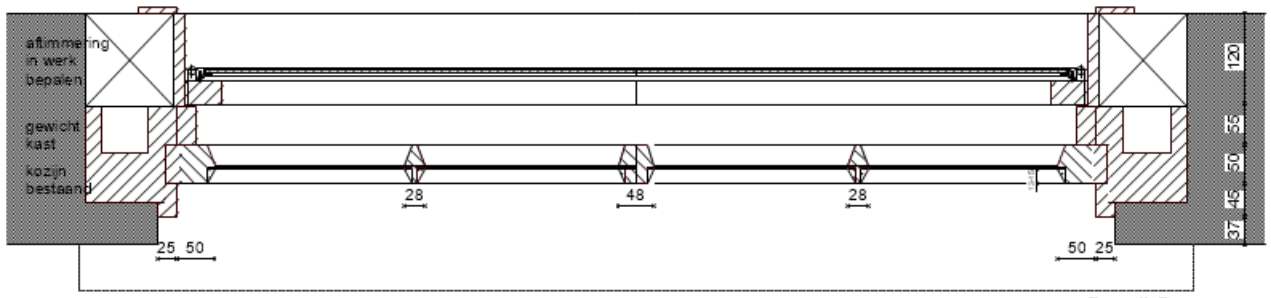


Detail 13 Detail 12

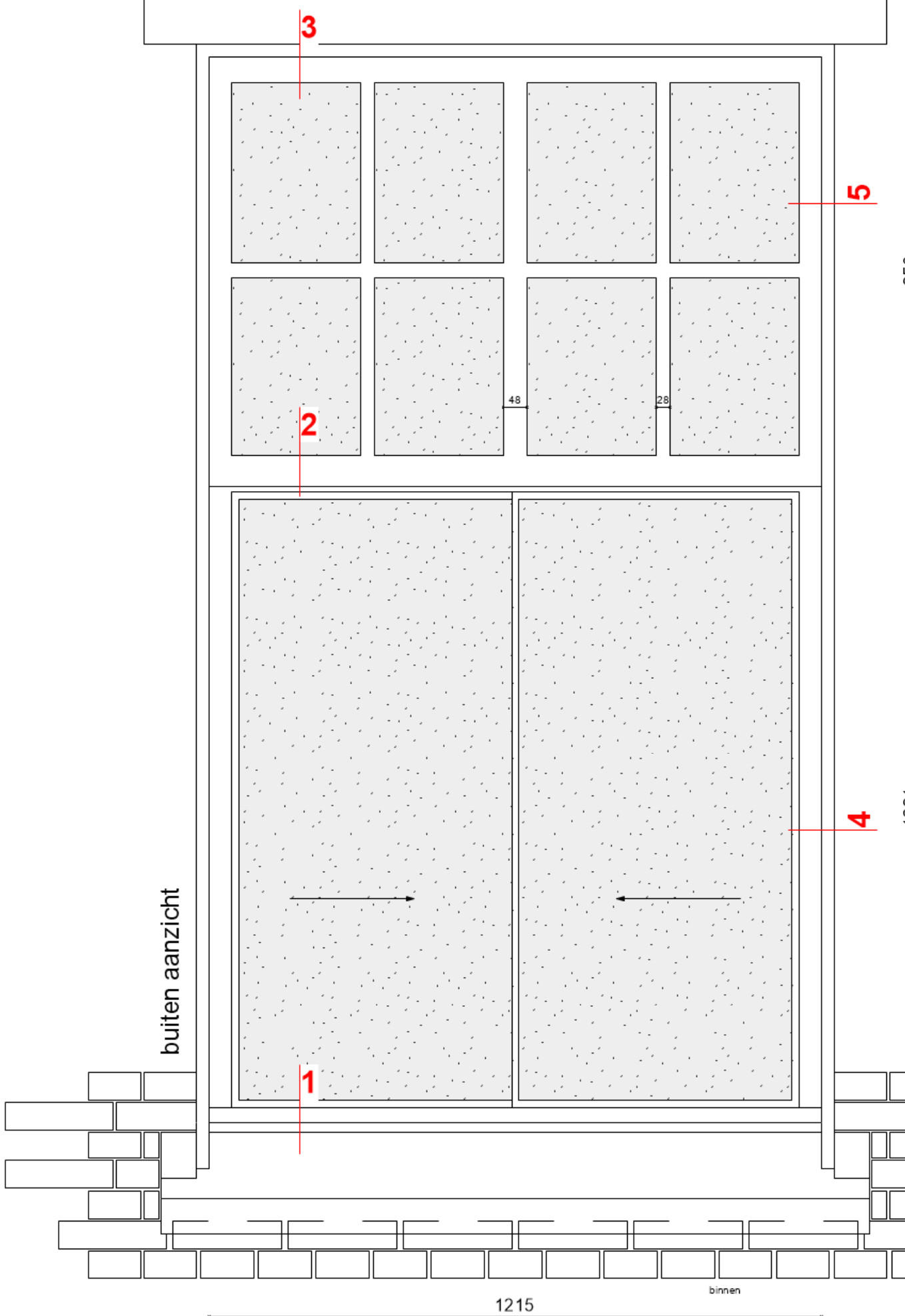
Kozijnmerk B

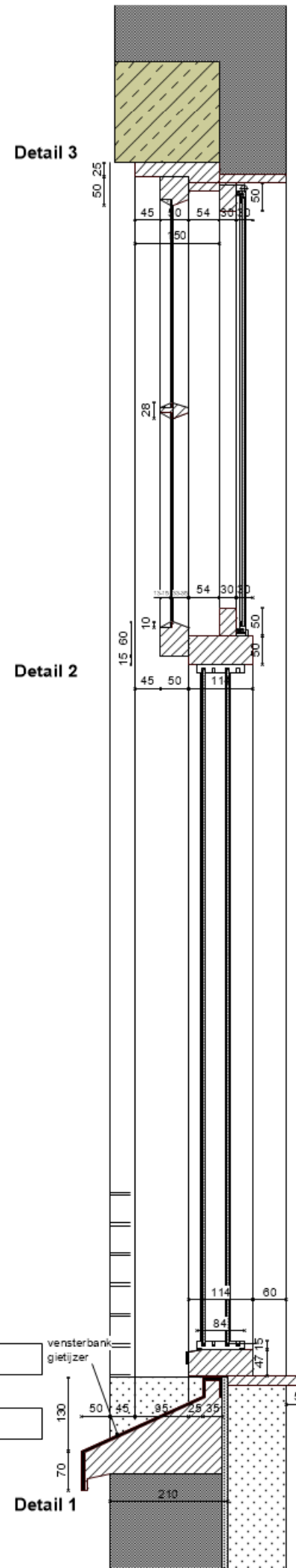
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

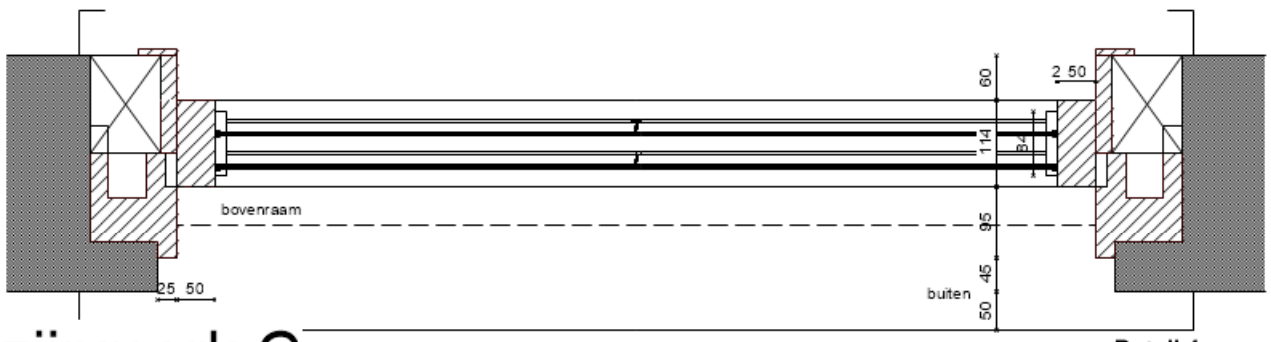
PROJECT:	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL:	1:50 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	VVE's	DATUM:	09 11 2011	WIJZIGING:	04 07 2022
OPDRACHTGEVER:	Rijn AB	ONDERWERP:	kozijn B bestaand	BLADNR:	B 5.1



Detail 5





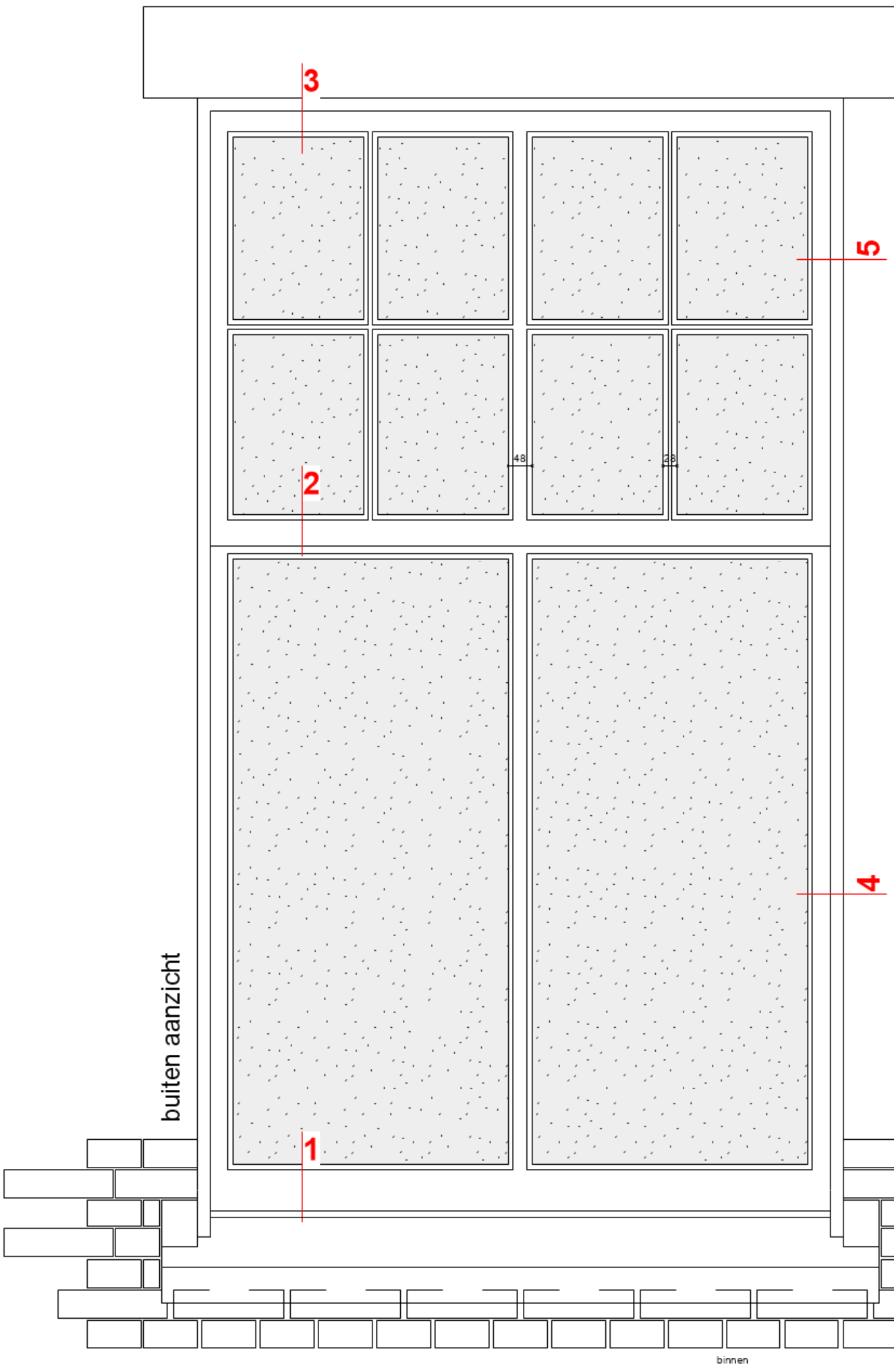


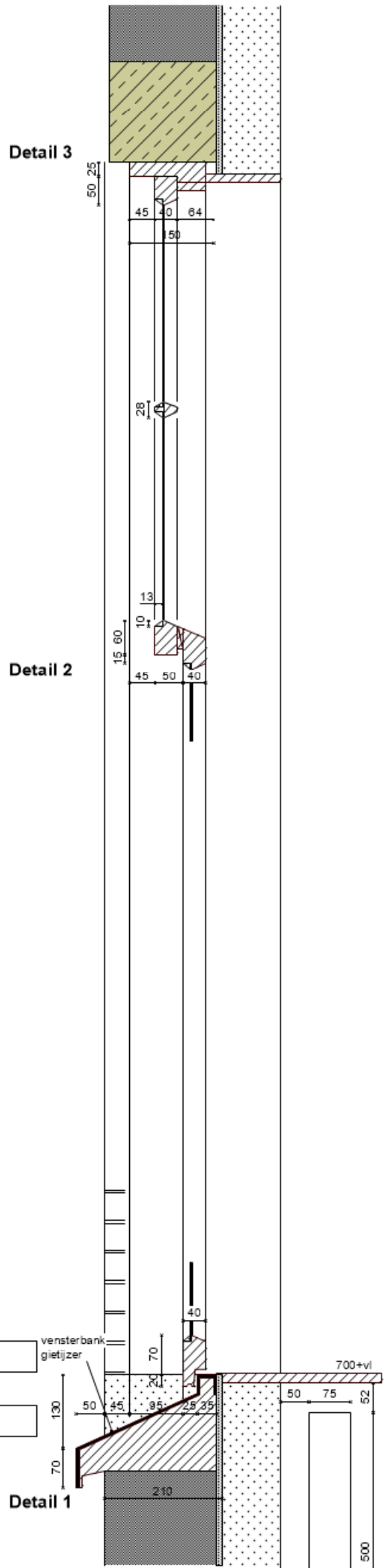
Detail 4

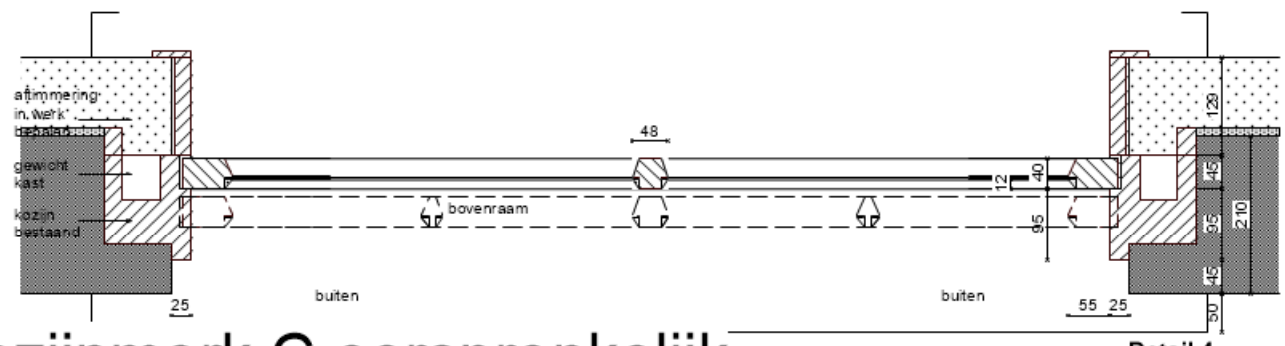
Kozijnmerk C

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2011	WIJZIGING :	04.07.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn C bestaand	BLADNR :	B 5.2



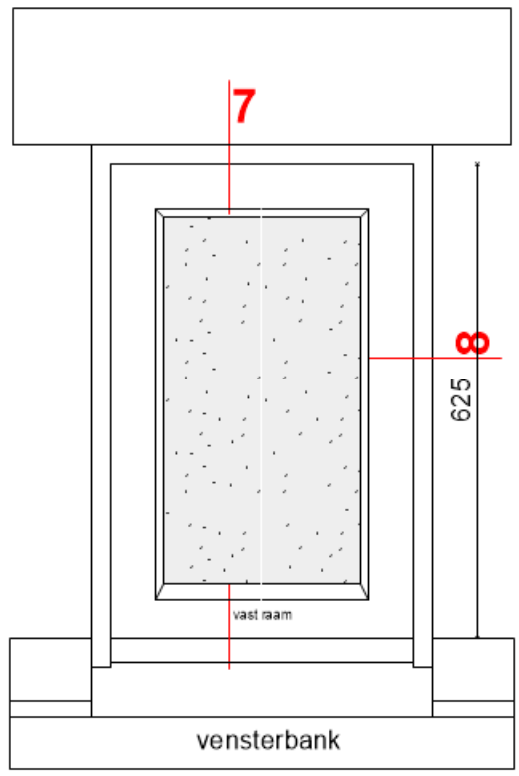




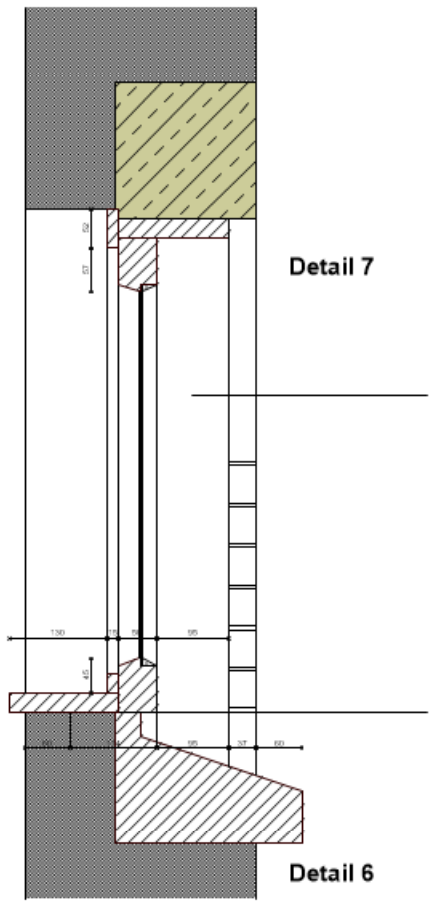
Kozijnmerk C oorspronkelijk

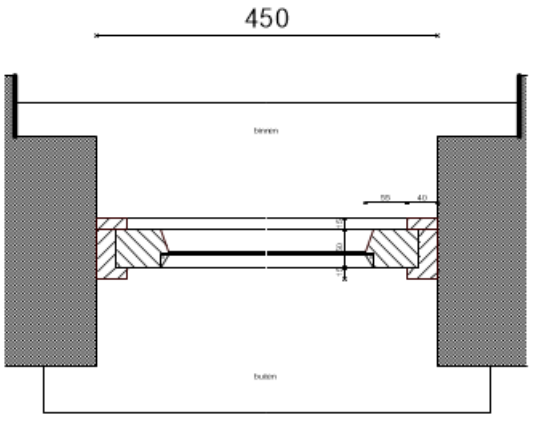
architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	31.01.2022	WIJZIGING :	04.07.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn C oorspronkelijk	BLADNR :	B 5.3



buiten aanzicht



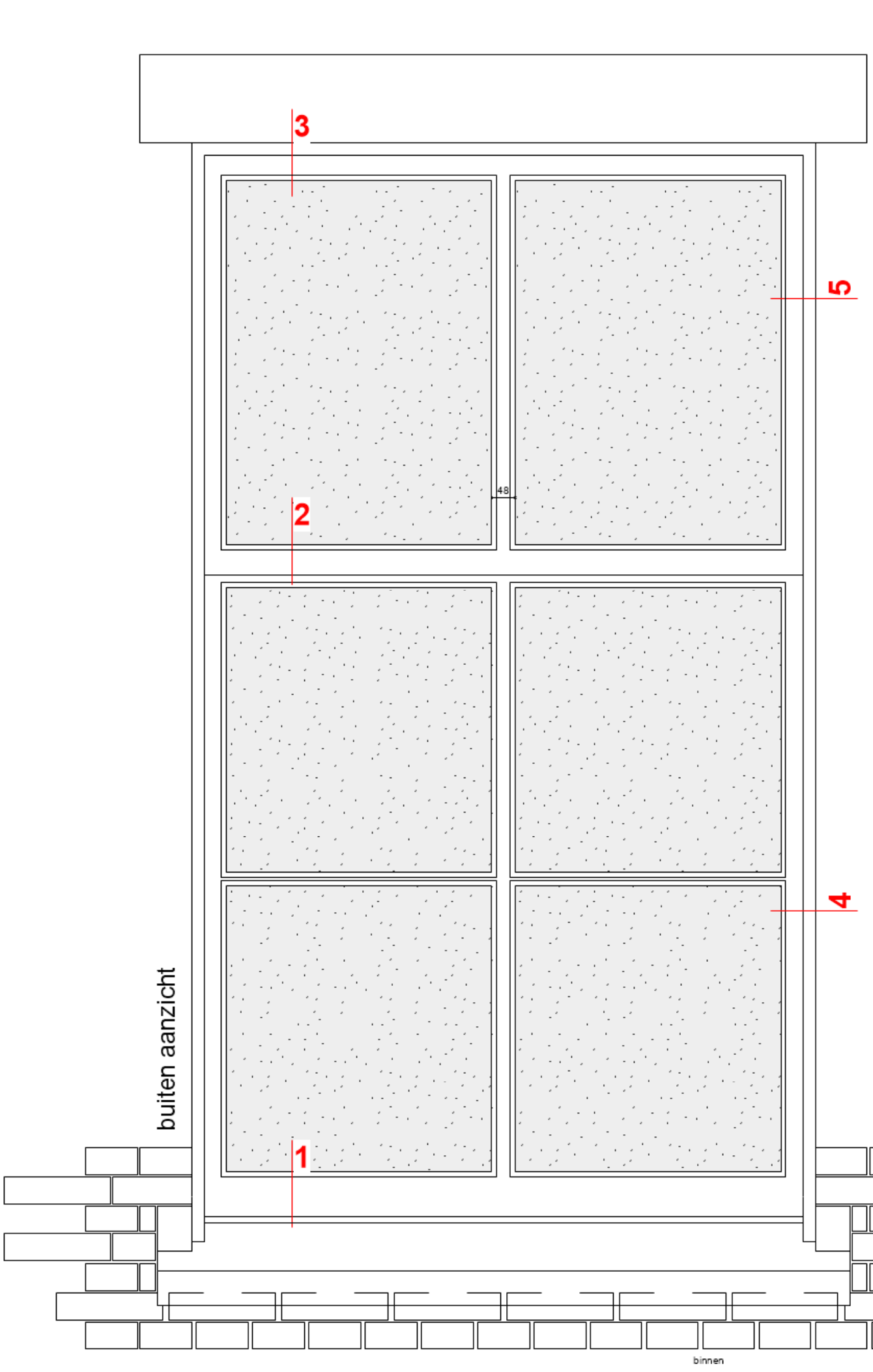


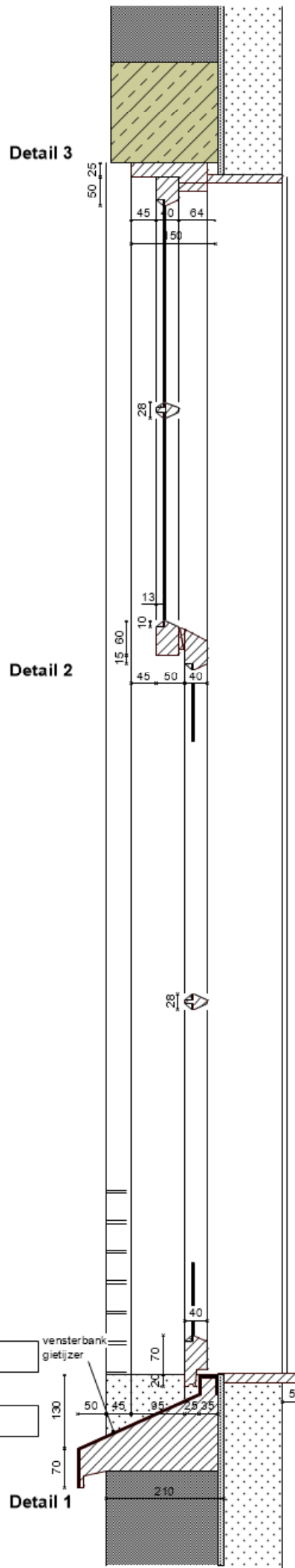
Detail 9 Detail 8

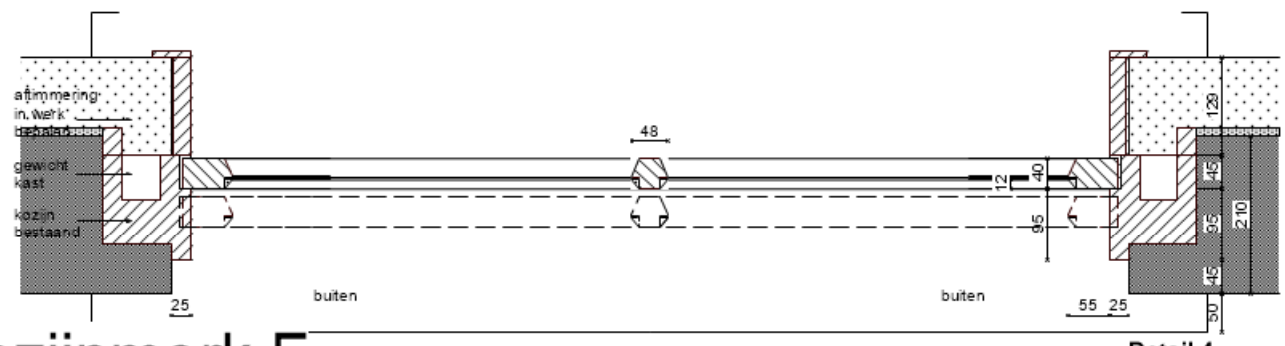
Kozijnmerk E

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM	31.01.2022	WIJZIGING:	04.07.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn E bestaand	BLADNR :	B 5.4



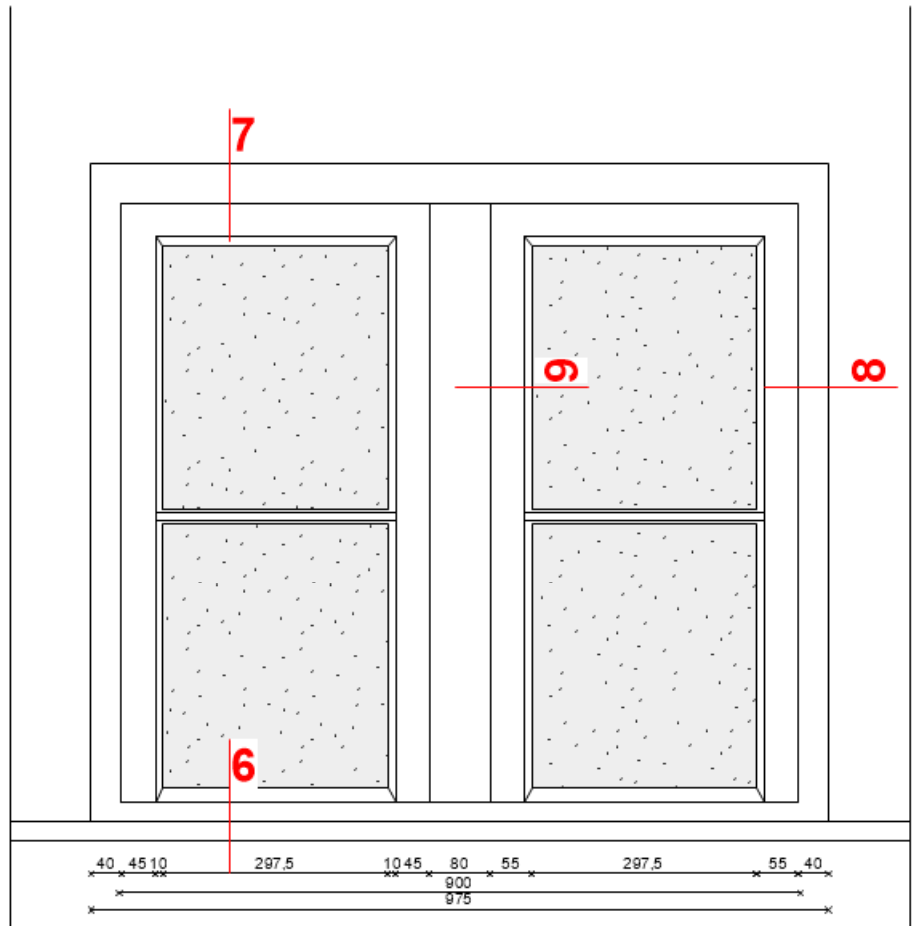




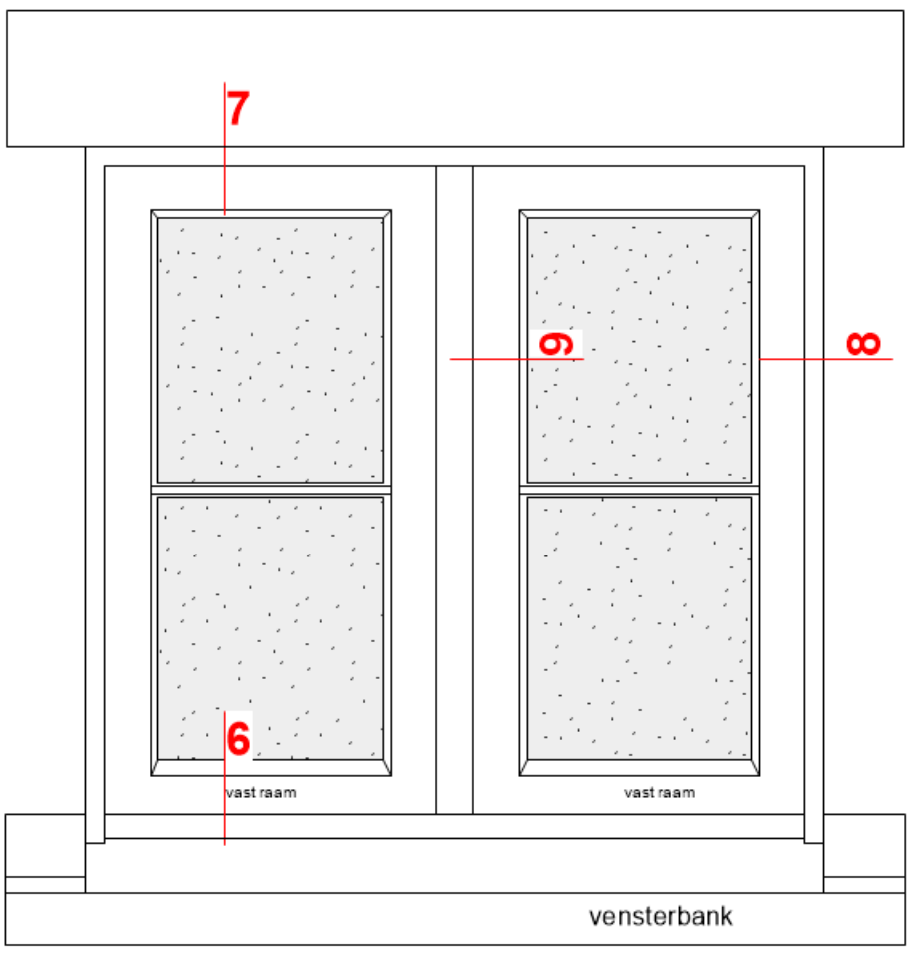
Kozijnmerk F

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

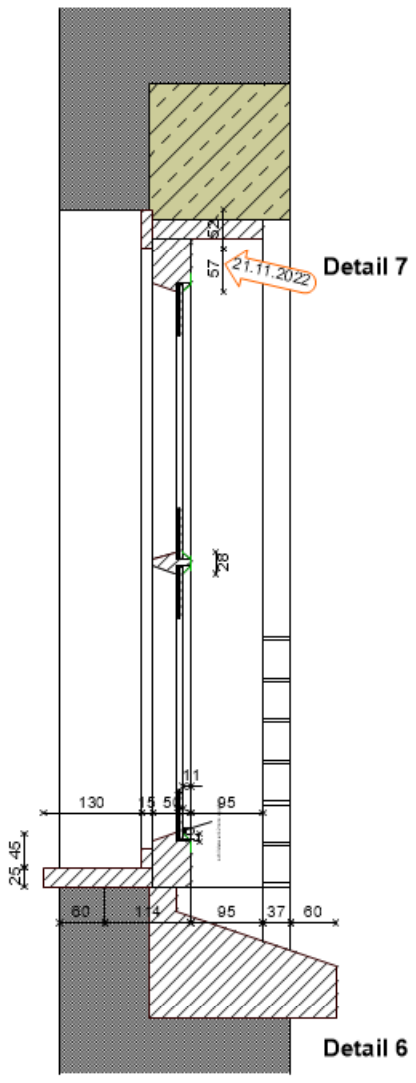
PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL	1:50 A3	WERKNR	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM	04.07.2022	WIJZIGING	
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn F bestaand	BLADNR :	B 5.5



binnen aanzicht

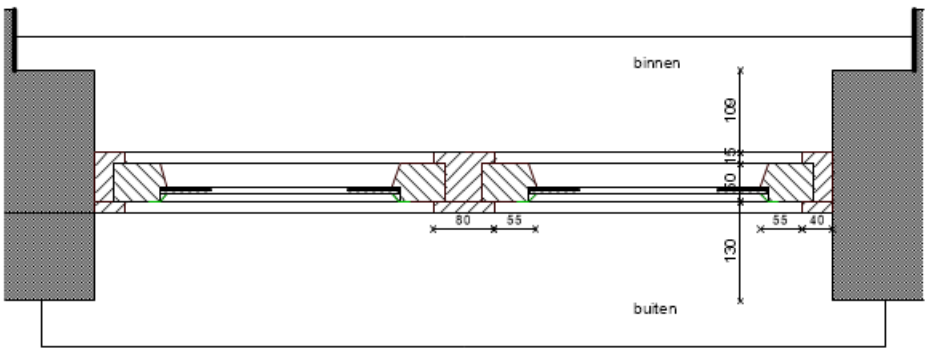


buiten aanzicht



Werkomschrijving:
bestaand: vaste ramen met enkel glas en soms achterzetramen
nieuw: isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen)

Er wordt gefreesd in de diepte, niet in de breedte, rotte delen worden vervangen conform bestaand materiaal en aangegeven detailering.

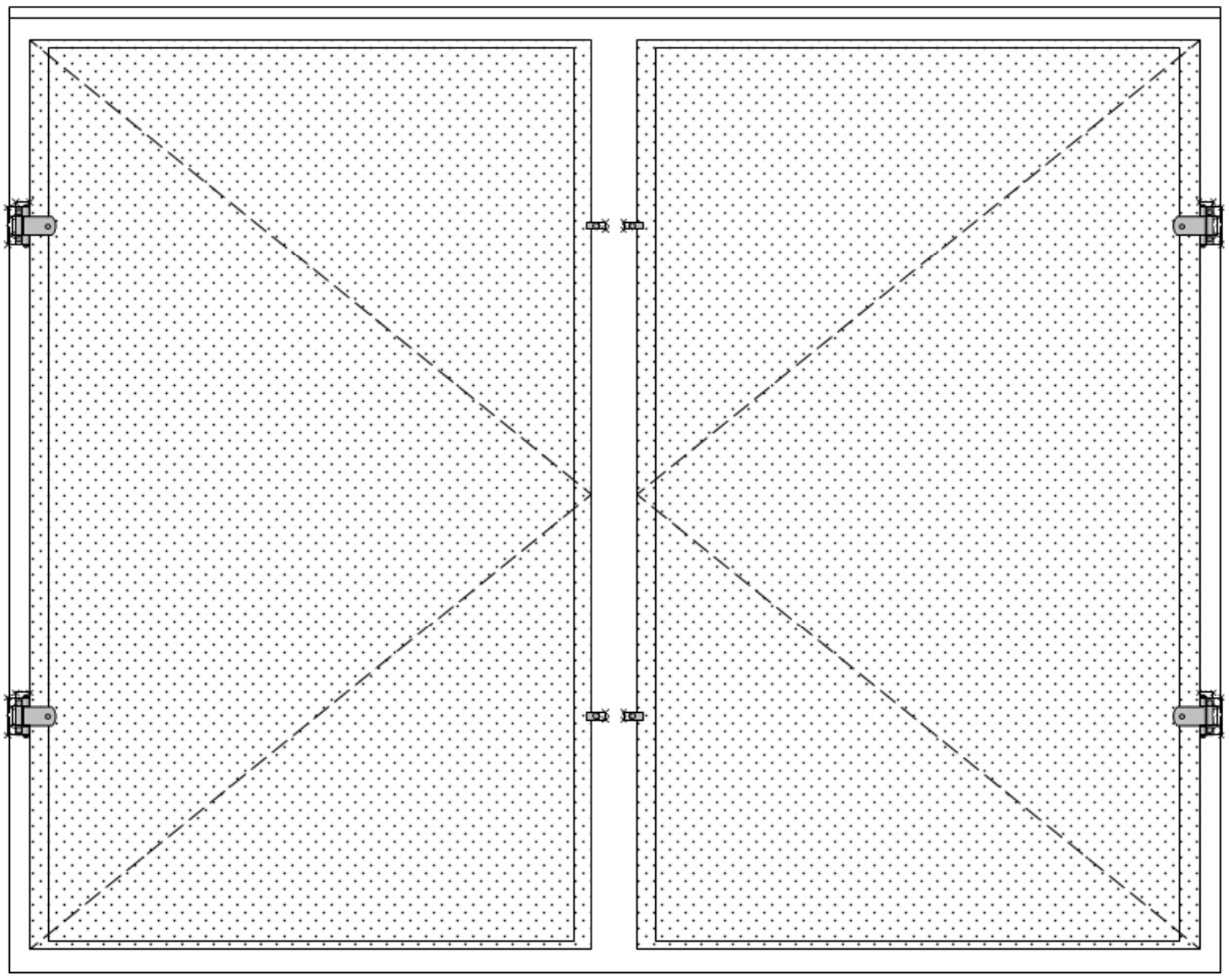


Detail 9 Detail 8

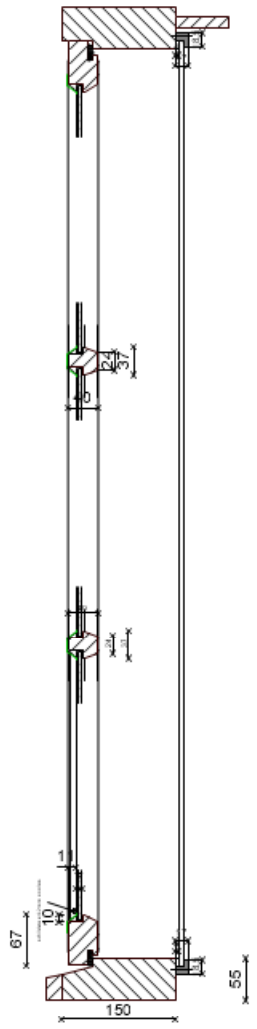
Kozijnmerk A

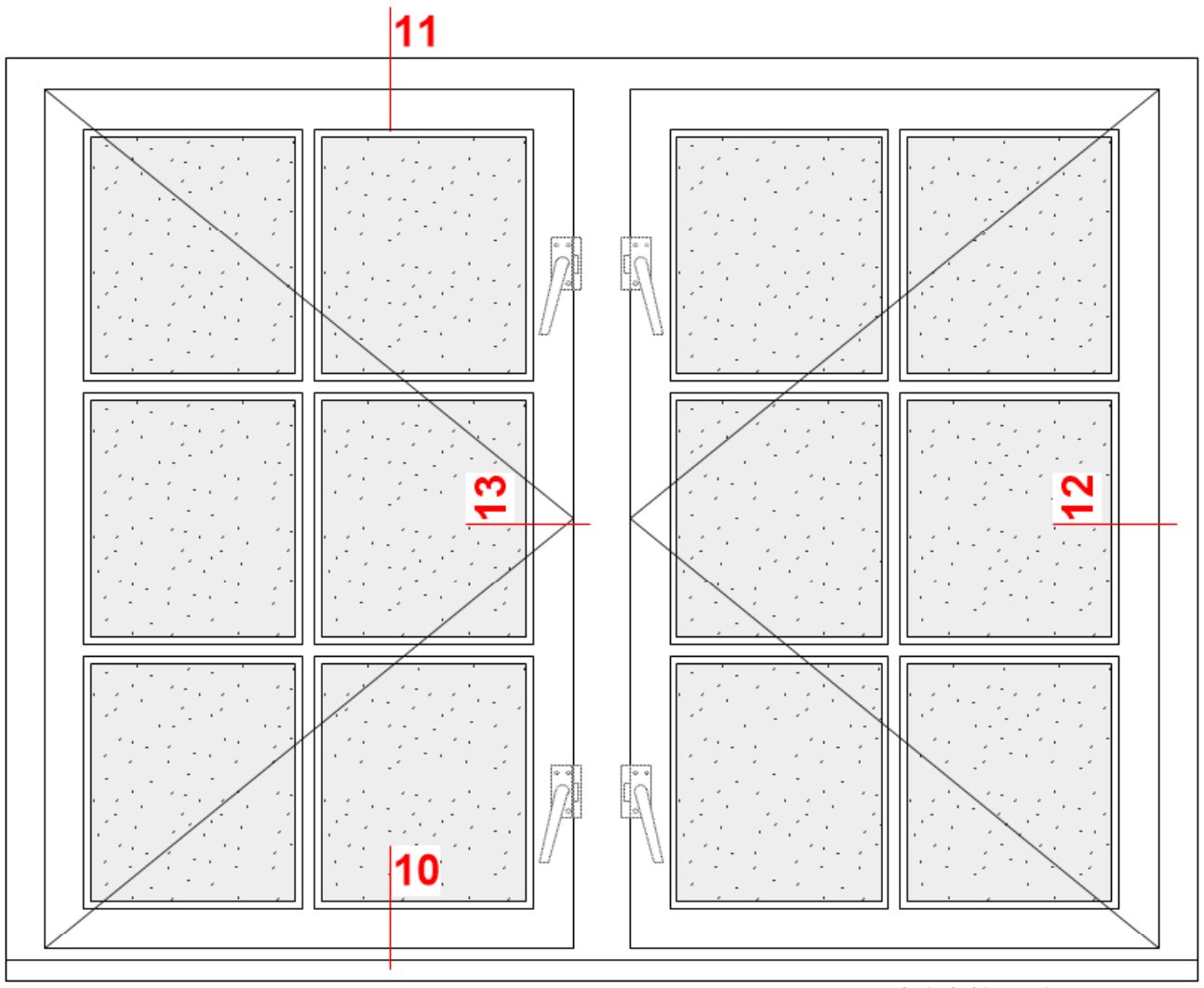
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:10 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING:	21.11.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn A NIEUW	BLADNR :	B 5.4

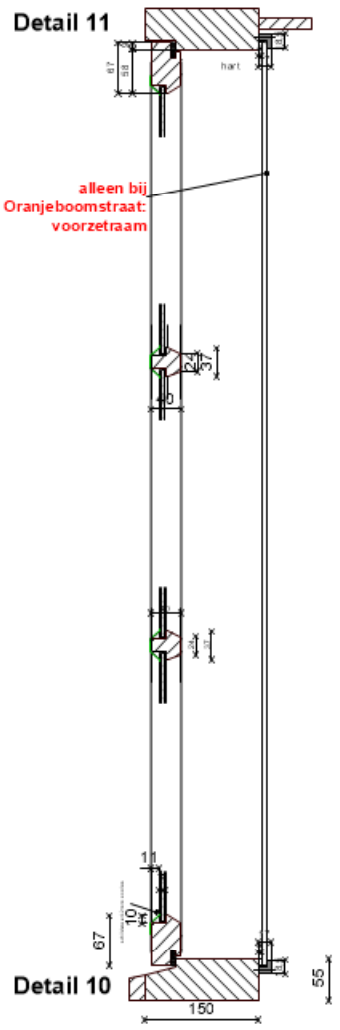


binnen aanzicht

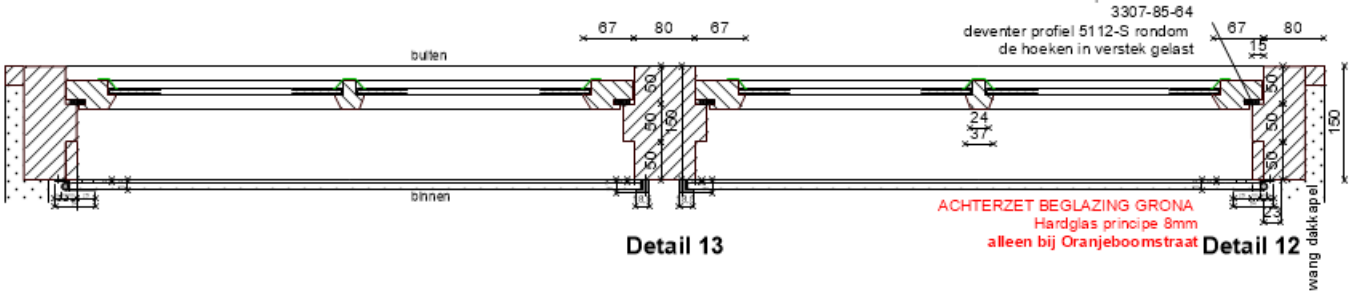




buiten aanzicht



draaiende delen voorzien van
min. 2 knevelsluitingen
fabr. AXA 'de luxe' art.
3302-31/41-92
fabr sluitplaat AXA art.
3307-85-64
deventer profiel 5112-S rondom
de hoeken in verstek gelast



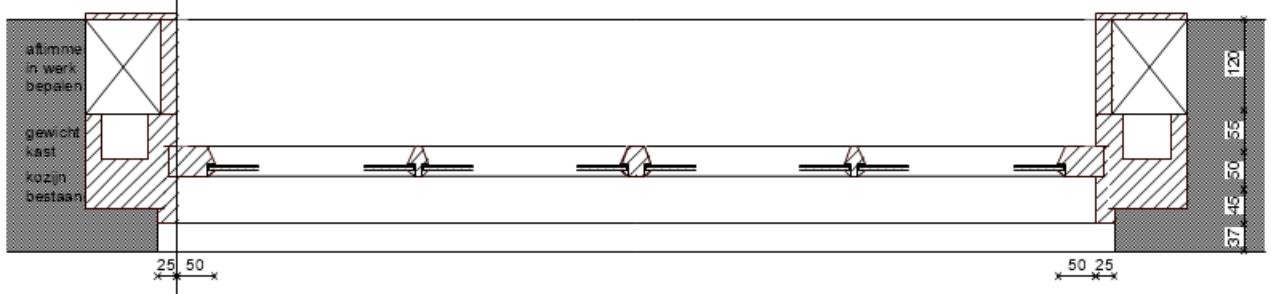
Detail 13 Detail 12

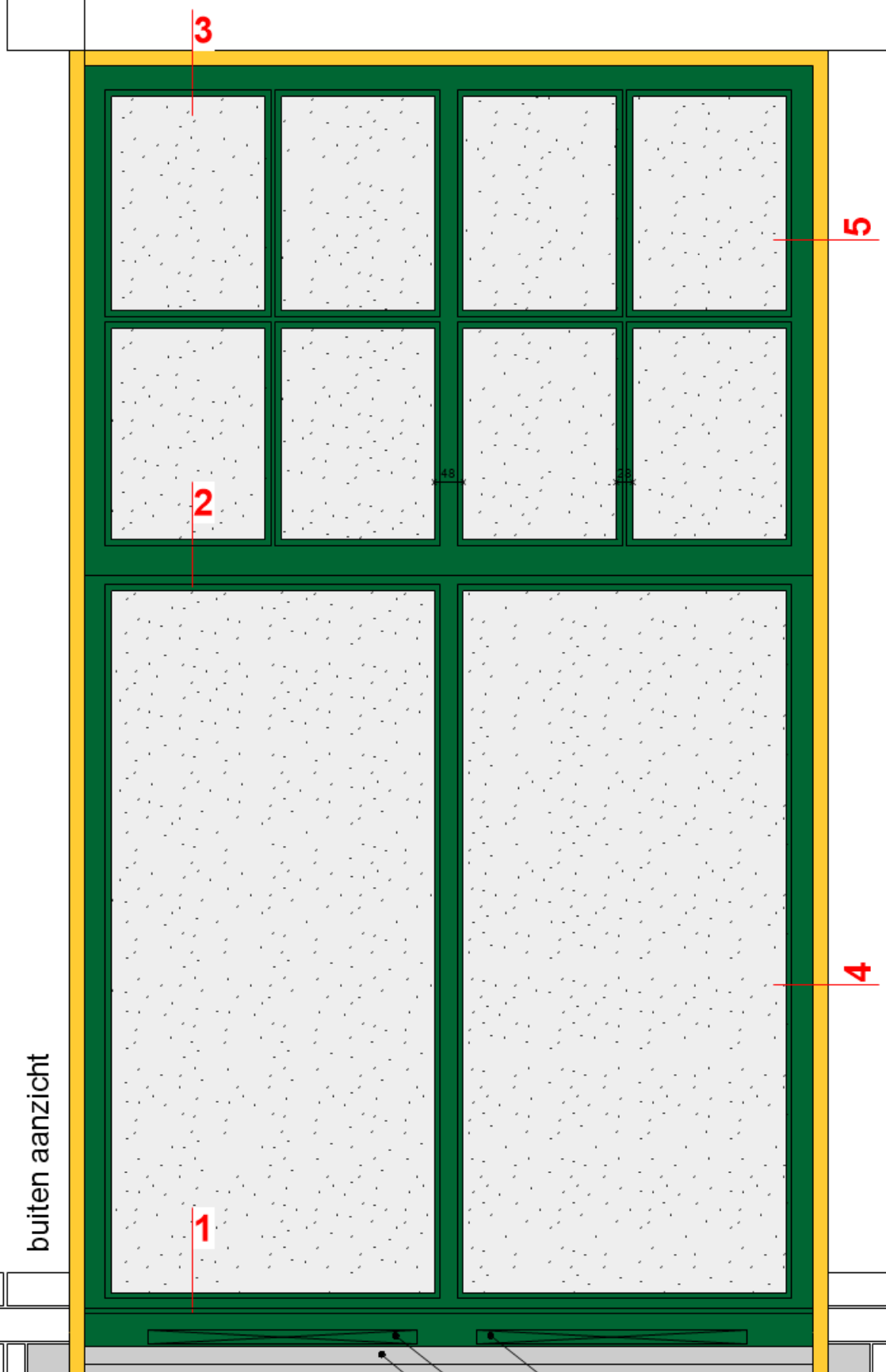
Werkomschrijving:
bestaand: a.2 uitzetramen met enkel glas en roeden + b.2 achterzetramen met enkel glas in alu. glasprofielen
nieuw: a.isolatieglas U0.7; 7mm in beglazingskit kleur raam (groen). Er wordt gefreesd in de diepte, niet in de breedte, rotte delen worden vervangen conform bestaand materiaal en aangegeven detailering. nieuwe aanslaglatten met tochtstrips ventilatierooster in wang dakkapel
b.Oranjeboomstraat achterzetramen
Grona principe hardglas 8mm
rvs scharnieren en vastzetters
rondlopende in de hoeken gelaste tochtstrippen op het kozijn
ventilatierooster in brostwering

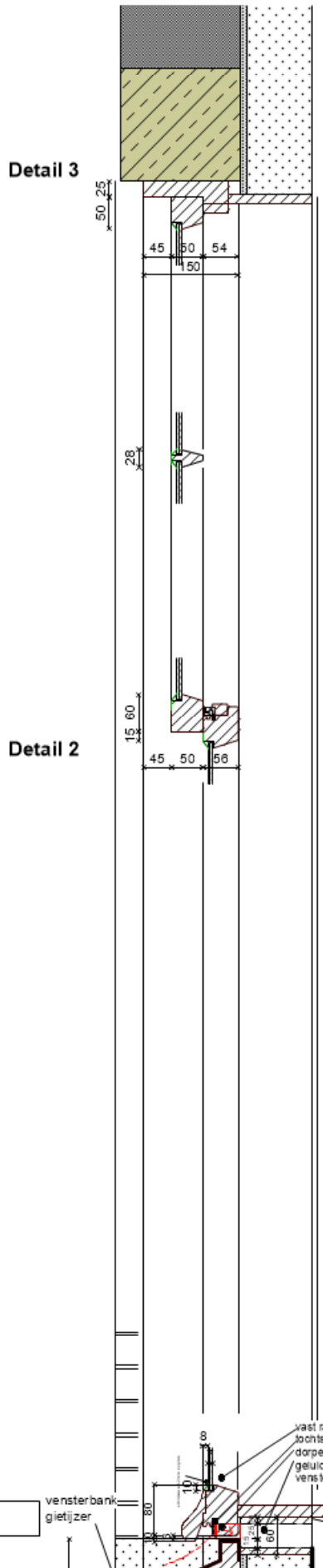
Kozijnmerk B

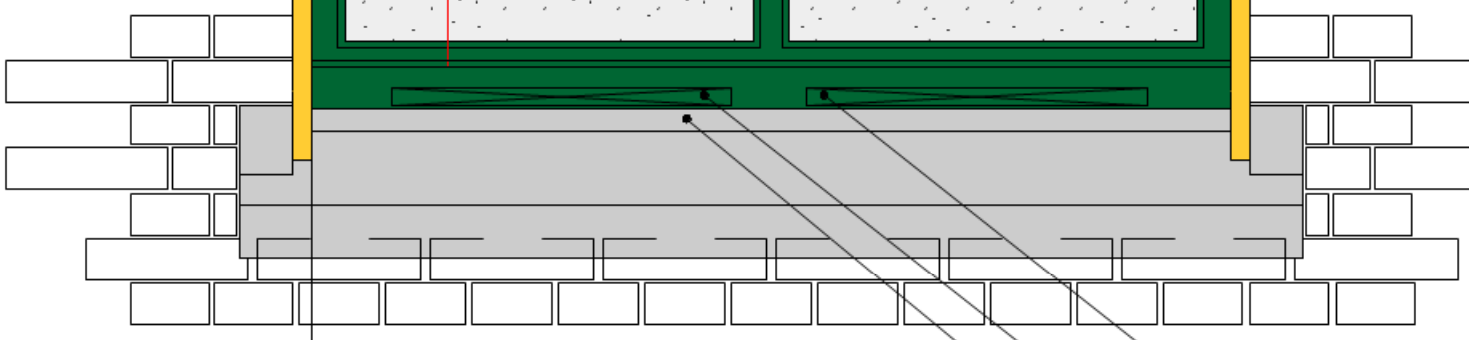
architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:10 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING:	21.11.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn B NIEUW	BLADNR :	B 5.5

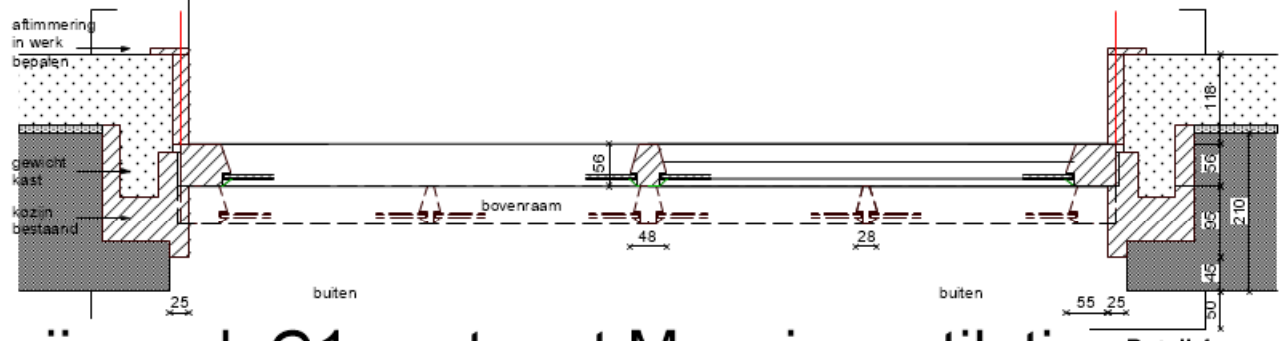








Onderdropel
aanzicht buiten



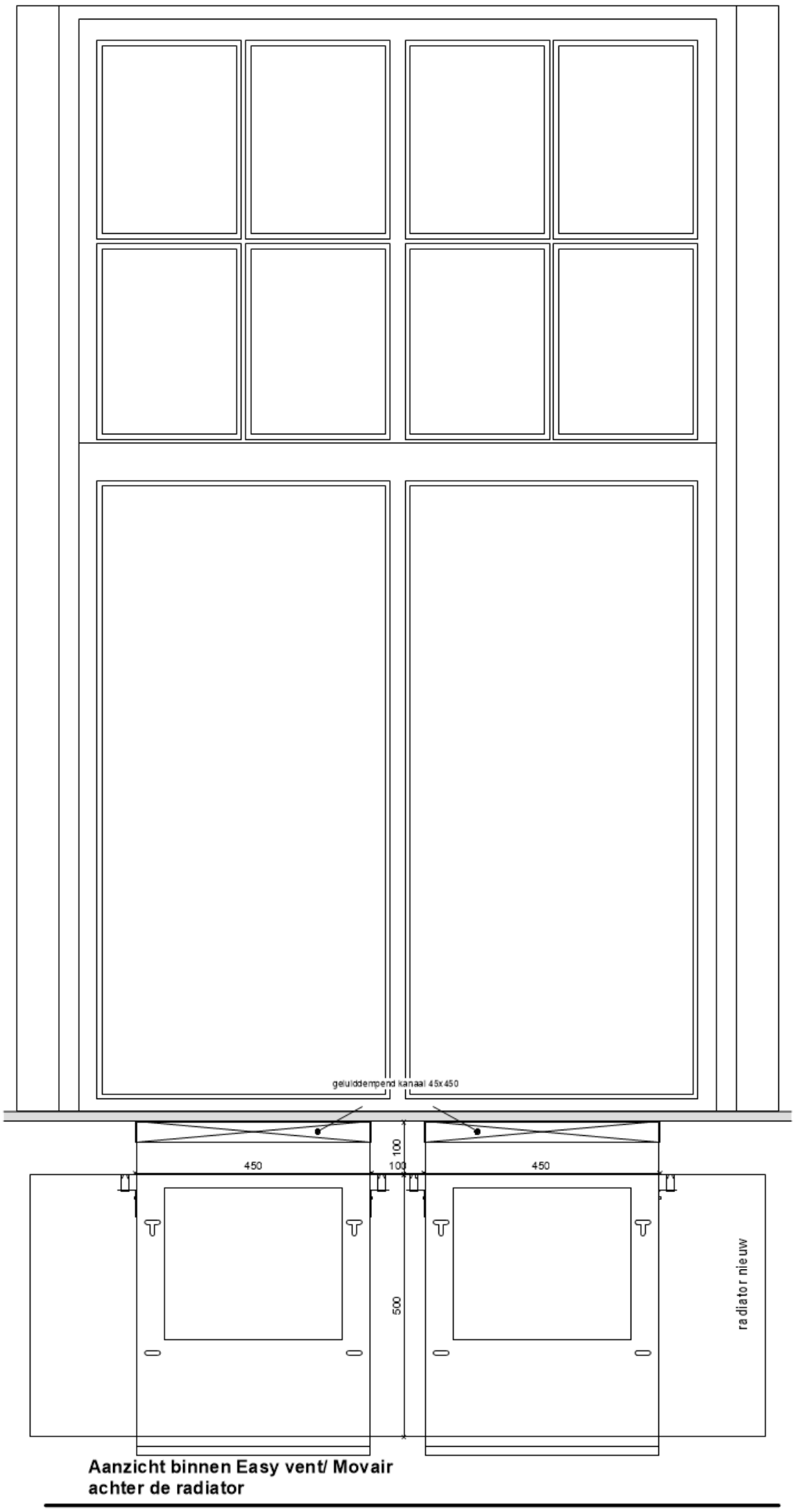
Detail 4

Werkomschrijving:
bestaand: onder: Kok&van Gelder schuiframen
boven: raam met roeden met vast houten achterzetraam en enkel glas in alu profiel aan bovenkant scharnierend
nieuw: onder: vast raam met ventilatie in de onderdorpel. isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen)
boven: bestaand raam voorzien van isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen). Er wordt gefreesd in de diepte, niet in de breedte, rotte delen worden vervangen conform bestaand

Kozijnmerk C1 vast met Movair ventilatie

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:10 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING :	21.11.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn C met ventilatie NIEUW	BLADNR :	B 5.6

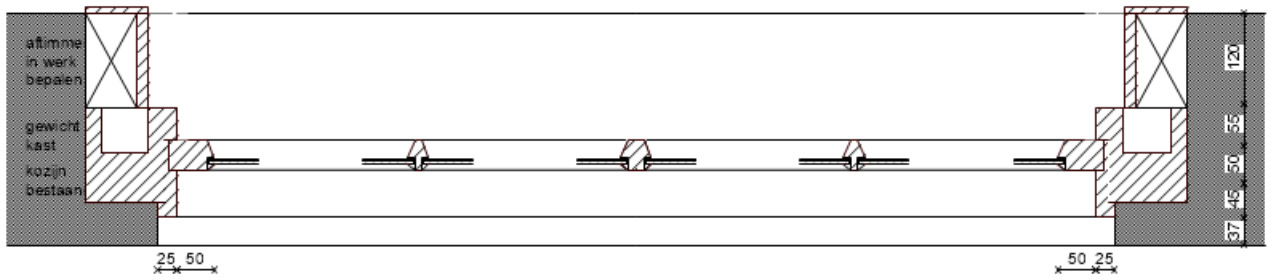


Aanzicht binnen Easy vent/ Movair achter de radiator

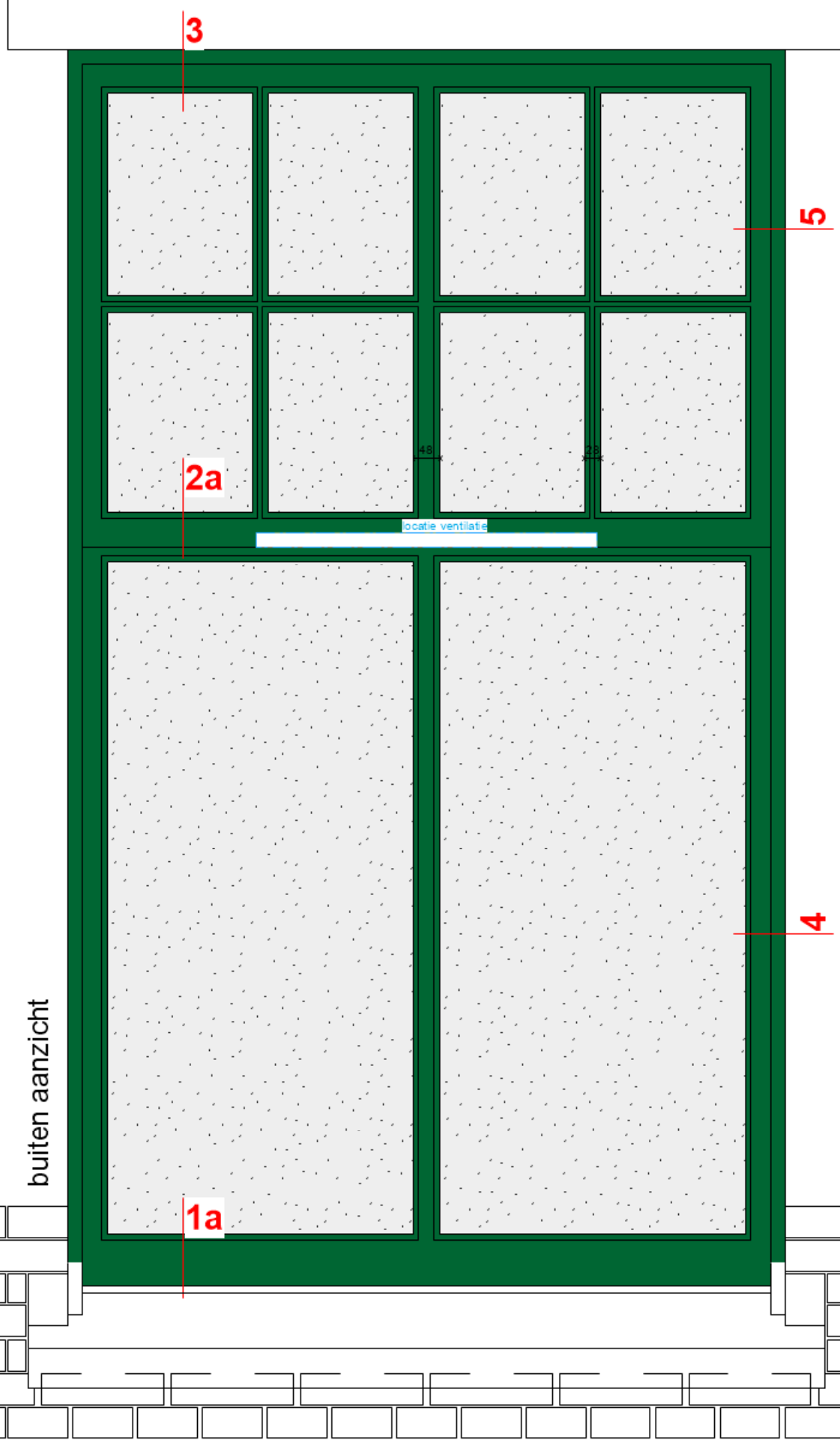
Kozijnmerk C1 met Movair ventilatie

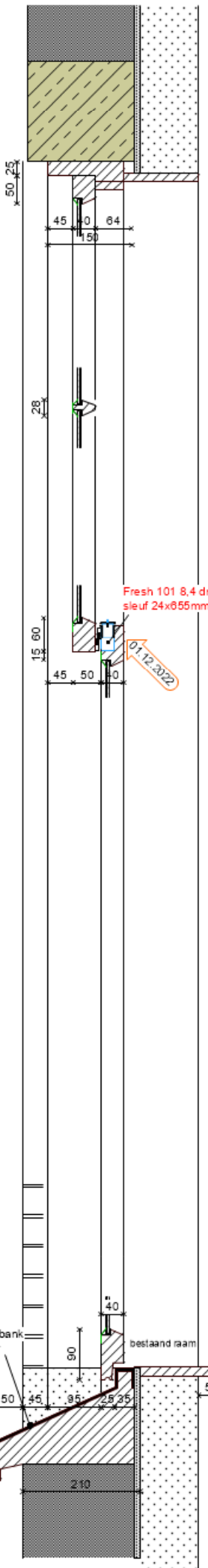
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT:	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL:	1:10 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	VVE's	DATUM:	09 11 2021	WIJZIGING:	21 11 2022
OPDRACHTGEVER:	Rijn AB	ONDERWERP:	kozijn C NIEUW binnenaanz	BLADNR:	B 5.7

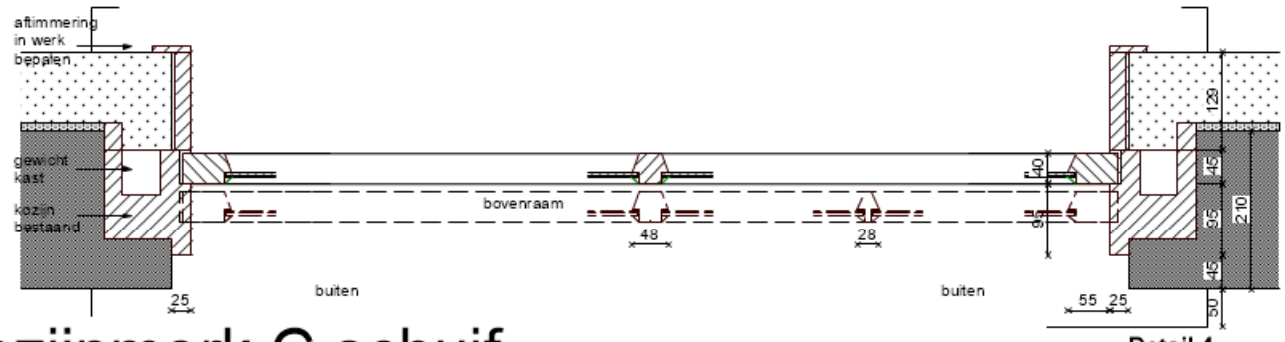


Detail 5





Onderdropel
aanzicht buiten

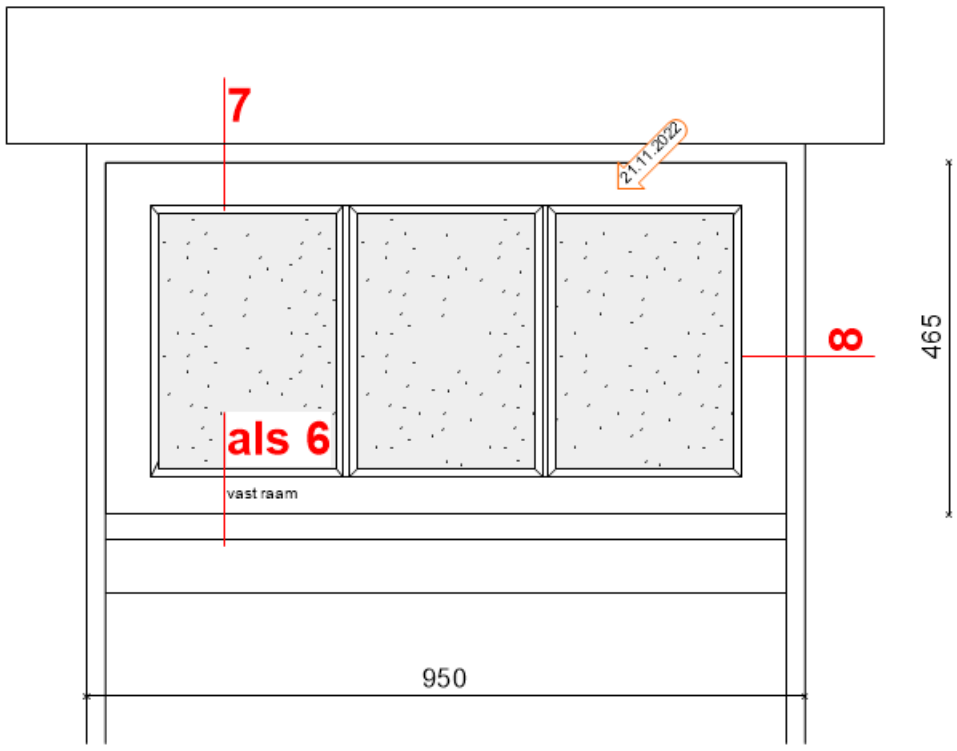


Werkomschrijving:
bestaand: onder: Kok&van Gelder schuiframen
boven: raam met roeden met vast houten achterzetraam en enkel glas in alu profiel aan bovenkant scharnierend
nieuw: onder: schuiframe houtje touwtje, isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen)
boven: bestaand raam voorzien van isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen). Er wordt gefreesd in de diepte, niet in de breedte, rotte delen worden vervangen conform bestaand
Fresh ventilatieroosters in wisseldorpel

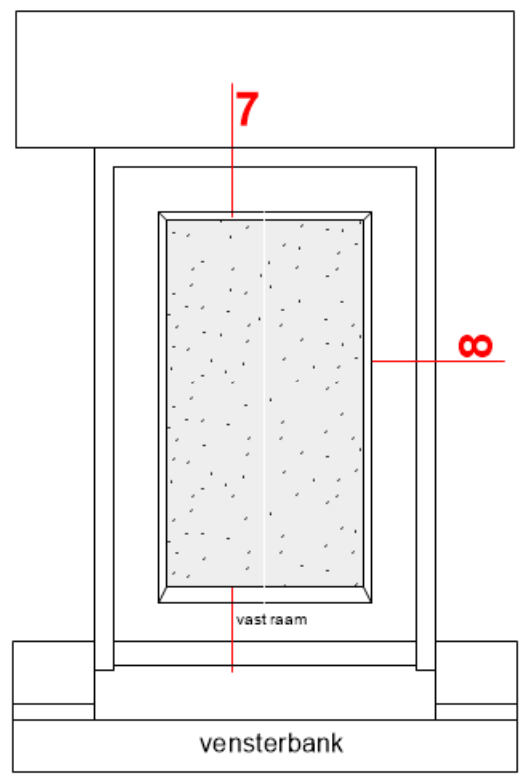
Kozijnmerk C schuif met ventilatie in de wisseldorpel

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT:	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL:	1:10 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	VVE's	DATUM:	09.11.2021	WIJZIGING:	01.12.2022
OPDRACHTGEVER:	Rijn AB	ONDERWERP:	kozijn C en F NIEUW	BLADNR:	B 5.8



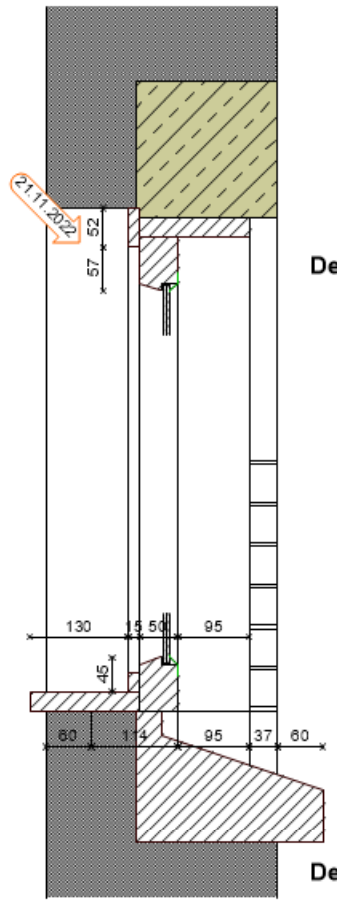
Kozijnmerk D



buiten aanzicht

Detail 9

Detail 8



Detail 7

Detail 6

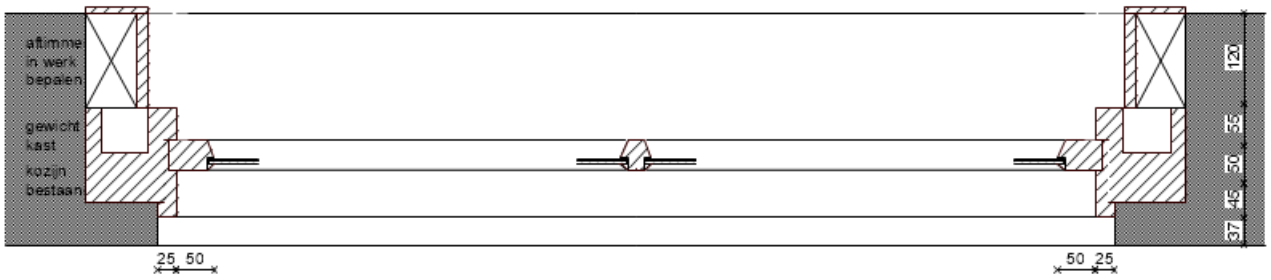
Werkomschrijving:
bestaand: vaste ramen met enkel glas en soms achterzetramen
nieuw: isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen)

Er wordt gefreesd in de diepte, niet in de breedte, rotte delen worden vervangen conform bestaand materiaal en aangegeven detailering.

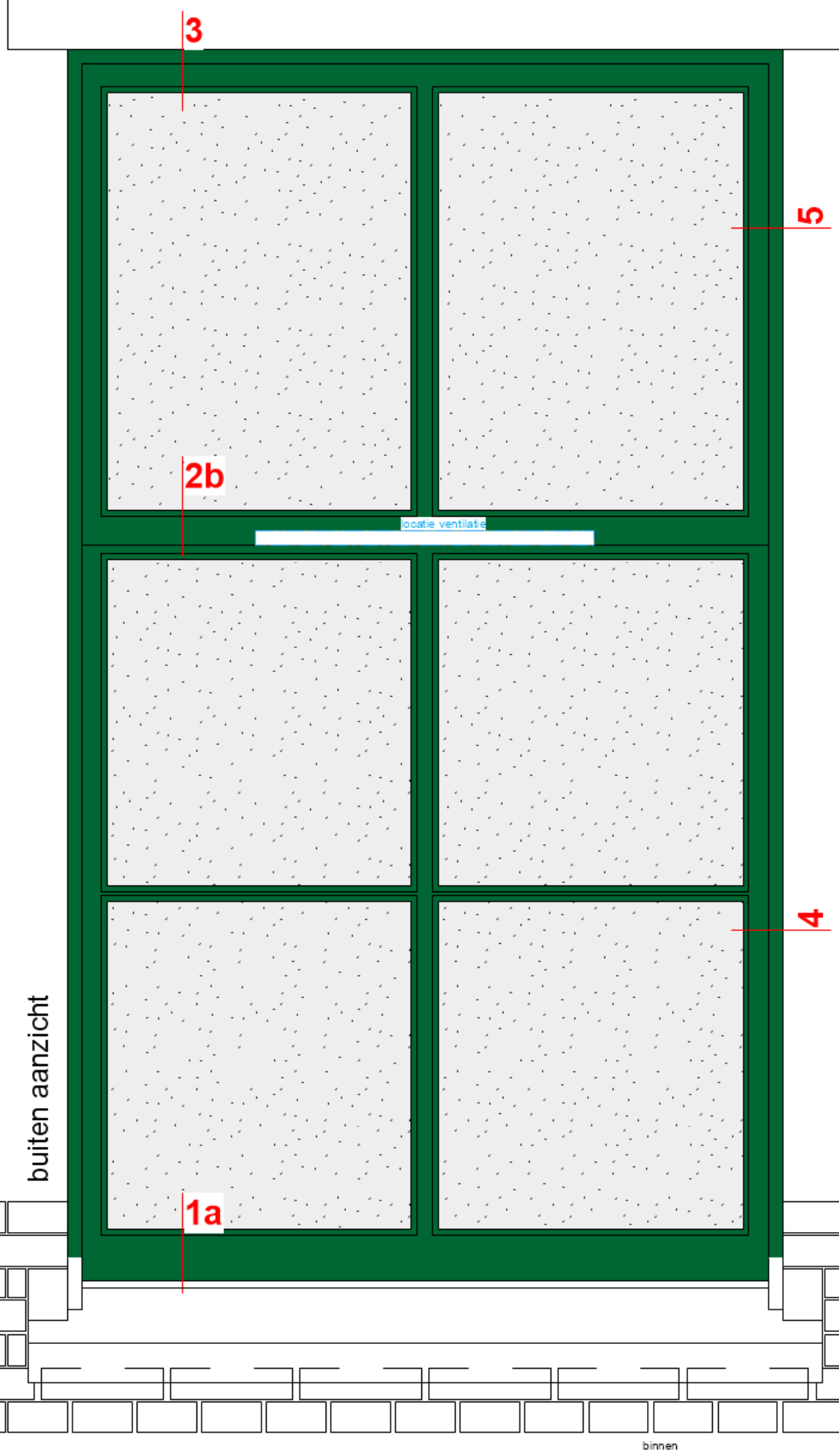
Kozijnmerk E

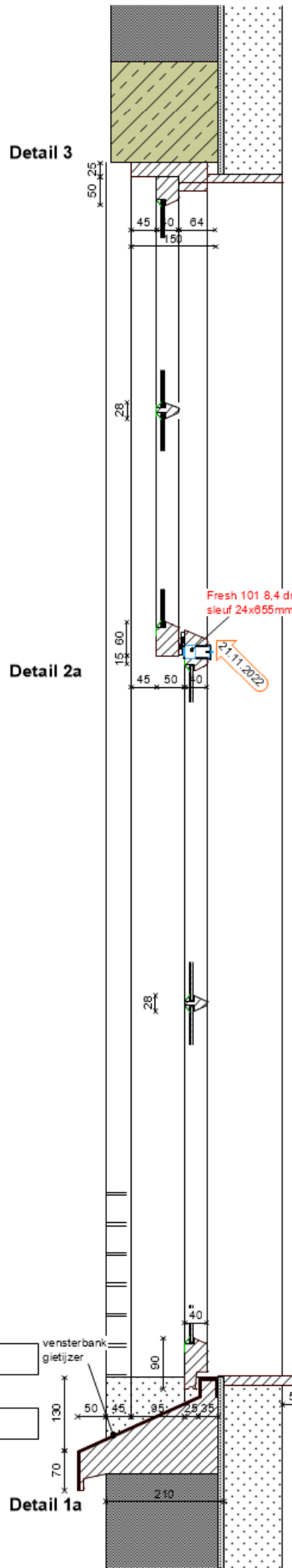
architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL	1:10 A3	WERKNR	2012
LOKATIE	VVE's	DATUM	09.11.2021	WIJZIGING	21.11.2022
OPDRACHTGEVER	Rijn AB	ONDERWERP	kozijn E NIEUW	BLADNR	B 5.9

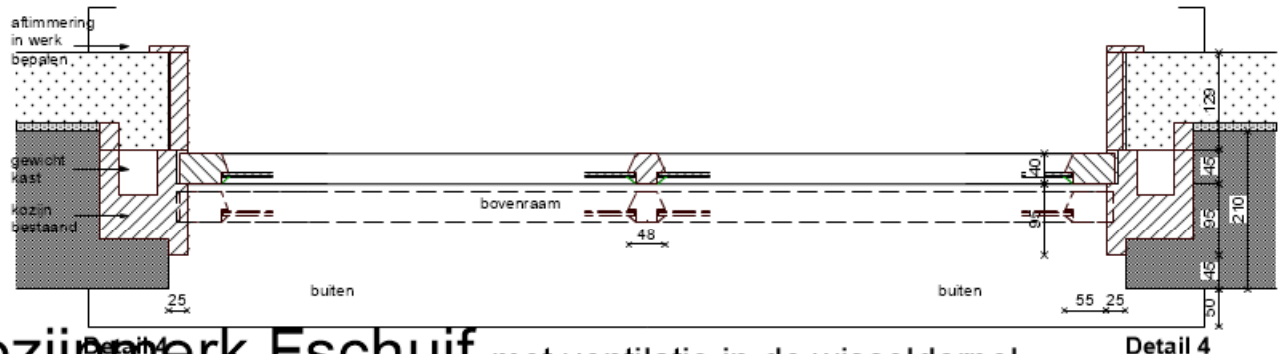


Detail 5





Onderdropel
aanzicht buiten



Detail 4

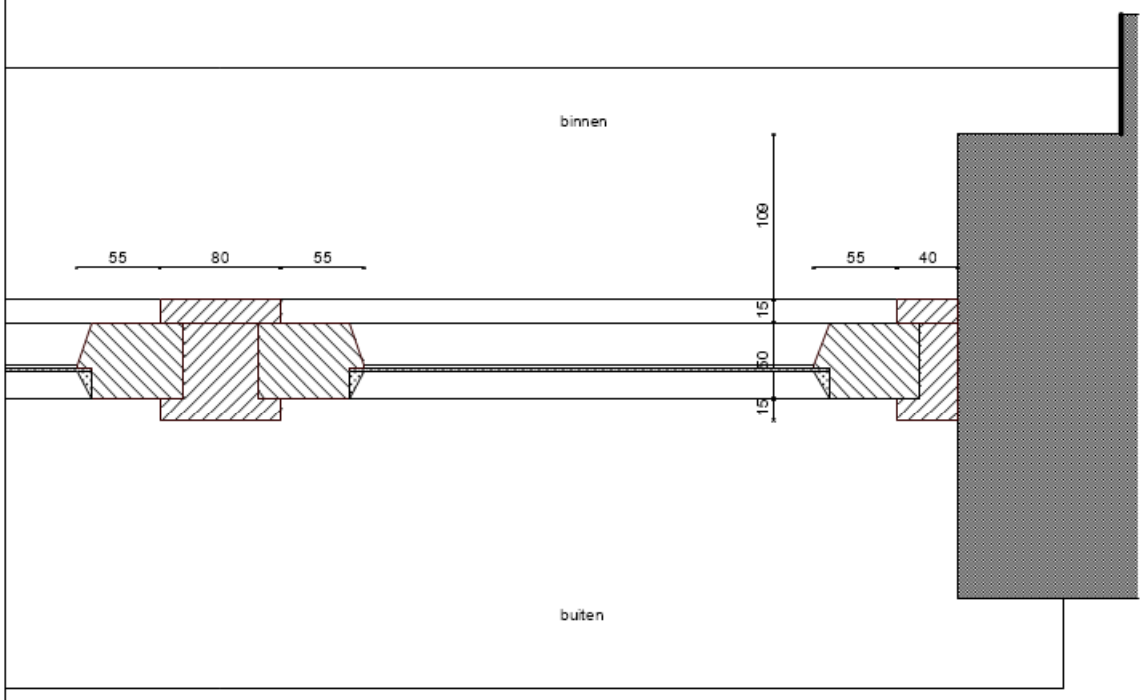
Werkomschrijving:
bestaand: onder: schuifraam houtje touwtje.
boven: raam met roeden met vast houten achterzetraam en enkel glas in alu profiel aan bovenkant scharnierend
nieuw: onder: schuifraam houtje touwtje, isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen)
boven: bestaand raam voorzien van isolatieglas U0.7; 7mm, in beglazingskit kleur raam (groen). Er wordt gefreesd in de diepte, niet in de breedte, rotte delen worden vervangen conform bestaand
Fresh ventilatieroosters in wisseldorpel

Kozijnmerk Fschuif met ventilatie in de wisseldorpel

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

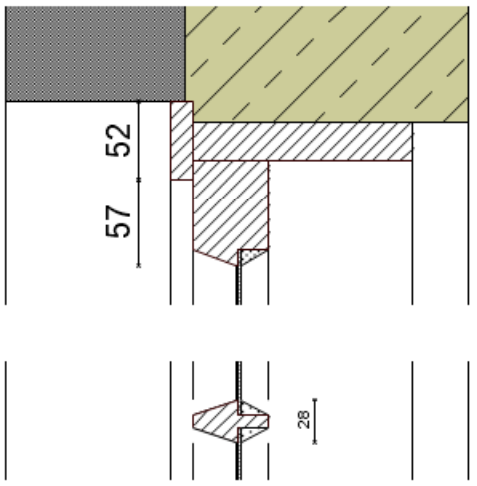
PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL	1:10 A3	WERKNR	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM	09.11.2021	WIJZIGING	01.12.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	kozijn F nieuw	BLADNR :	B 5.10

Merk A en E bestaand

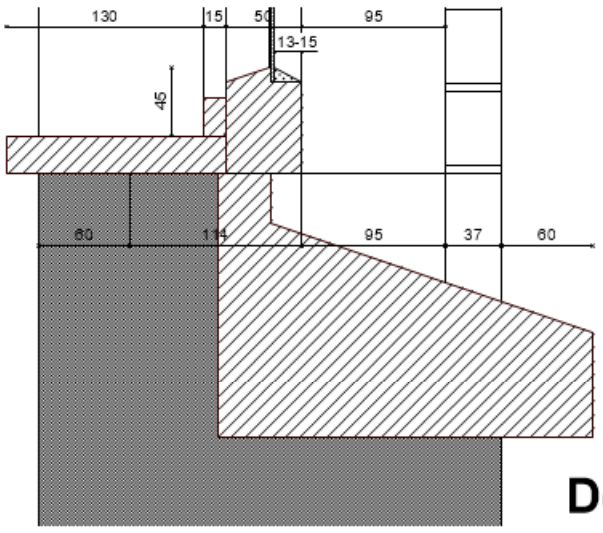


Detail 9

Detail 8

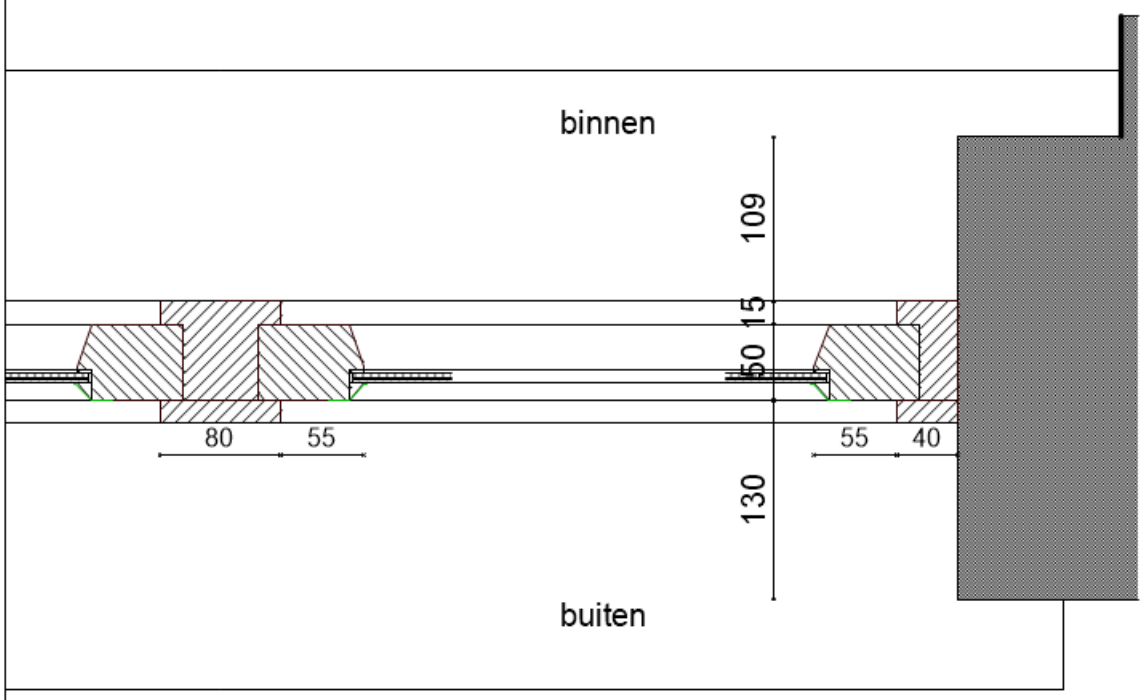


Detail 7



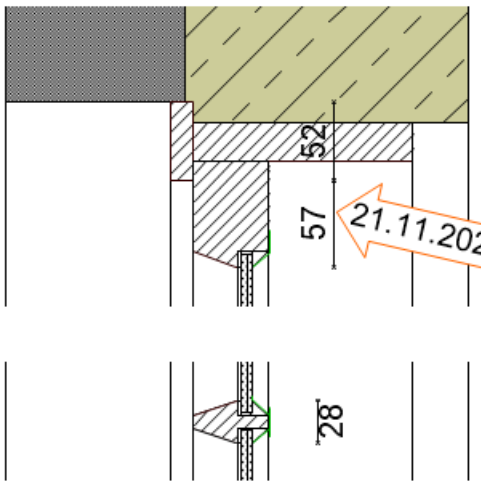
Detail 6

Merk A en E nieuw

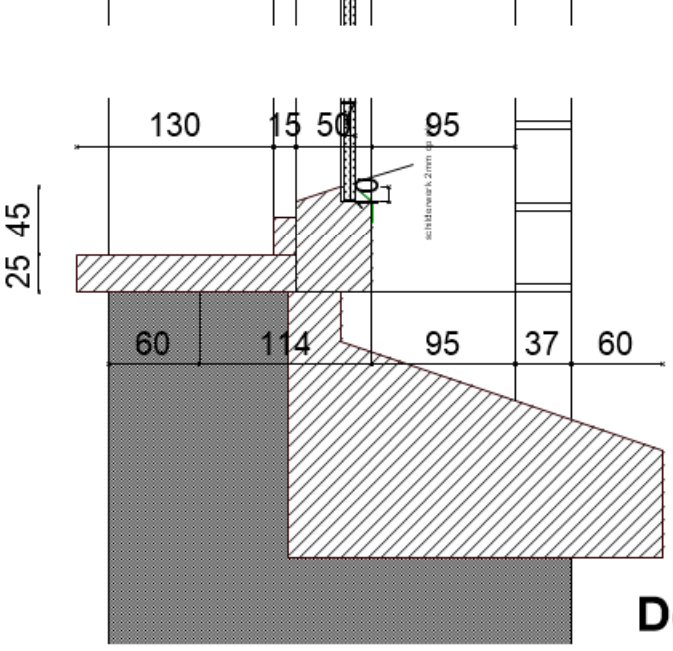


Detail 9

Detail 8



Detail 7



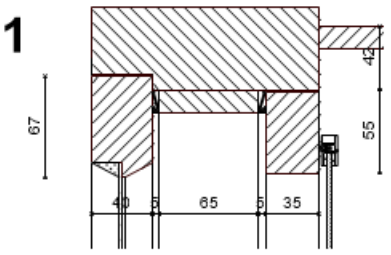
Detail 6

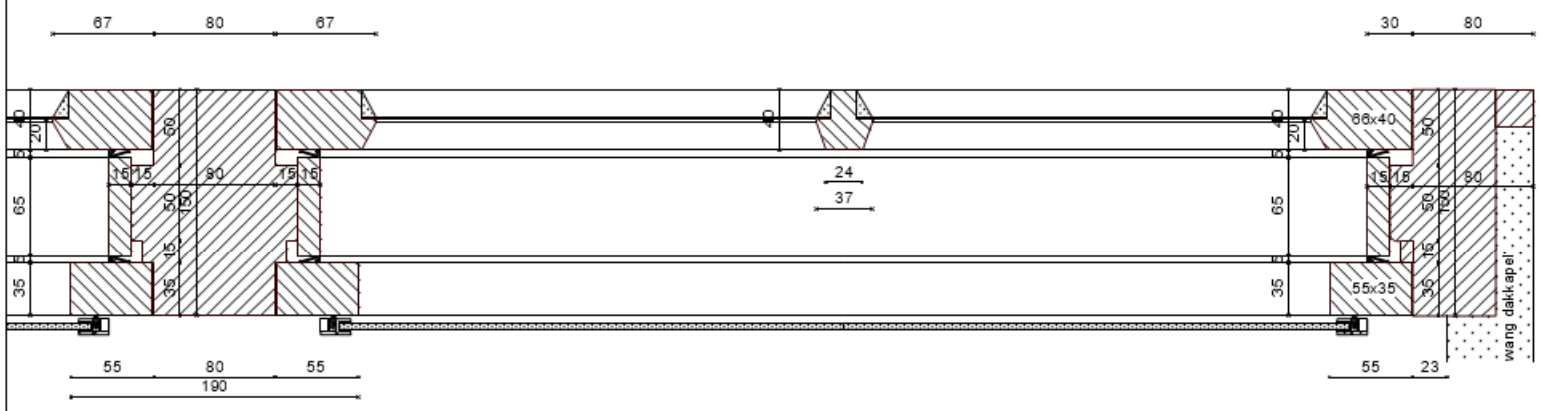
architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING :	21.11.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	details	BLADNR :	B 4.0

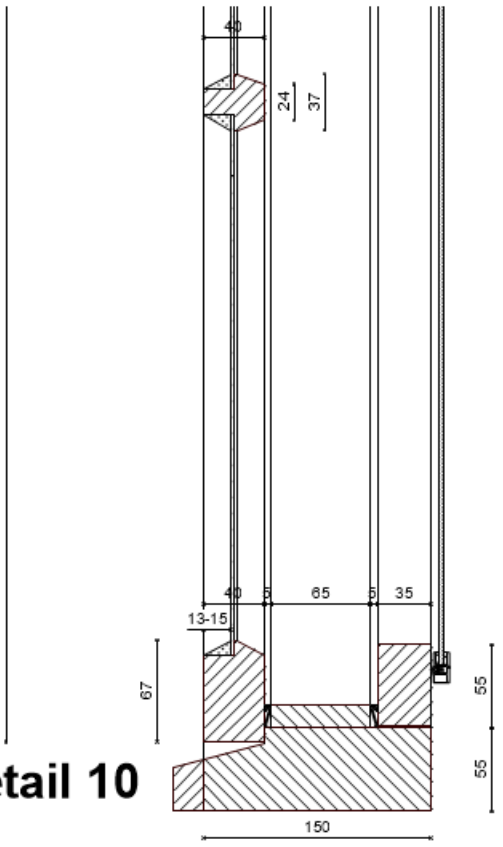
Merk B bestaand

Detail 11





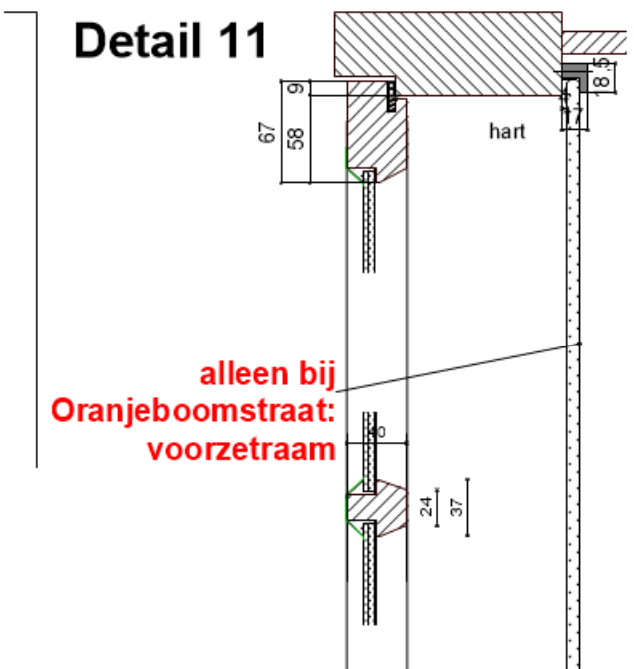
Detail 13 **Detail 12**



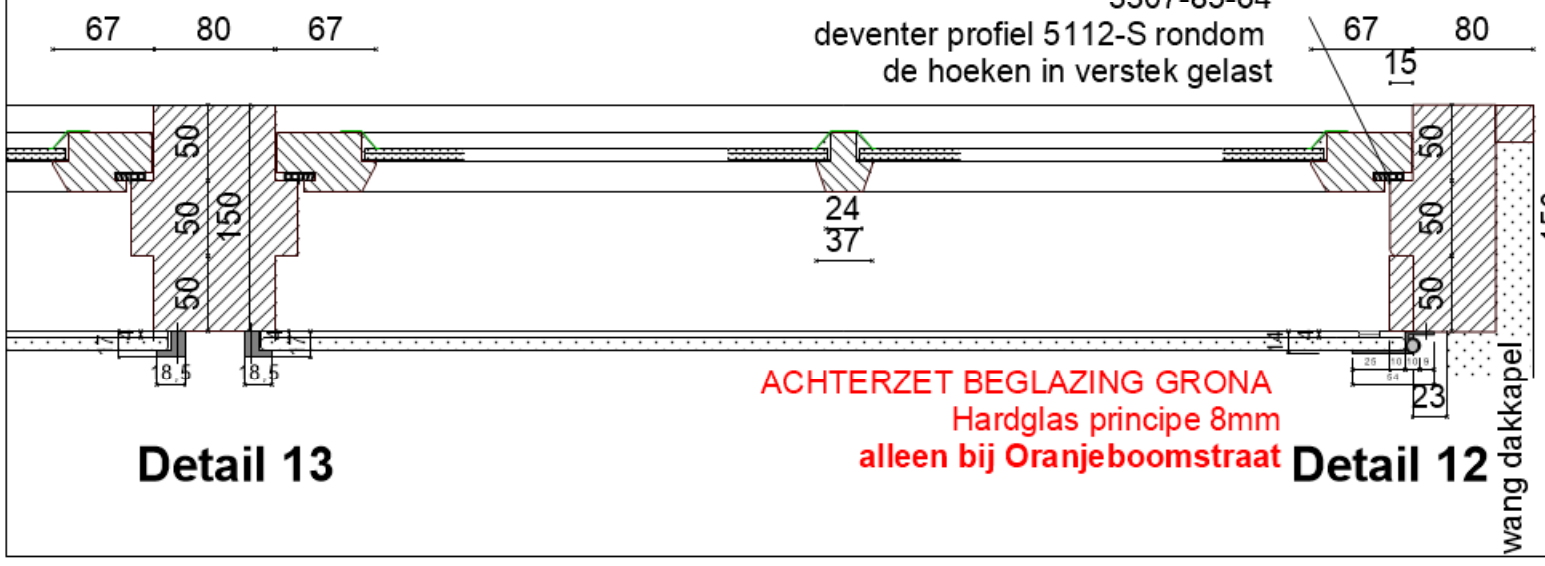
Detail 10

Merk B nieuw

Detail 11



draaiende delen voorzien van
min. 2 knevelsluitingen
fabr. AXA 'de luxe' art.
3302-31/41-92
fabr sluitplaat AXA art.
3307-85-64
deventer profiel 5112-S rondom
de hoeken in verstek gelast



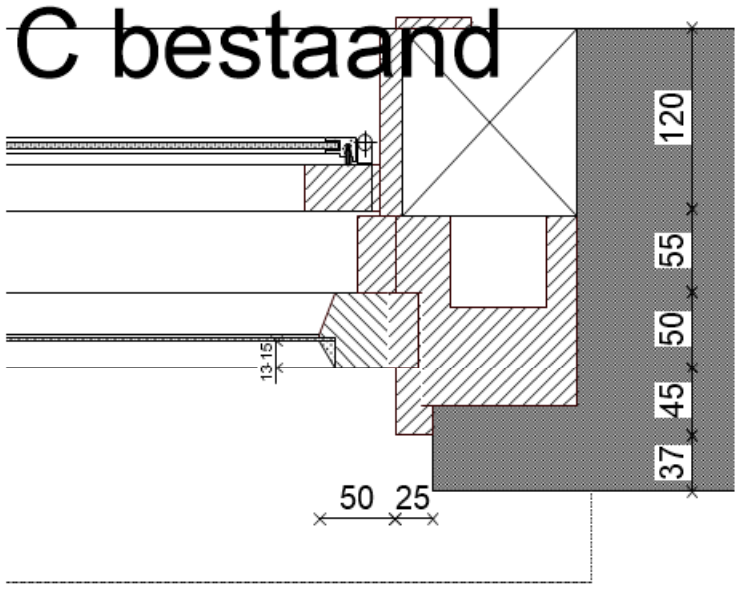
ACHTERZET BEGLAZING GRONA
Hardglas principe 8mm
alleen bij Oranjeboomstraat

Detail 13 **Detail 12** **Detail 10**

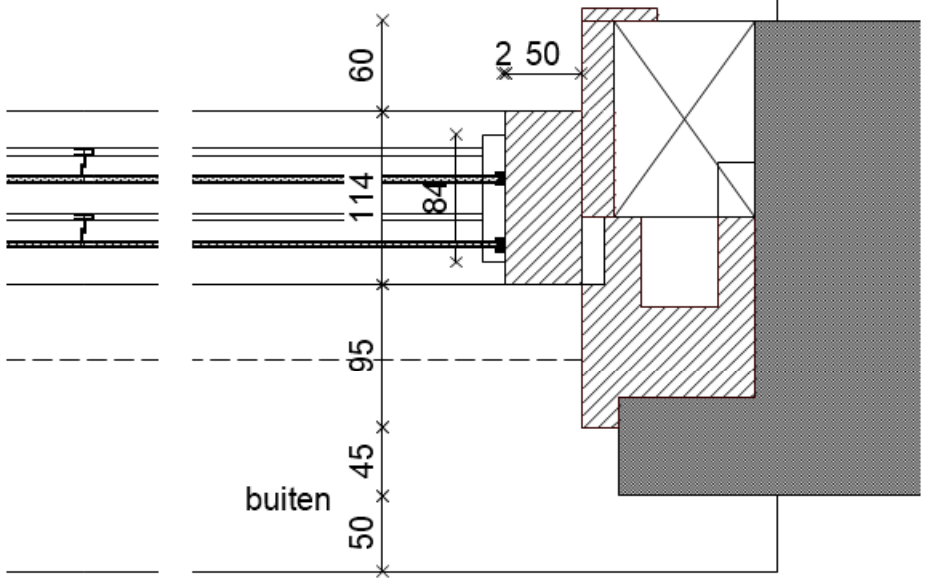
architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING :	21.11.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	details	BLADNR :	B 4.1

Merk C bestaand

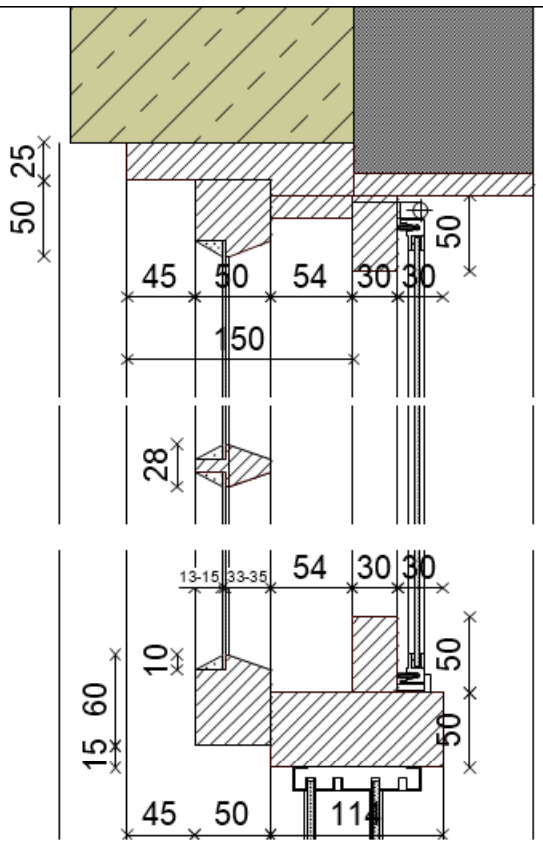


Detail 5

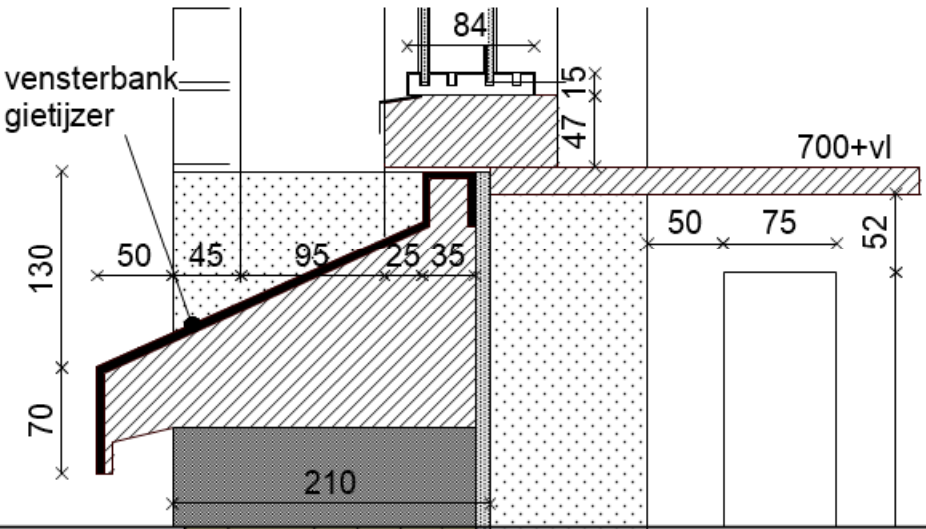


Detail 4

Detail 3

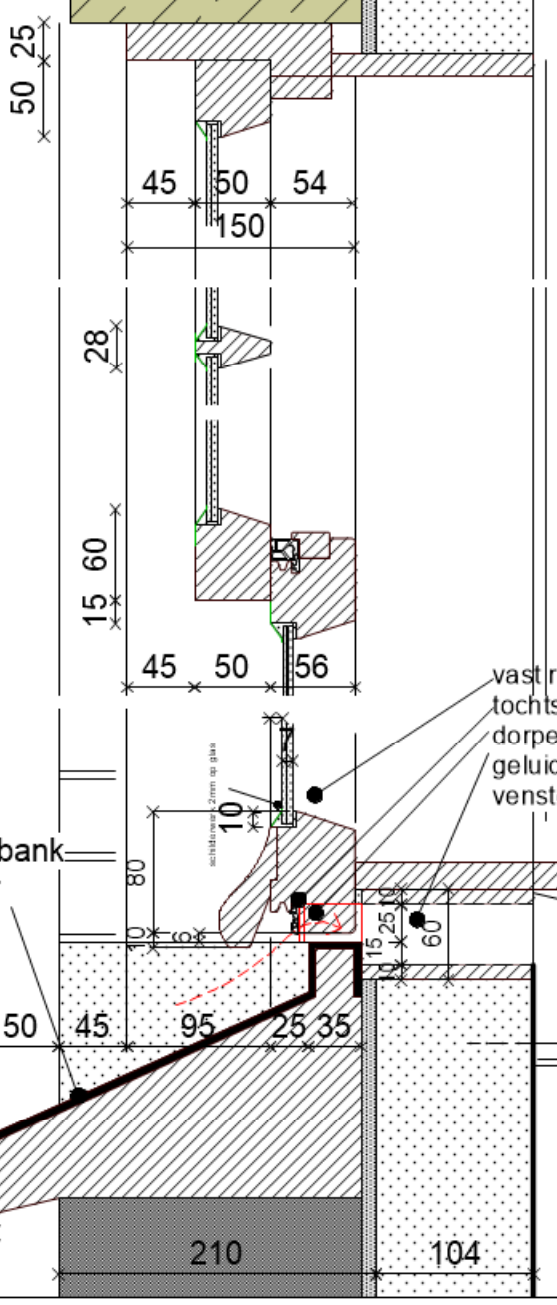


Detail 2

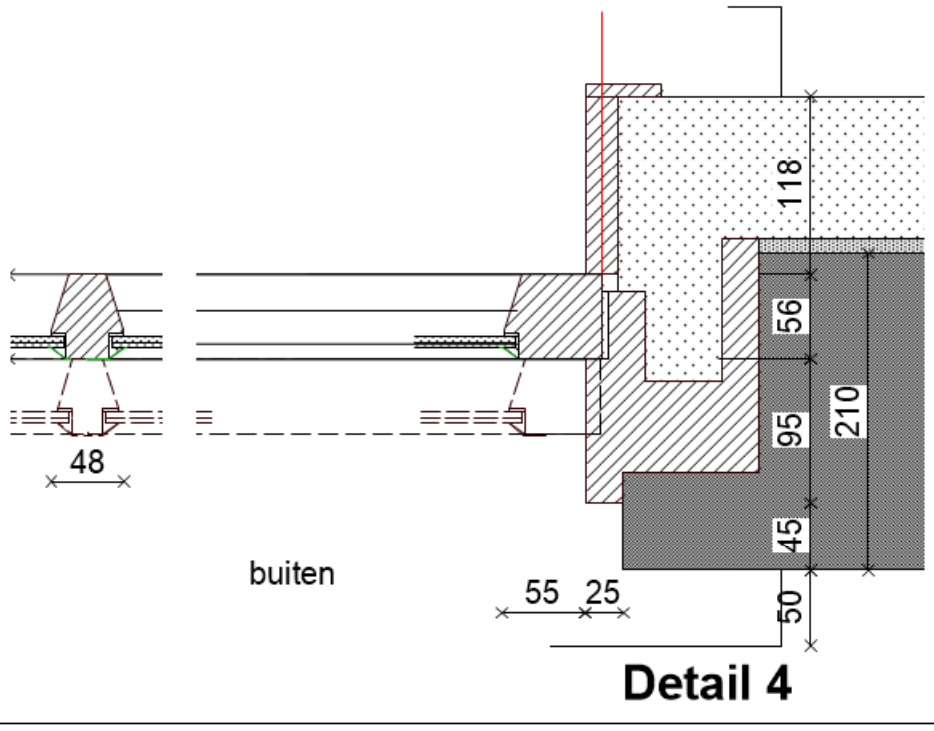


Merk C1 nieuw

Detail 3



Detail 2



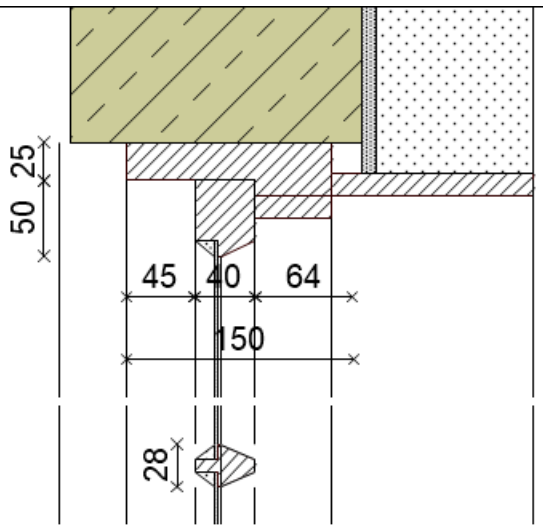
Detail 4

architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

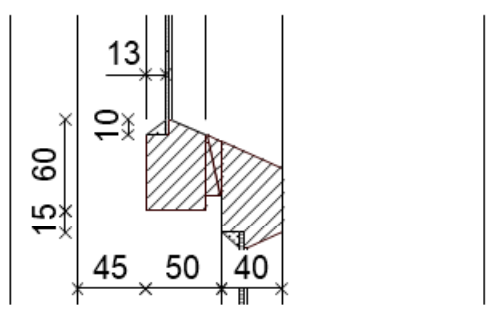
PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING:	21.07.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	details	BLADNR :	B 4.2

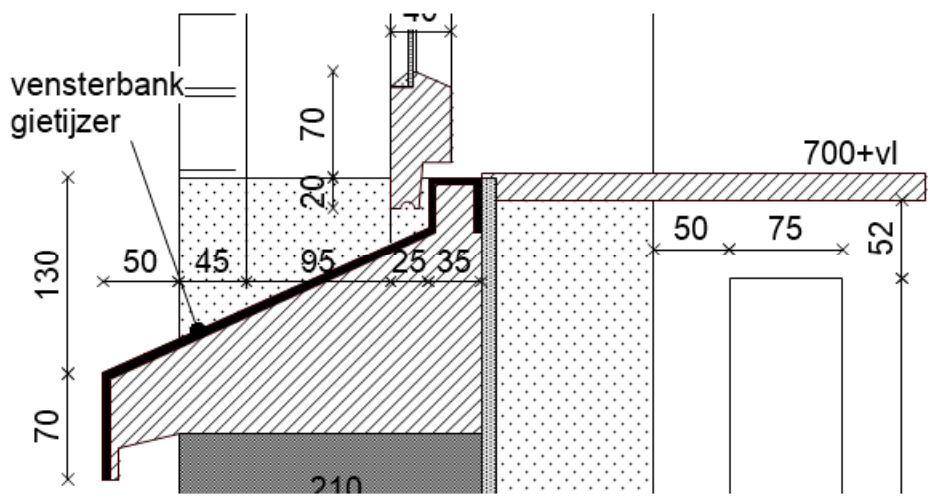
Merk C en F bestaand en oorspronkelijk

Detail 3



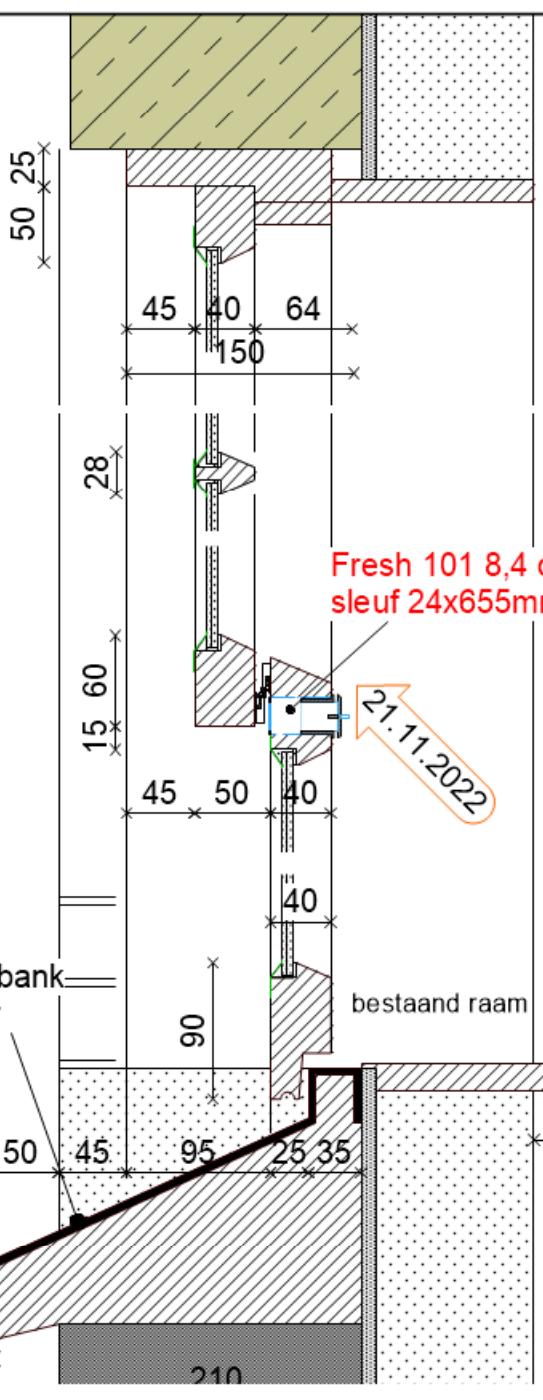
Detail 2



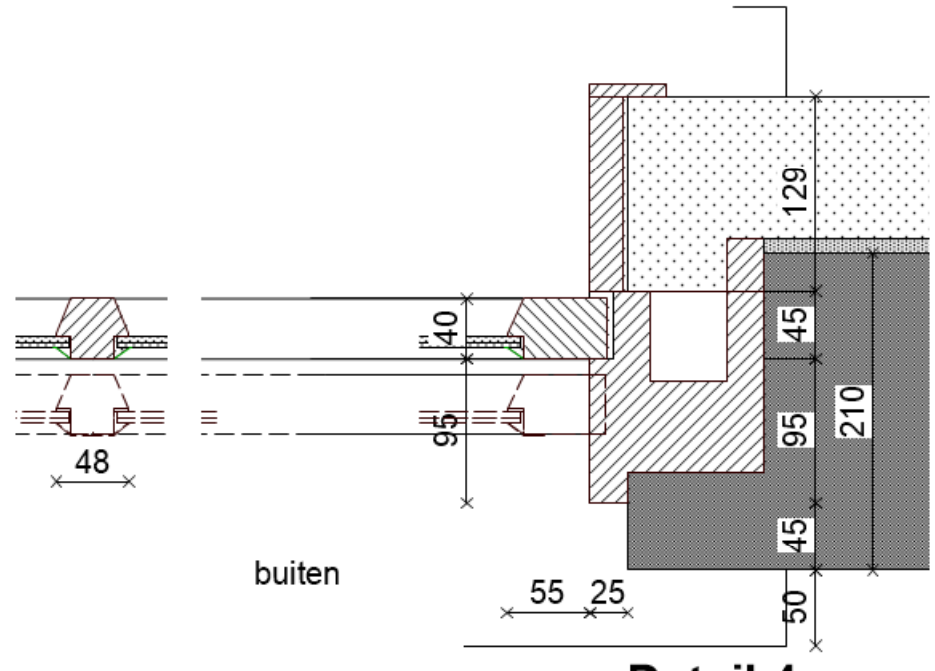


Merk F nieuw

Detail 3



Detail 2a

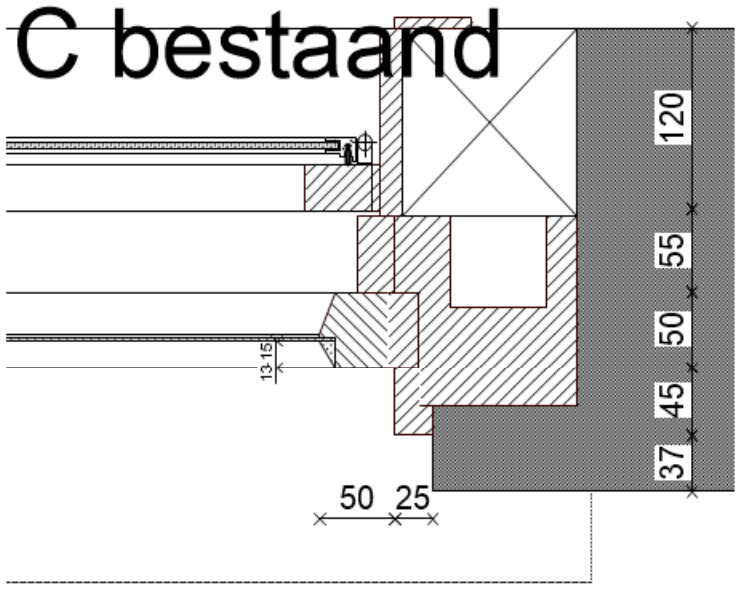


Detail 4

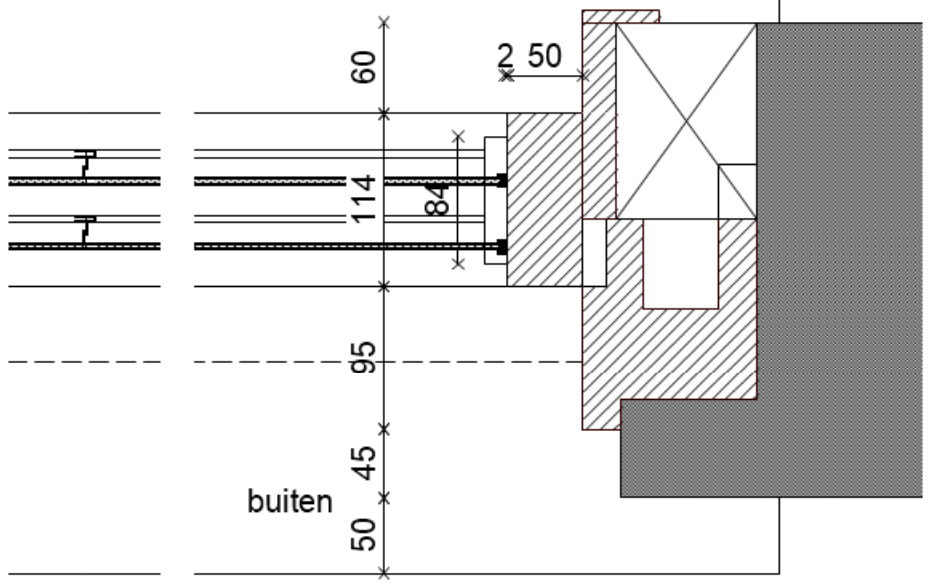
architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING :	21.11.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	details	BLADNR :	B 4.3

Merk C bestaand

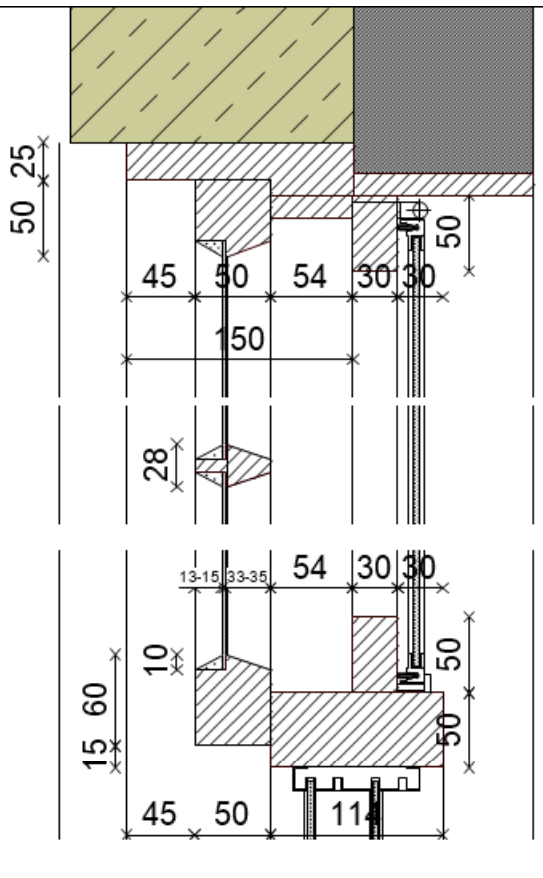


Detail 5

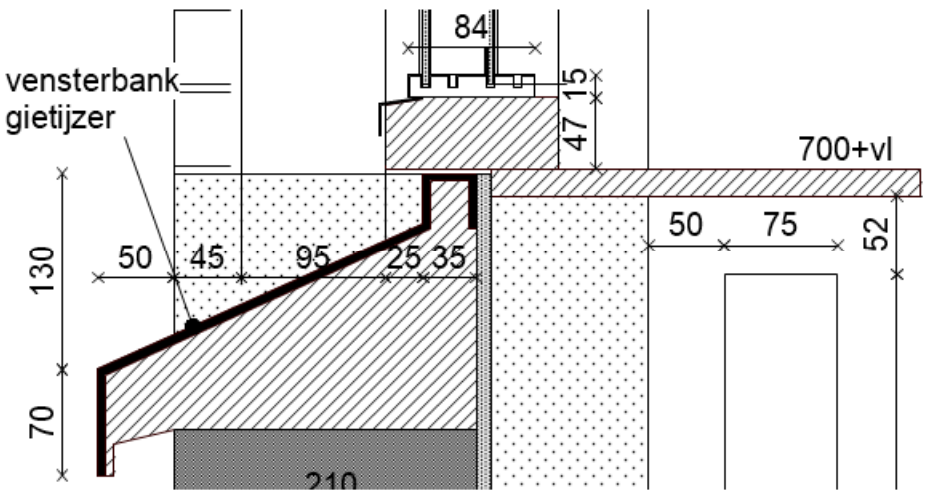


Detail 4

Detail 3

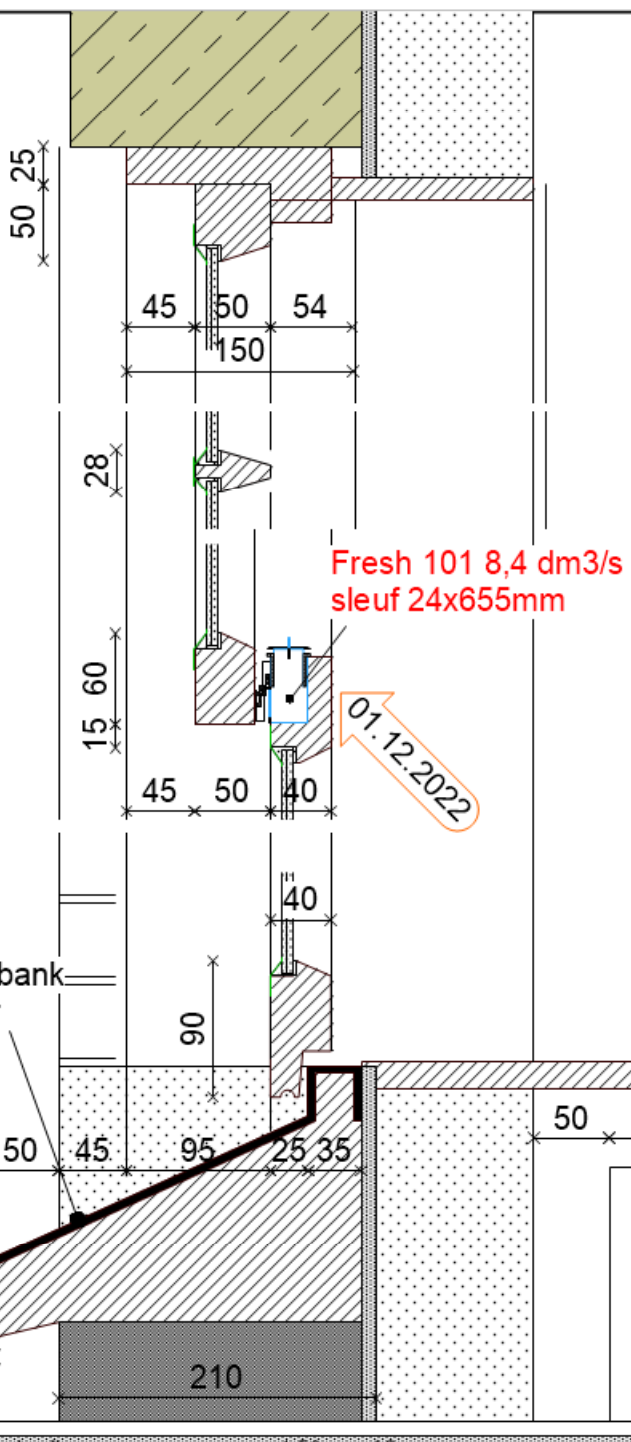


Detail 2

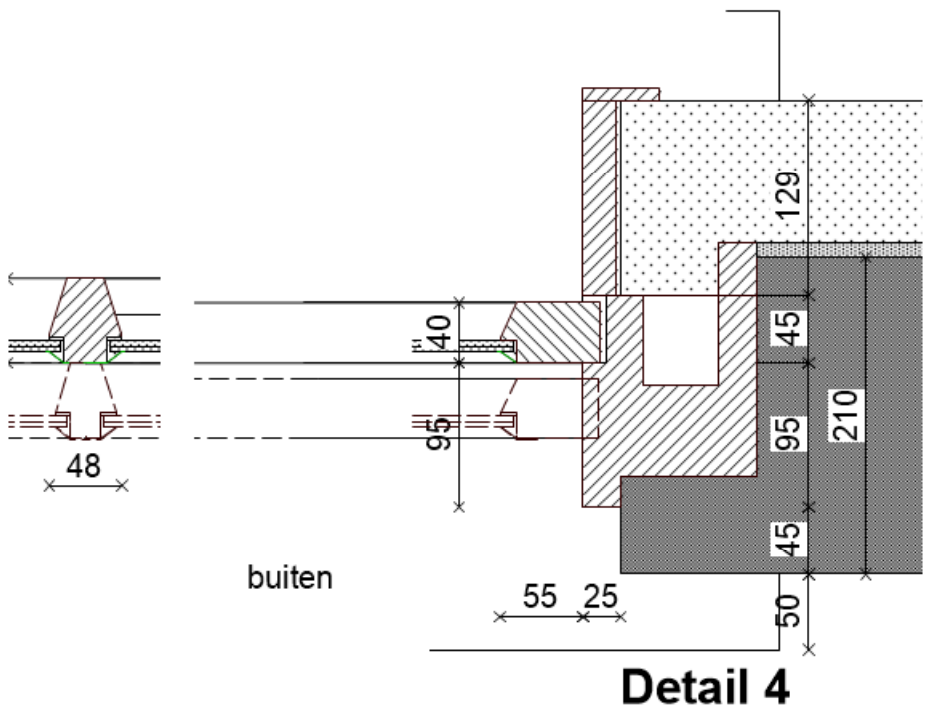


Merk C nieuw

Detail 3



Detail 2a

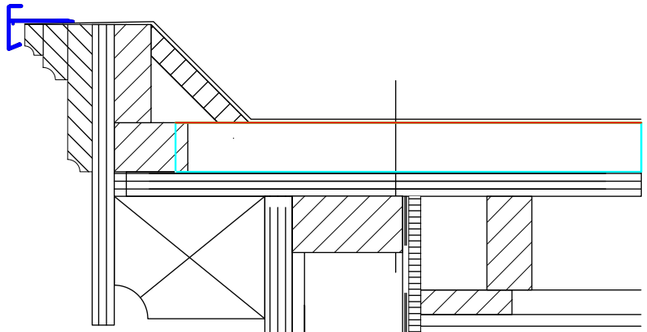


Detail 4

Detail 1a

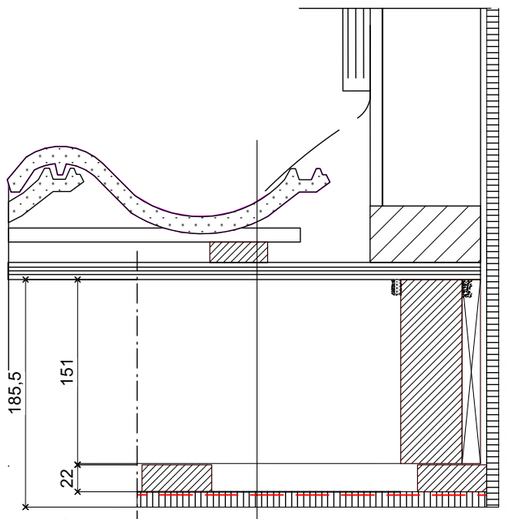
architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	restauratie isolatie kozijnen	SCHAAL :	1:50 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	VVE's	DATUM :	09.11.2021	WIJZIGING :	21.11.2022
OPDRACHTGEVER :	Rijn AB	ONDERWERP :	details	BLADNR :	B 4.4

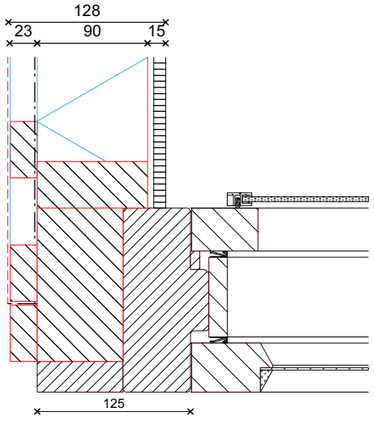


Detail 14 best.

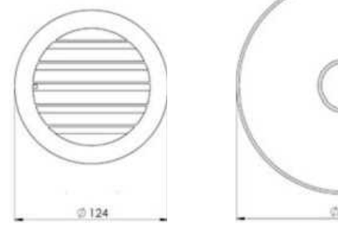
- zink
- verticale latten tbv ventilatie
- stijl en regelwerk
- gipsplaat



Detail 13 best.

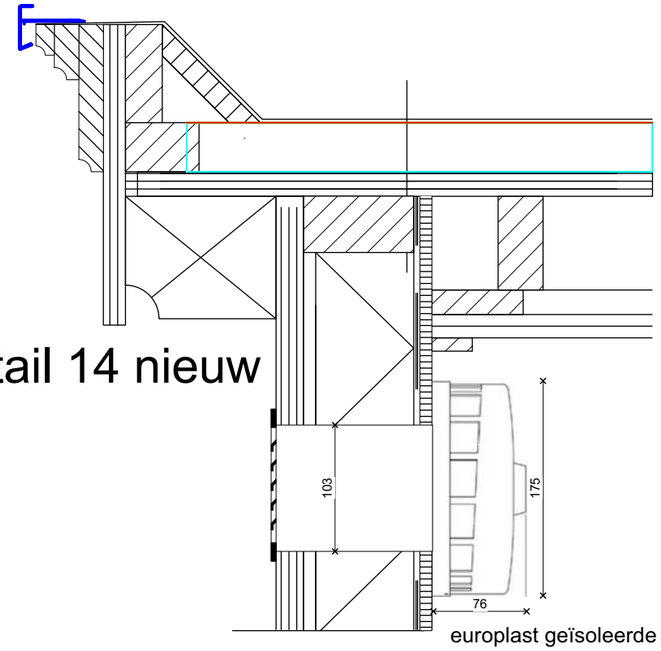


Detail 15 best.



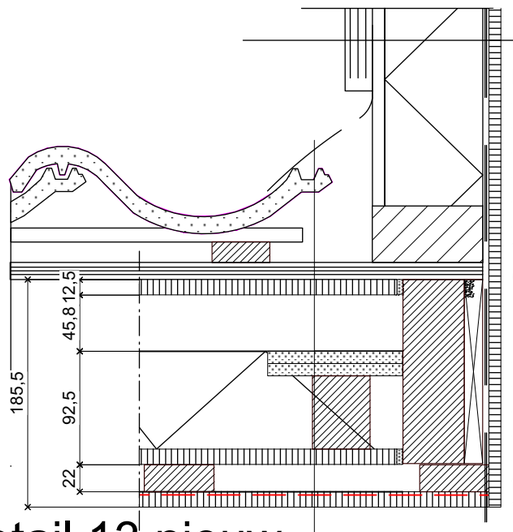
aanzicht buiten

aanzicht binnen



Detail 14 nieuw

europlast geïsoleerde geveldoorvoer voor natuurlijke beluchting Ø100 mm SPK2-100



NIEUW
- zink bestaand
- verticale latten tbv ventilatie
- minerale wol
- stijl en regelwerk
- 2x lood 12 kg/m2
- 9.5mm gipskartonplaat *

* t.p.v. aansluitingen afkitten (vloer,wand,plafond)

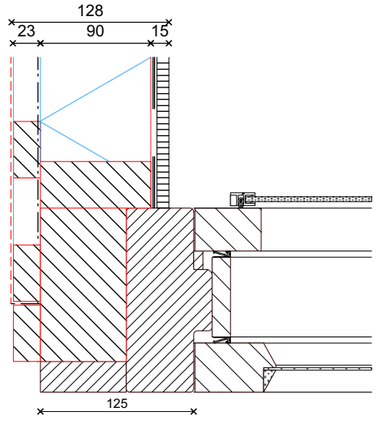
NIEUW: vanaf best. beschot

- Phonotech plusplaat *	12.5mm
- uitvulregels 46x71/96mm h.o.h.600	46 mm
- Phonotech PH83 element	92.5 mm
- dampremmende laag	
- Phonotech plusplaat *	12,5 mm
totaal	185.5mm

* t.p.v. aansluitingen afkitten vloer wand en plafond

Detail 13 nieuw

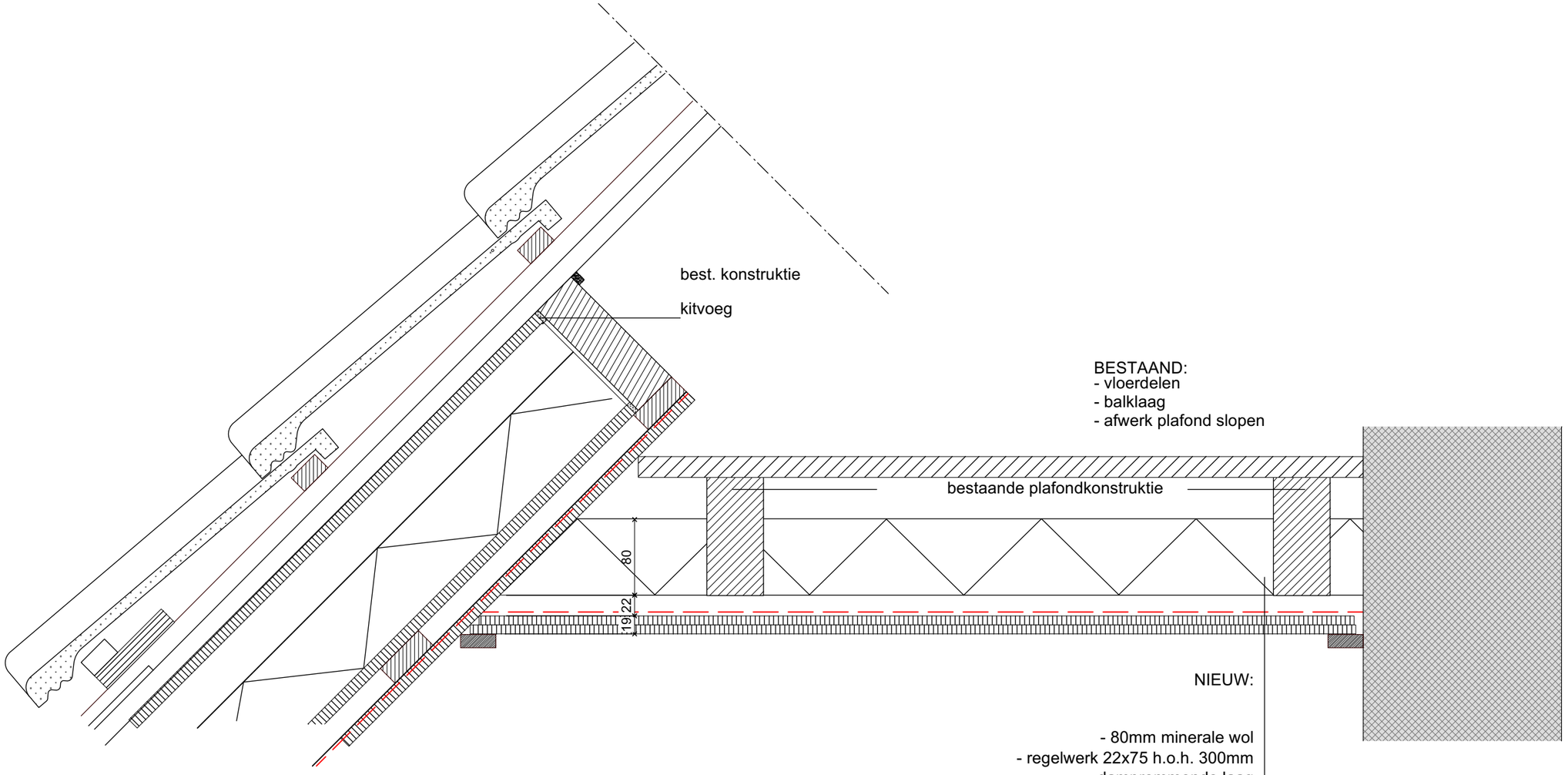
Principedetail WP205



Detail 15 nieuw

PROJECT: geluidsisolatie dak
LOKATIE: Oranjeboomstraat
OPDRACHTGEVER: VVE Levendaal Oranjeboomstraat
ONDERWERP: principe isolatie dak
SCHAAL: 1:5 A3
DATUM: 31-01-2022
WERKNR: 2012
WIJZIGING: 11-07-2022
BLADNR: B 4.11

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogeweerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

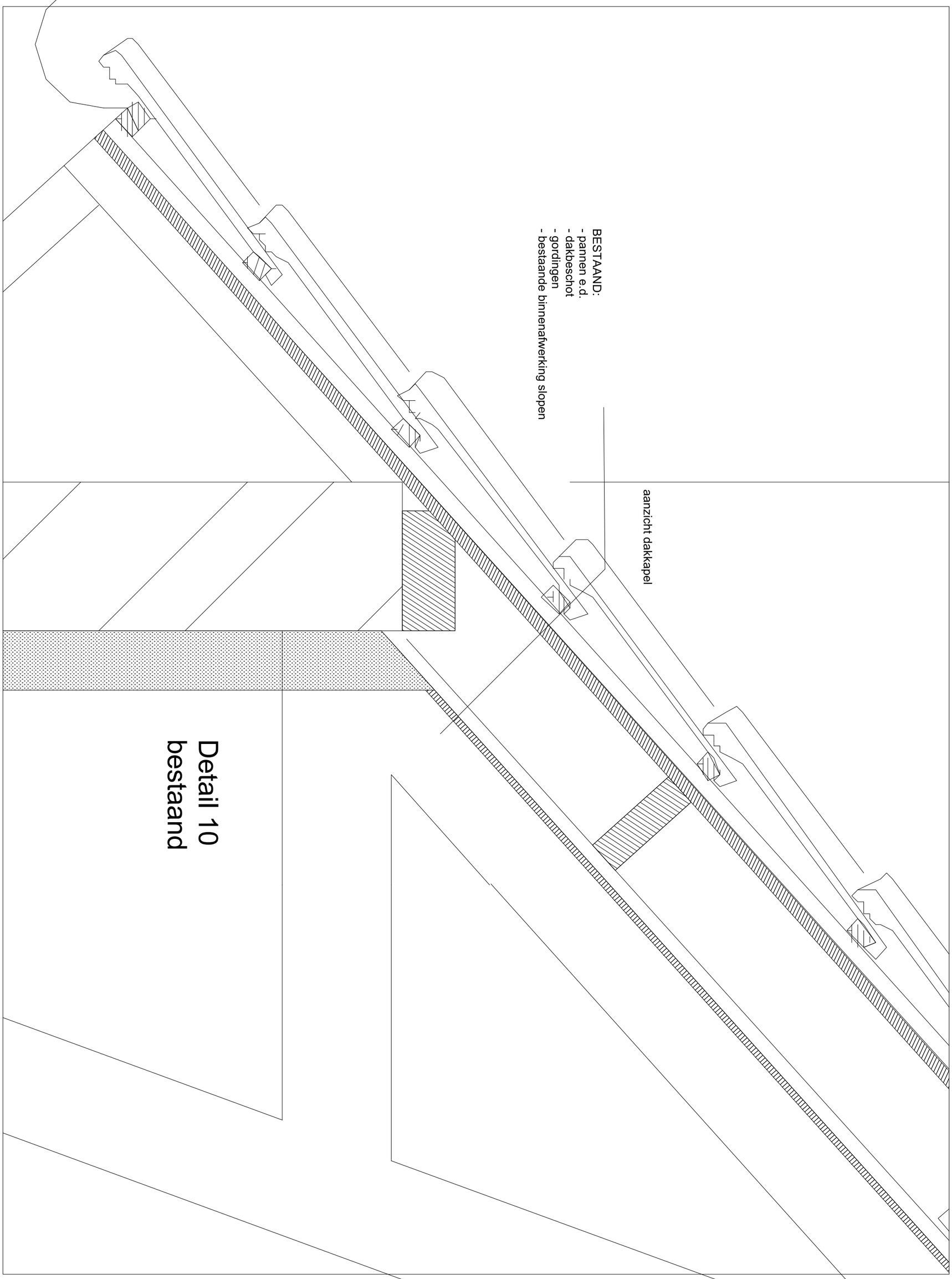


Detail 11 nieuw
Principedetail FP104

Detail 12 nieuw
Principedetail FP104

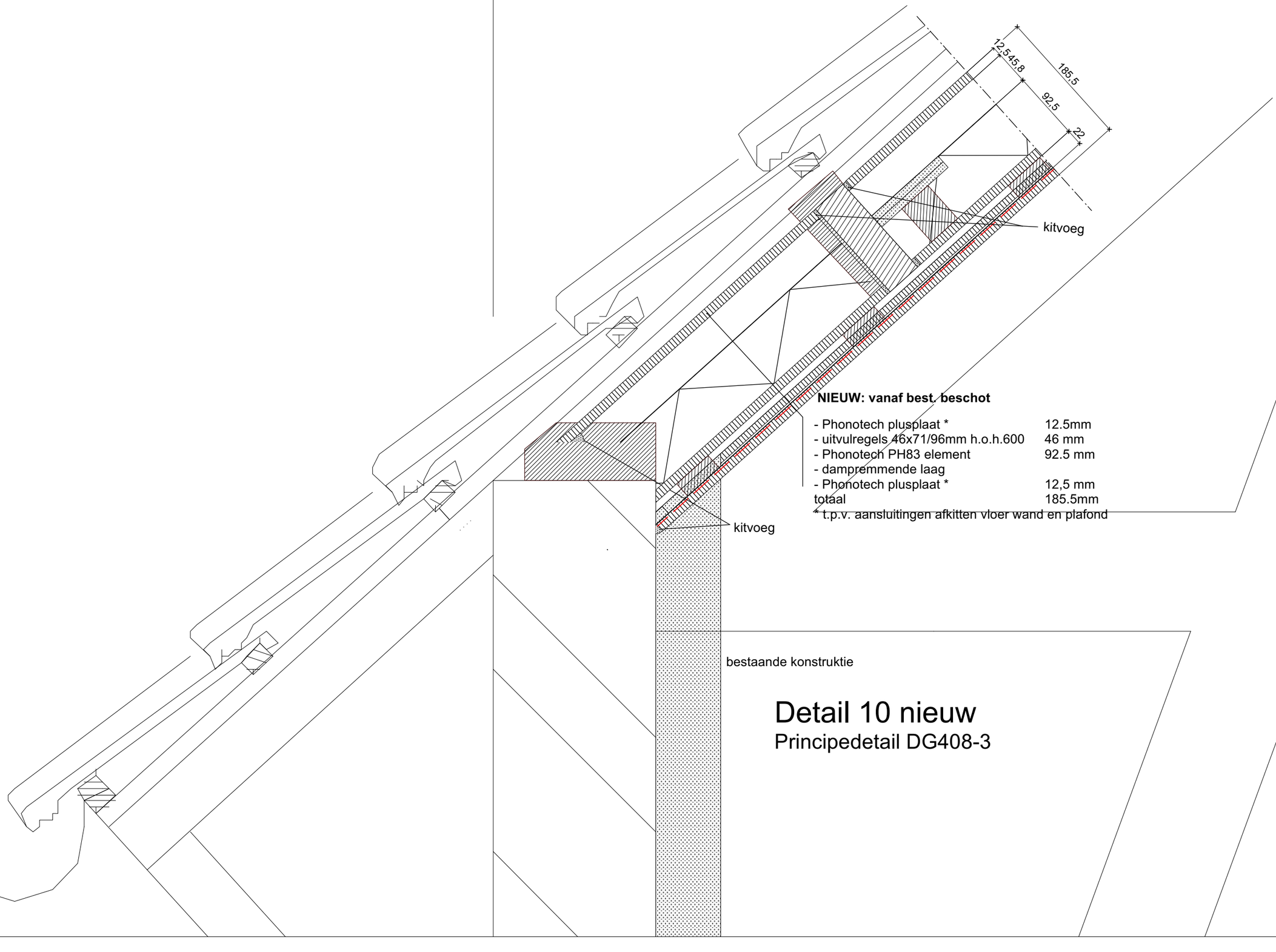
PROJECT gelijstdsisolatie dak
LOCATIE Oranjeboomstraat
OPDRACHTGEVER : VVE Levendaal Oranjeboomstraat
ONDERWERP : principe isolatie dak
SCHAAL 1:5 A3
DATUM 31-01-2022
WERKNR 2012
WIJZIGING 14-07-2022
BLADNR : B 4.12

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl



architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT :	geluidsisolatie dak	SCHAAL :	1:5 A3	WERKNR :	2012
LOKATIE :	Oranjeboomstraat	DATUM :	31.01.2022	WIJZIGING :	14.07.2022
OPDRACHTGEVER :	VVE Levendaal Oranjeboomstraat	ONDERWERP :	principe isolatie dak	BLADNR :	B 4.13



NIEUW: vanaf best. beschot

- Phonotech plusplaat *	12.5mm
- uitvulregels 46x71/96mm h.o.h.600	46 mm
- Phonotech PH83 element	92.5 mm
- dampremmende laag	
- Phonotech plusplaat *	12,5 mm
totaal	185.5mm

* t.p.v. aansluitingen afkitten vloer wand en plafond

Detail 10 nieuw

Principedetail DG408-3

PROJECT: geluidsisolatie dak
LOKATIE: Oranjeboomstraat

OPDRACHTGEVER: VVE Levendaal OranjeboomstraatONDERWERP: principe isolatie dak

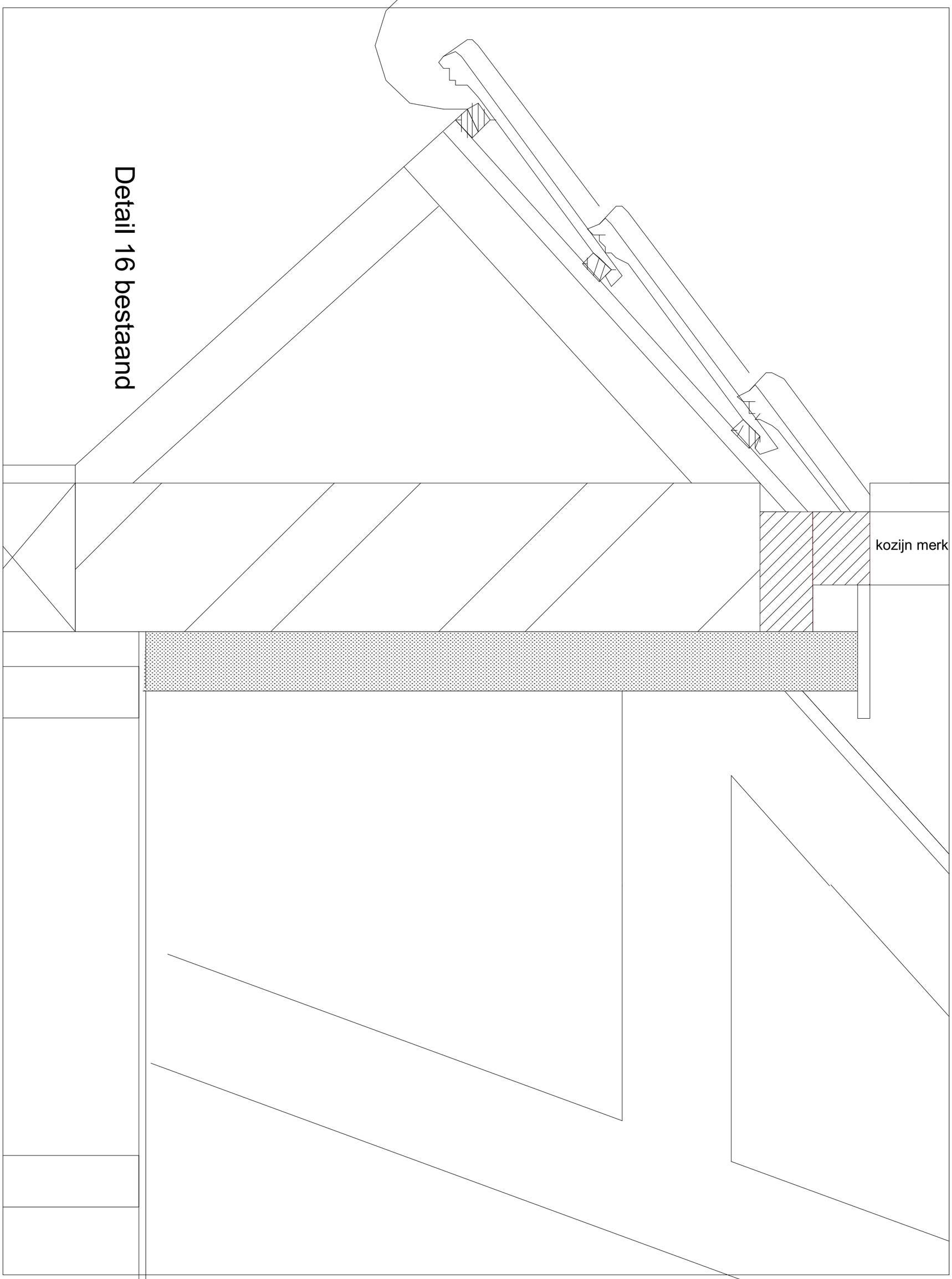
SCHAAL: 1:5 A3
DATUM: 31-01-2022

WERKNR: 2012
WIJZIGING: 11-07-2022

BLADNR: B 4.14

architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

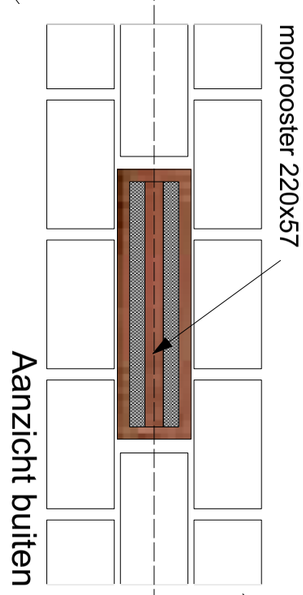
Detail 16 bestaand



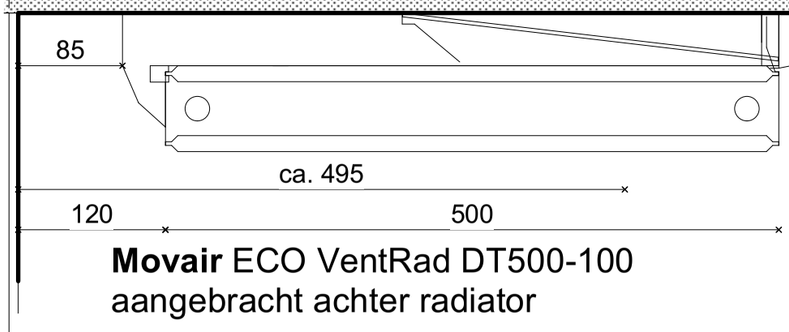
architectenbureau
ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT:	geluidsisolatie dak	SCHAAL:	1:5 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	Oranjeboomstraat	DATUM:	31.01.2022	WIJZIGING:	14.07.2022
OPDRACHTGEVER:	VVE Levendaal Oranjeboomstraat	ONDERWERP:	principe isolatie dak	BLADNR:	B.4.15

Detail 16 nieuw

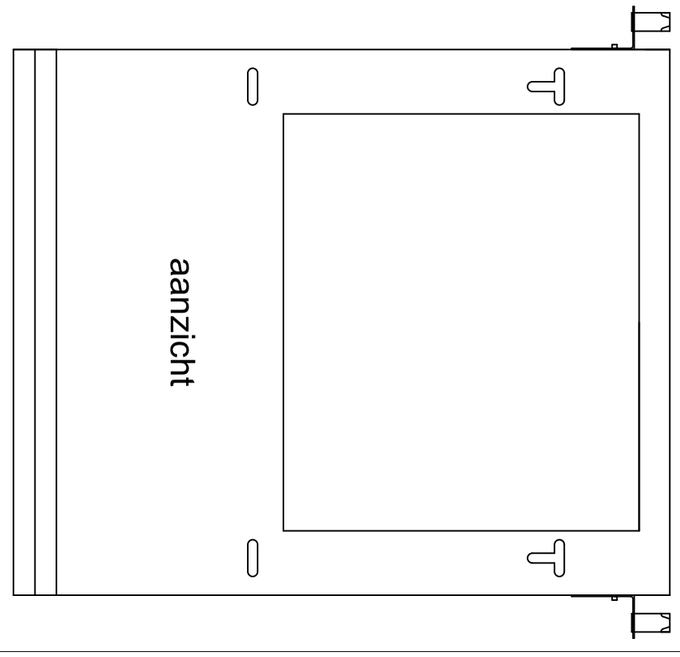


kozijn merk



Movair ECO VentRad DT500-100
aangebracht achter radiator

muurdoorvoer met geluiddemper



architectenbureau ANTON DE GRUYL
Hogewoerd 149
2311 HK Leiden
telefoon 071-5147984/06 18121526
info@antondegruyl.nl

PROJECT:	geluidsisolatie dak	SCHAAL:	1:5 A3	WERKNR:	2012
LOKATIE:	Oranjeboomstraat	DATUM:	31.01.2022	WIJZIGING:	14.07.2022
OPDRACHTGEVER:	VVE Levendaal Oranjeboomstraat	ONDERWERP:	principe isolatie dak	BLADNR:	B.4.16