

PRINCIPE DETAILS

Woningbouwconcept MorgenWonen 2.0

Opdrachtgever:

Reggeborgh Groep
Postbus 319 7460 AH Rijssen

Architect:

4D architecten
Postbus 95 7468 ZH Enter
tel: 0547-383280
email: enter@4Darchitecten.nl

Status:

Definitief

Getekend:

MJ

Gecontroleerd:

Schaal:

1:5

Datum:

03-12-2014

Gewijzigd:

Wijz.:	Datum:

Verdiepingshoogte
aantal lagen
b.k. fundatiebalk

3000mm
56 stuks
585- peil

start lagenmaat
lagenmaat

500- peil
62,5mm

lagen	peilmaat
1	-437,5
2	-375
3	-312,5
4	-250
5	-187,5
6	-125
7	-62,5
8	0
9	62,5
10	125
11	187,5
12	250
13	312,5
14	375
15	437,5
16	500
17	562,5
18	625
19	687,5
20	750
21	812,5
22	875
23	937,5
24	1000
25	1062,5
26	1125
27	1187,5
28	1250
29	1312,5
30	1375
31	1437,5
32	1500
33	1562,5
34	1625
35	1687,5
36	1750
37	1812,5
38	1875
39	1937,5
40	2000
41	2062,5
42	2125
43	2187,5
44	2250
45	2312,5
46	2375
47	2437,5
48	2500
49	2562,5
50	2625

lagen	peilmaat
51	2687,5
52	2750
53	2812,5
54	2875
55	2937,5
56	3000
57	3062,5
58	3125
59	3187,5
60	3250
61	3312,5
62	3375
63	3437,5
64	3500
65	3562,5
66	3625
67	3687,5
68	3750
69	3812,5
70	3875
71	3937,5
72	4000
73	4062,5
74	4125
75	4187,5
76	4250
77	4312,5
78	4375
79	4437,5
80	4500
81	4562,5
82	4625
83	4687,5
84	4750
85	4812,5
86	4875
87	4937,5
88	5000
89	5062,5
90	5125
91	5187,5
92	5250
93	5312,5
94	5375
95	5437,5
96	5500
97	5562,5
98	5625
99	5687,5
100	5750

lagen	peilmaat
101	5812,5
102	5875
103	5937,5
104	6000
105	6062,5
106	6125
107	6187,5
108	6250
109	6312,5
110	6375
111	6437,5
112	6500
113	6562,5
114	6625
115	6687,5
116	6750
117	6812,5
118	6875
119	6937,5
120	7000
121	7062,5
122	7125
123	7187,5
124	7250
125	7312,5
126	7375
127	7437,5
128	7500
129	7562,5
130	7625
131	7687,5
132	7750
133	7812,5
134	7875
135	7937,5
136	8000
137	8062,5
138	8125
139	8187,5
140	8250
141	8312,5
142	8375
143	8437,5
144	8500
145	8562,5
146	8625
147	8687,5
148	8750
149	8812,5
150	8875

lagen	peilmaat
151	8937,5
152	9000
153	9062,5
154	9125
155	9187,5
156	9250
157	9312,5
158	9375
159	9437,5
160	9500
161	9562,5
162	9625
163	9687,5
164	9750
165	9812,5
166	9875
167	9937,5
168	10000
169	10062,5
170	10125
171	10187,5
172	10250
173	10312,5
174	10375
175	10437,5
176	10500
177	10562,5
178	10625
179	10687,5
180	10750
181	10812,5
182	10875
183	10937,5
184	11000
185	11062,5
186	11125
187	11187,5
188	11250
189	11312,5
190	11375
191	11437,5
192	11500
193	11562,5
194	11625
195	11687,5
196	11750
197	11812,5
198	11875
199	11937,5
200	12000

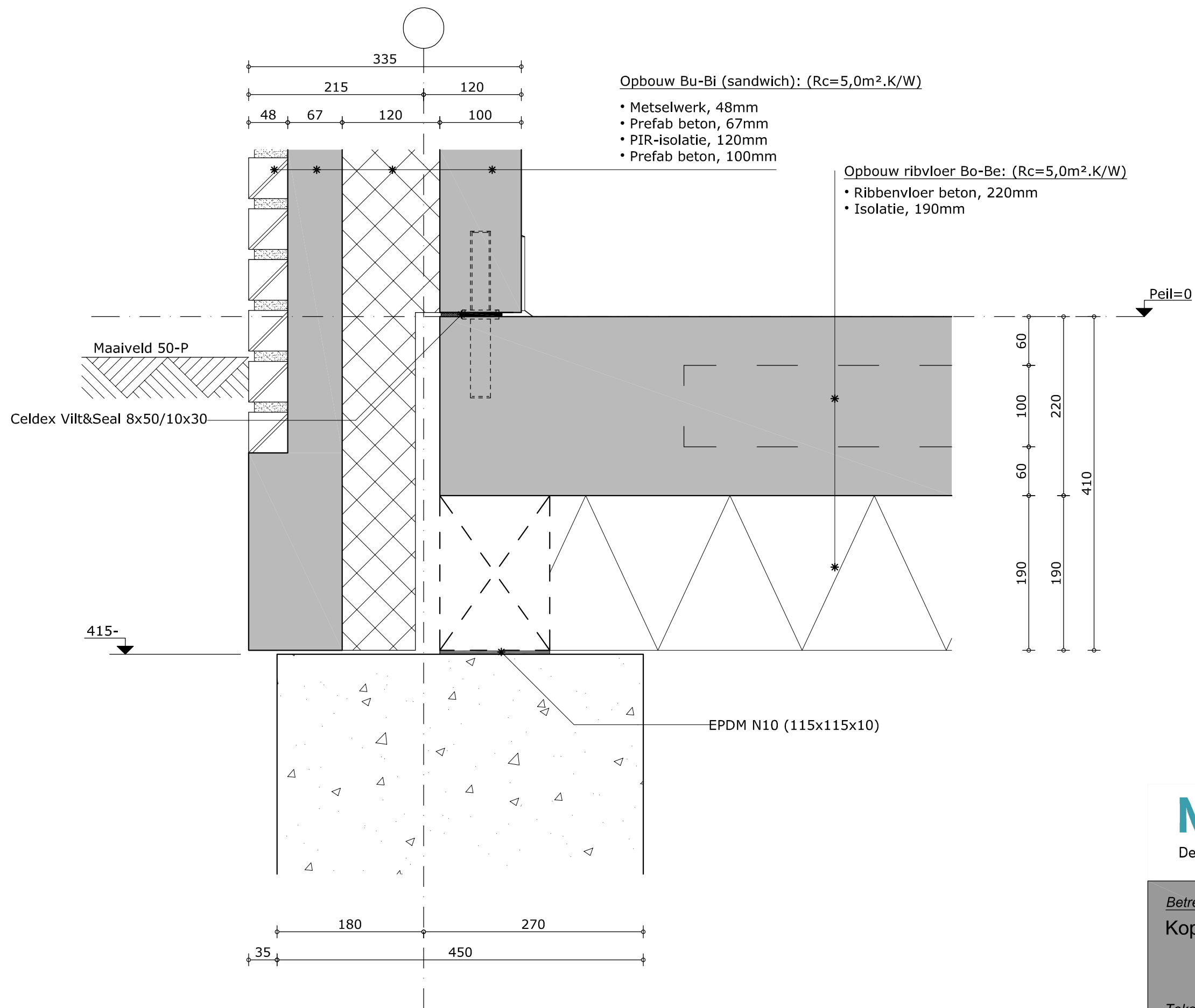
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Lagenmaat

Tekeningnummer:

D-001

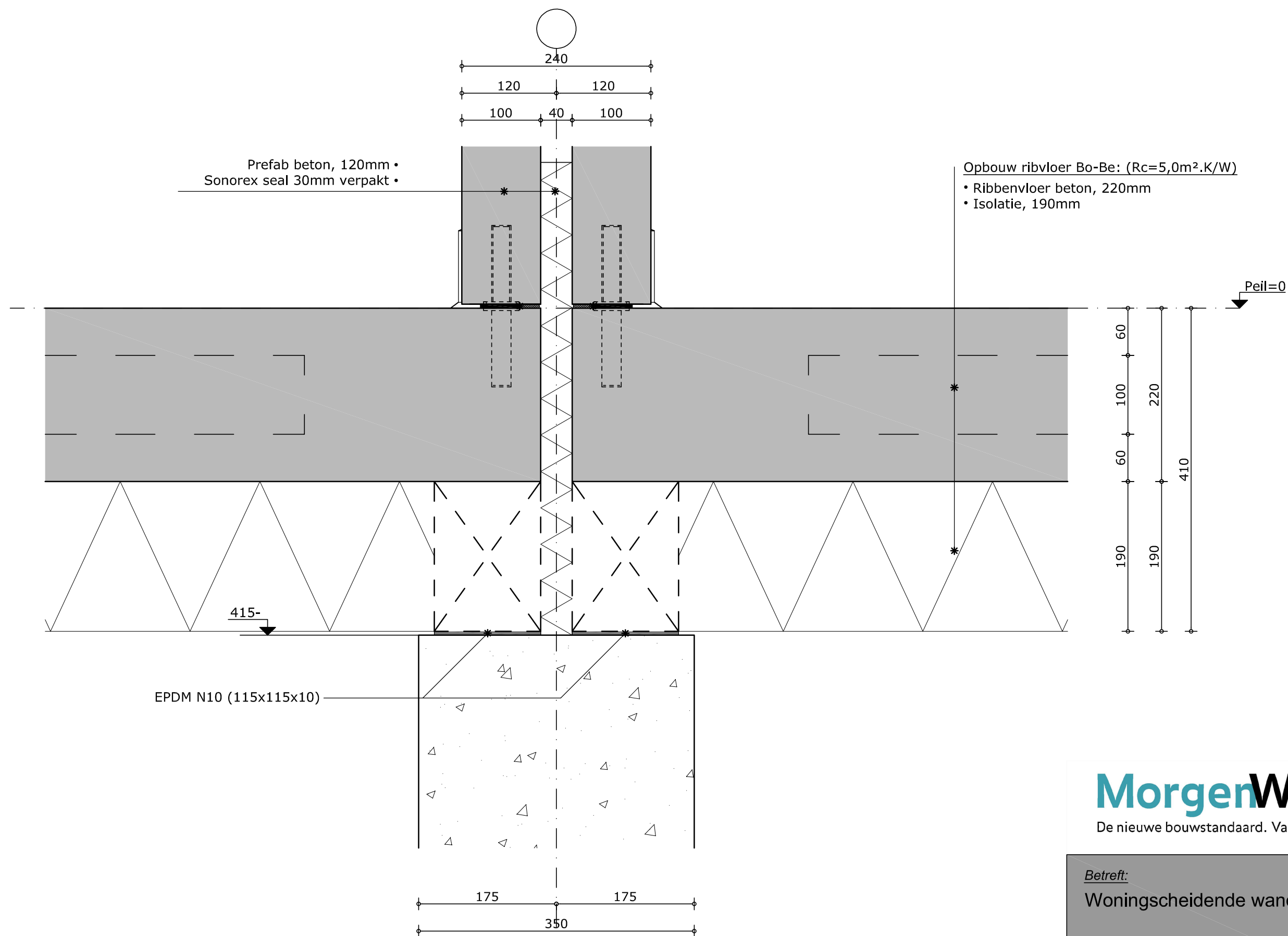


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kopgevel bgg

Tekeningnummer:

D-101



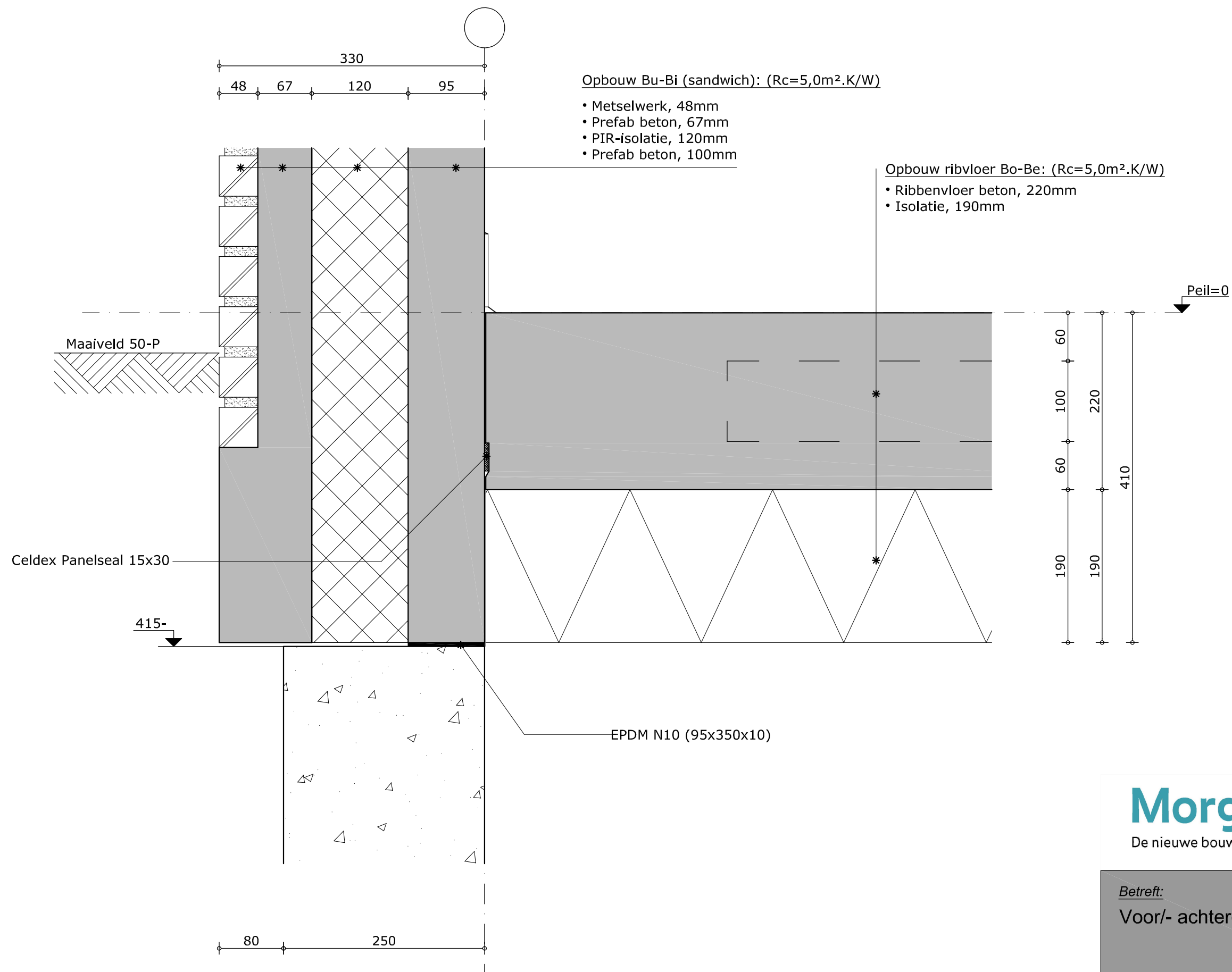
Totaal:
WBDBO 60 minuten!

MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Woningscheidende wand bgg

Tekeningnummer:

D-102



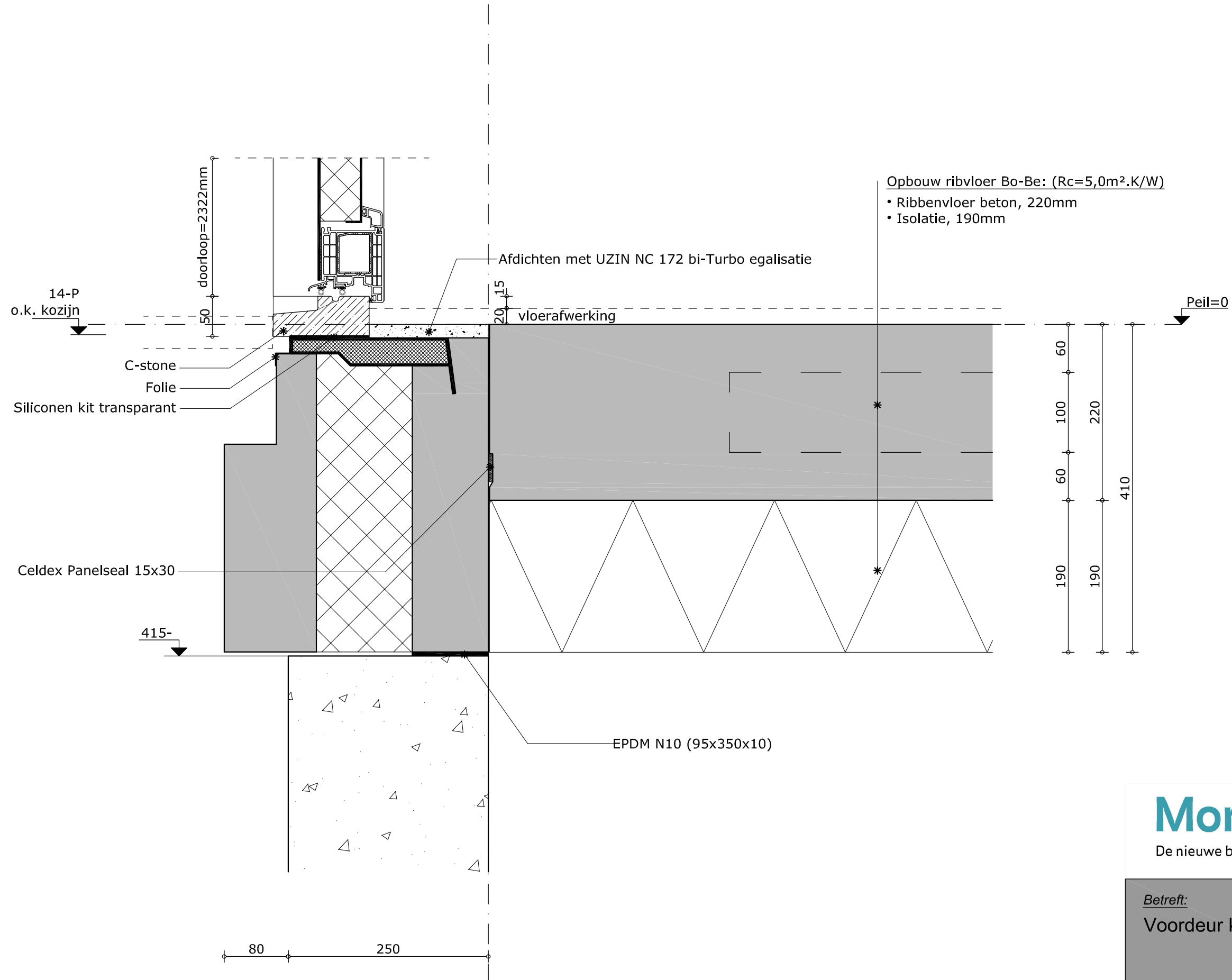
MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Voor/- achtergevel bgg

Tekeningnummer:

D-103

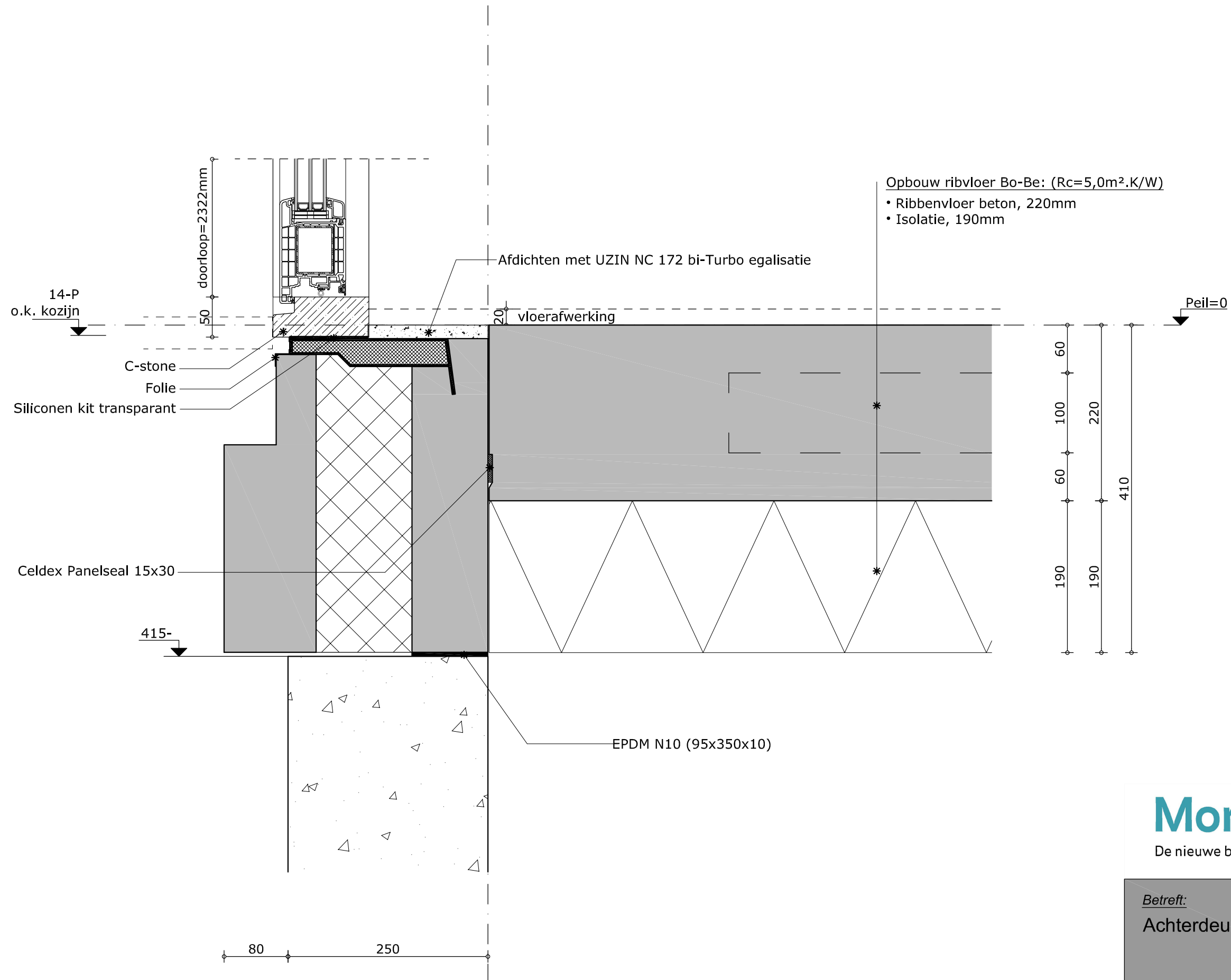


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Voordeur kunststof binnendraaiend

Tekeningnummer:

D-104

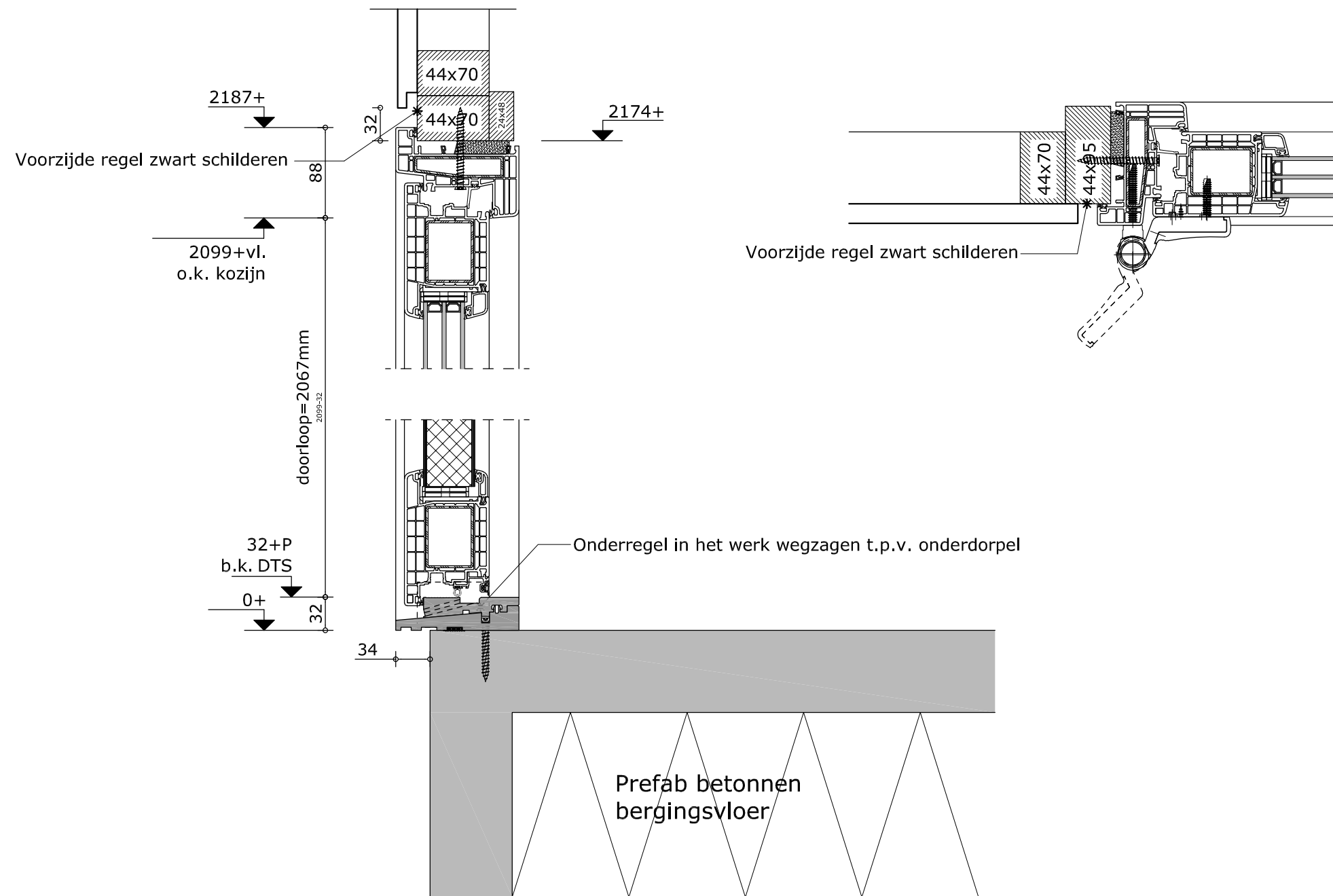


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Achterdeur kunststof buitendraaiend

Tekeningnummer:

D-105

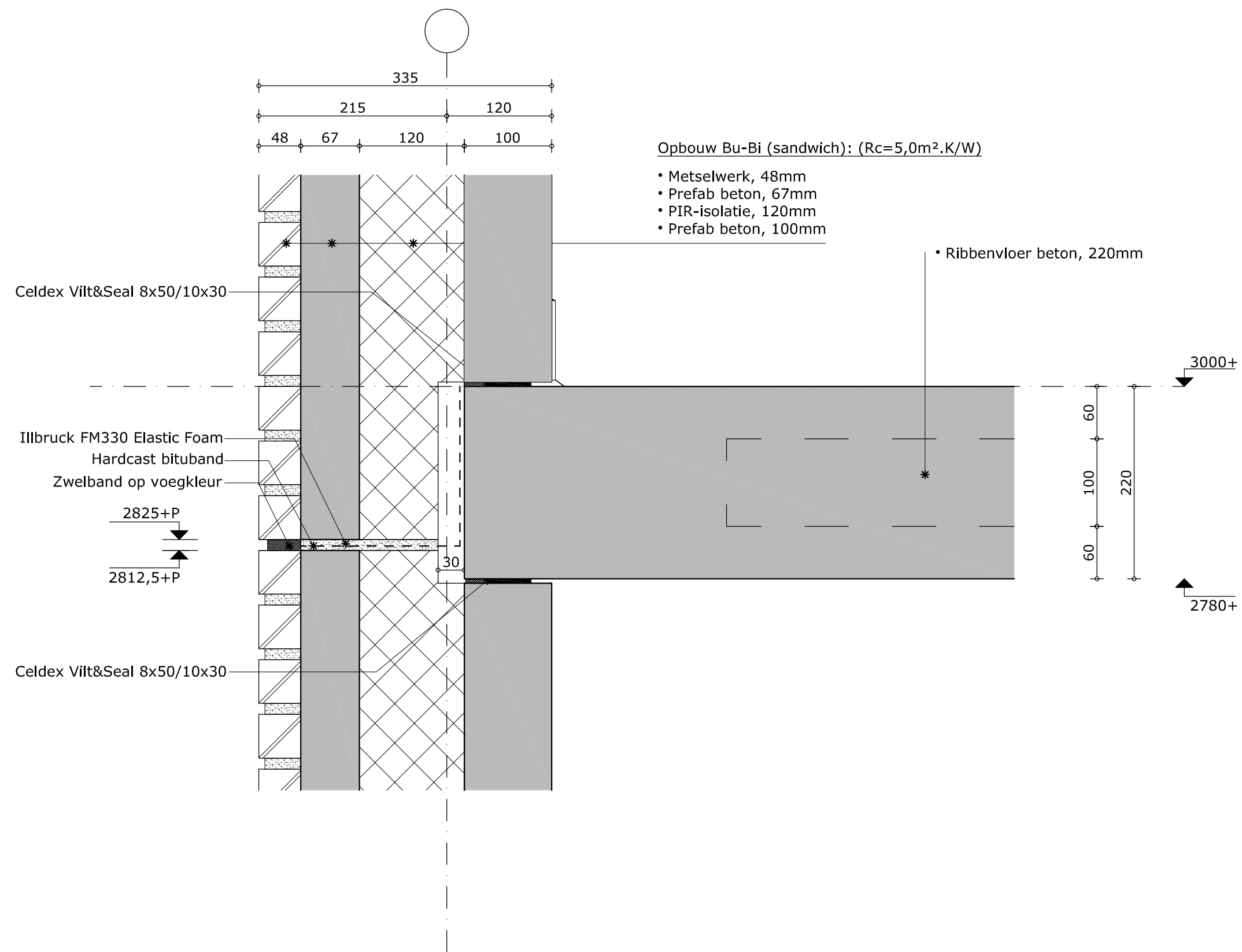


MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kozijndetails bergingdeur

Tekeningnummer:

D-106

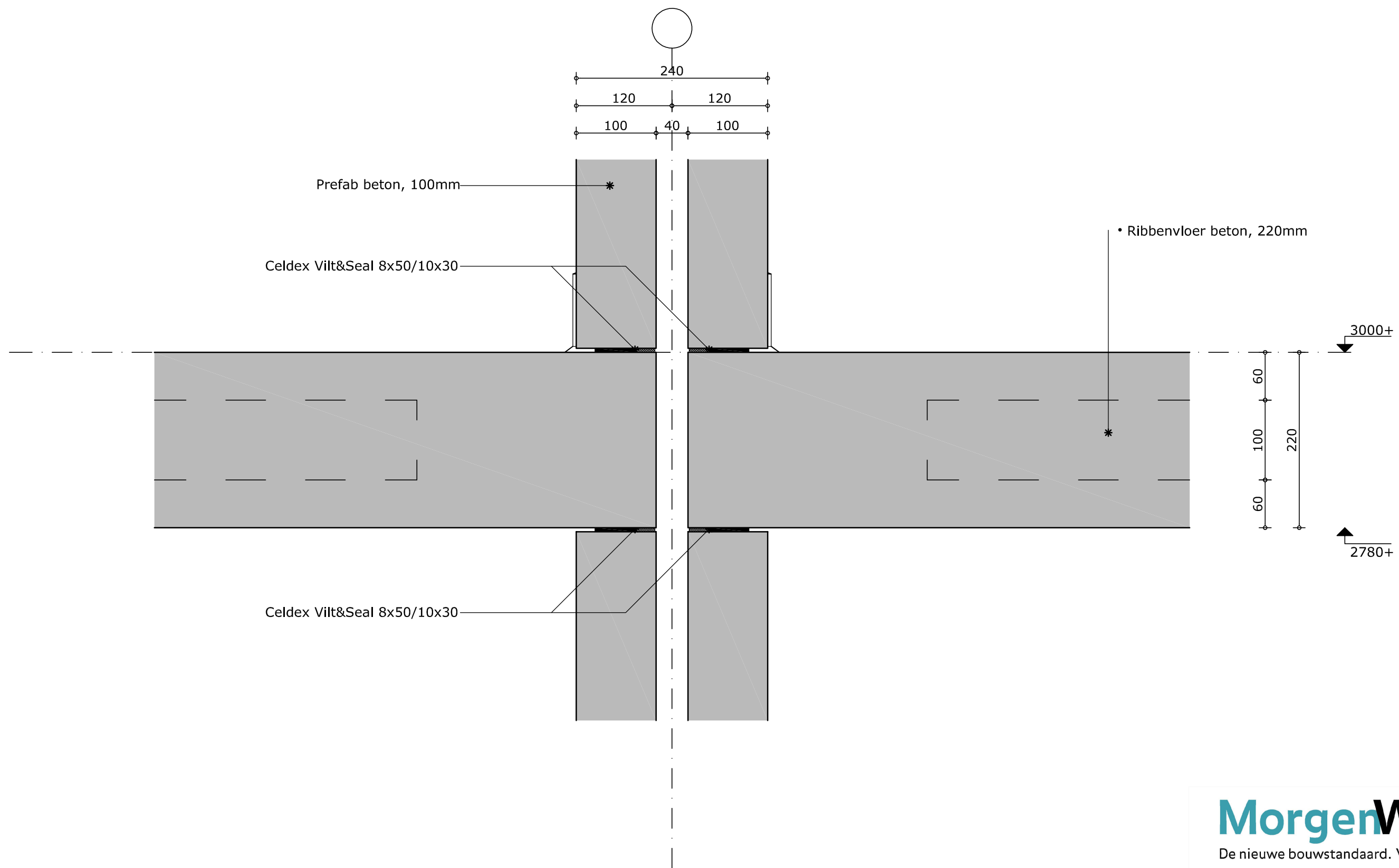


MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kopgevel 1e verd.

Tekeningnummer:

D-201



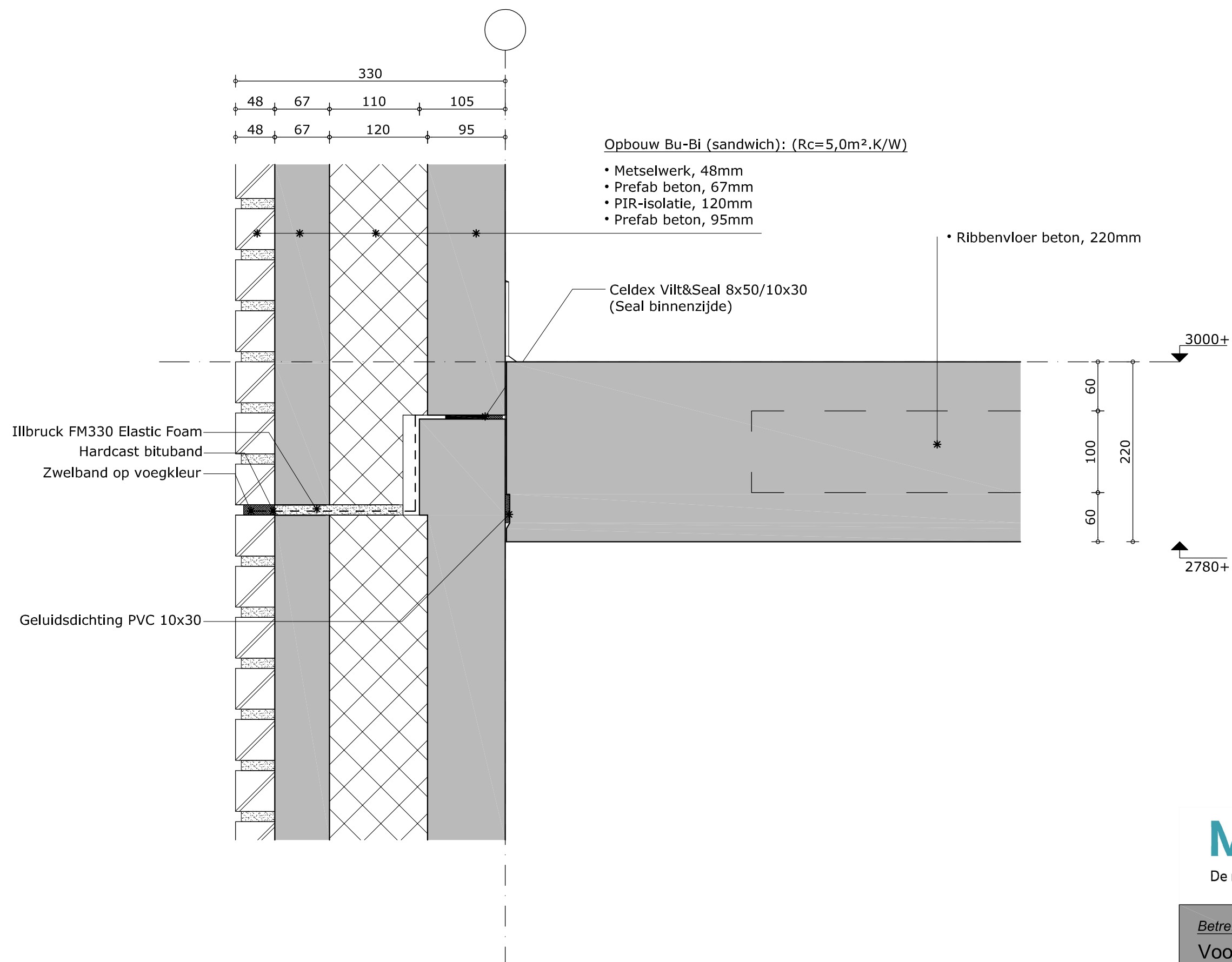
Totaal:
WBDBO 60 minuten!

MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Woningscheidende wand 1e verd.

Tekeningnummer:

D-202

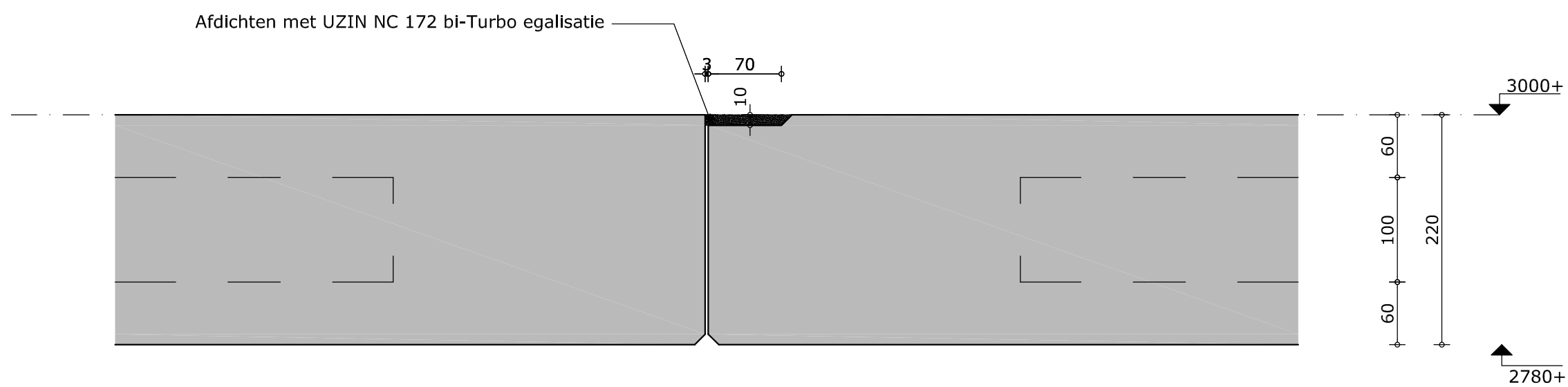


MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Voor/- achtergevel 1e verd.

Tekeningnummer:

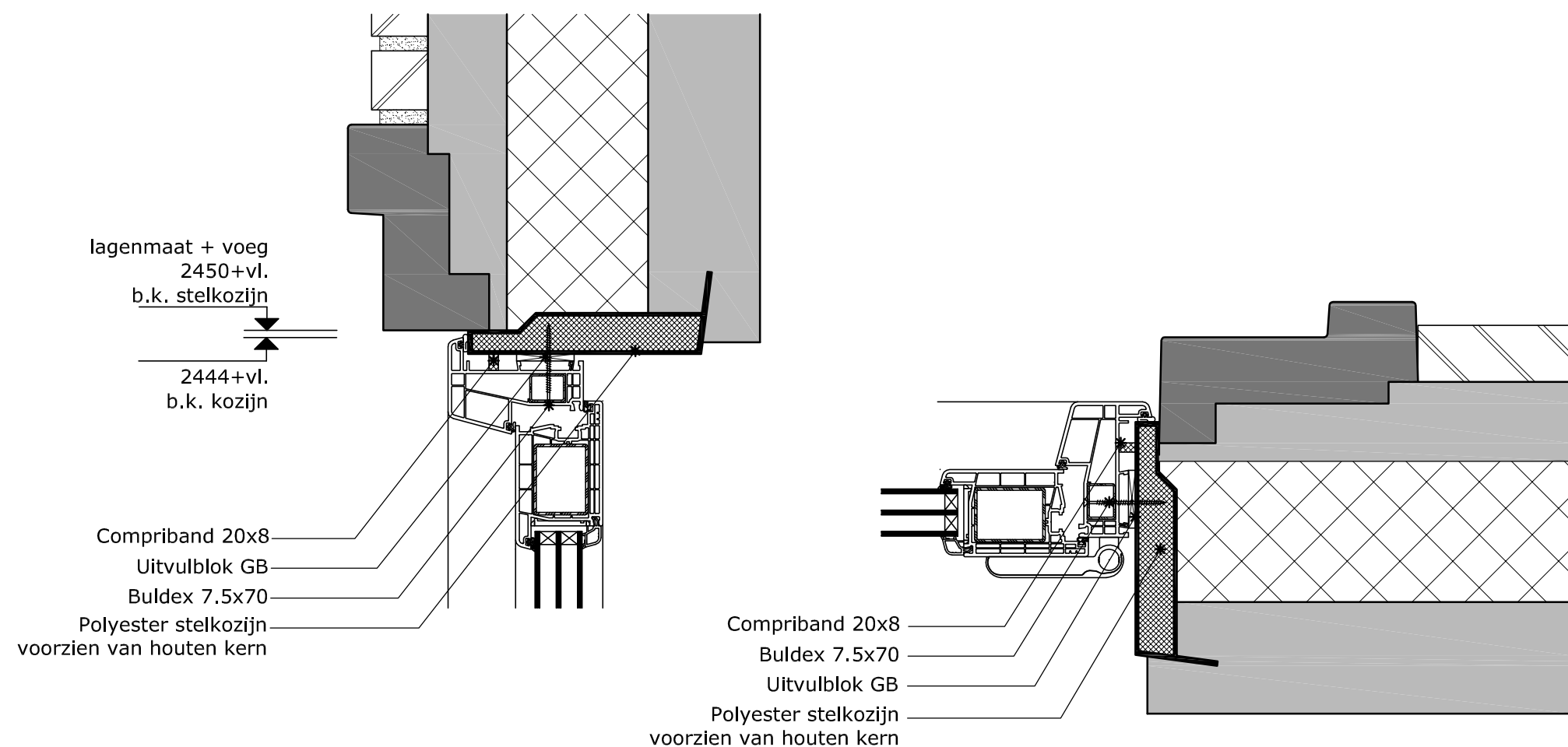
D-203



MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Onderlinge vloeraansluiting 1e verd.

Tekeningnummer: **D-204**



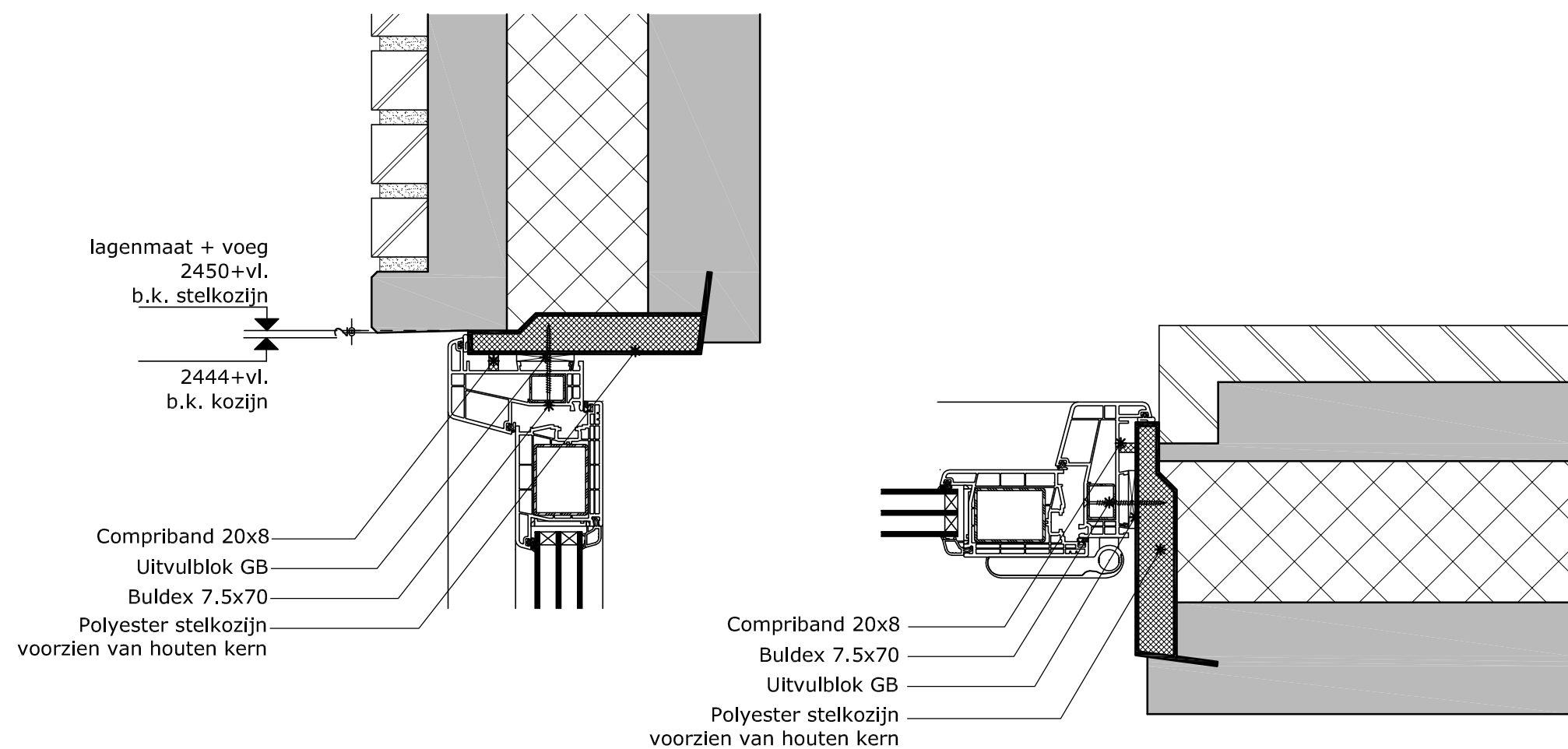
MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Voordeur kunststof
boven/-zijaansluiting

Tekeningnummer:

D-205



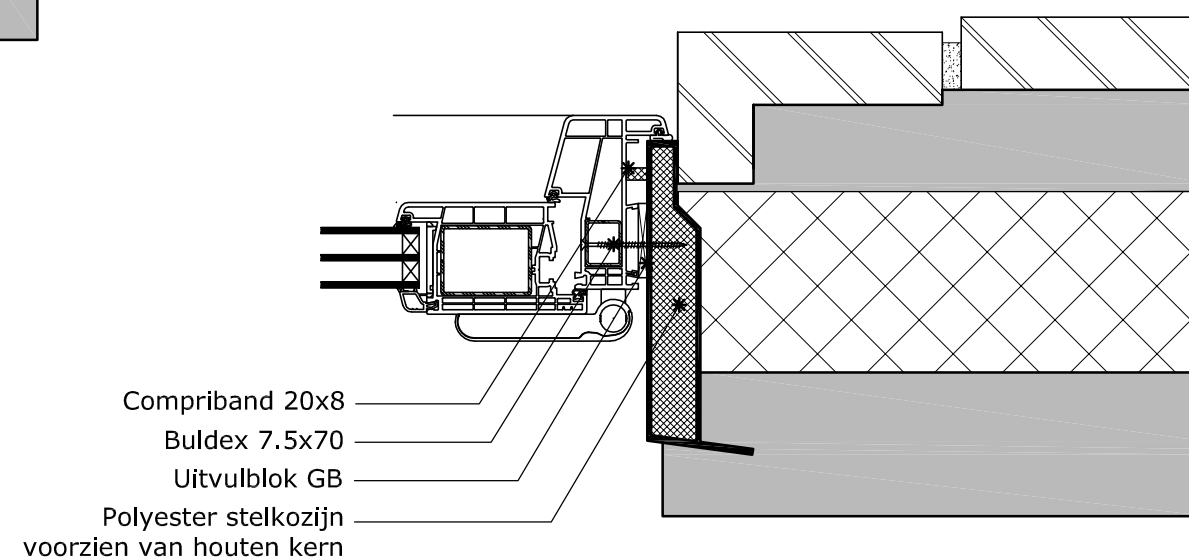
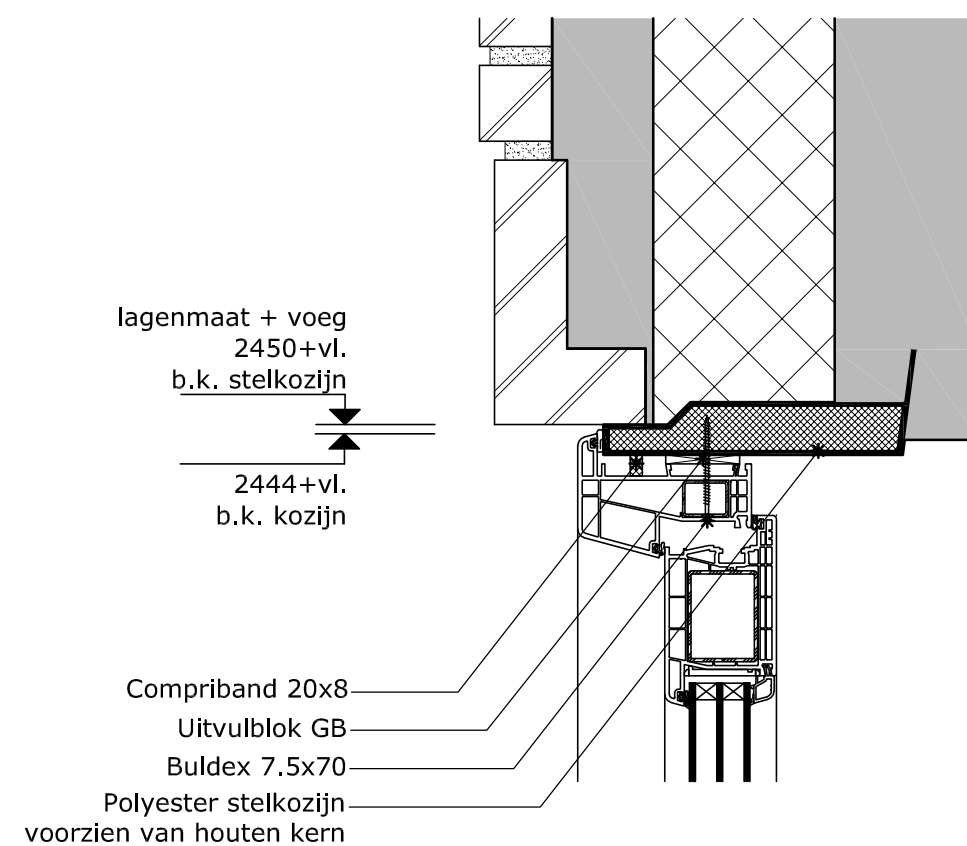
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Voordeur kunststof
boven/-zijaansluiting

Tekeningnummer:

D-205a



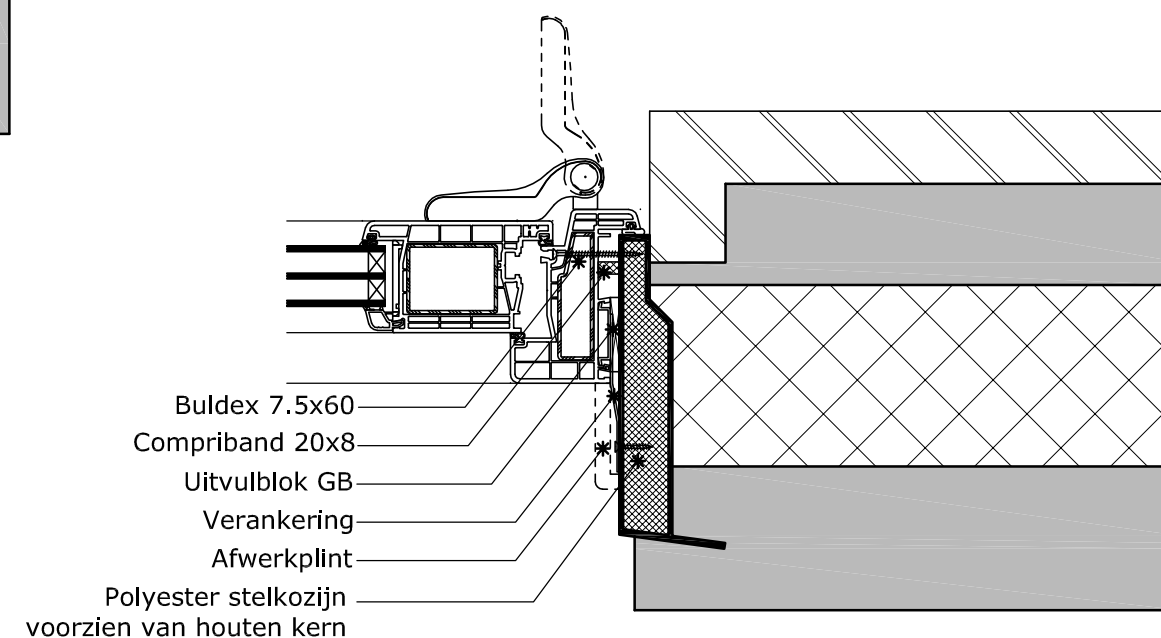
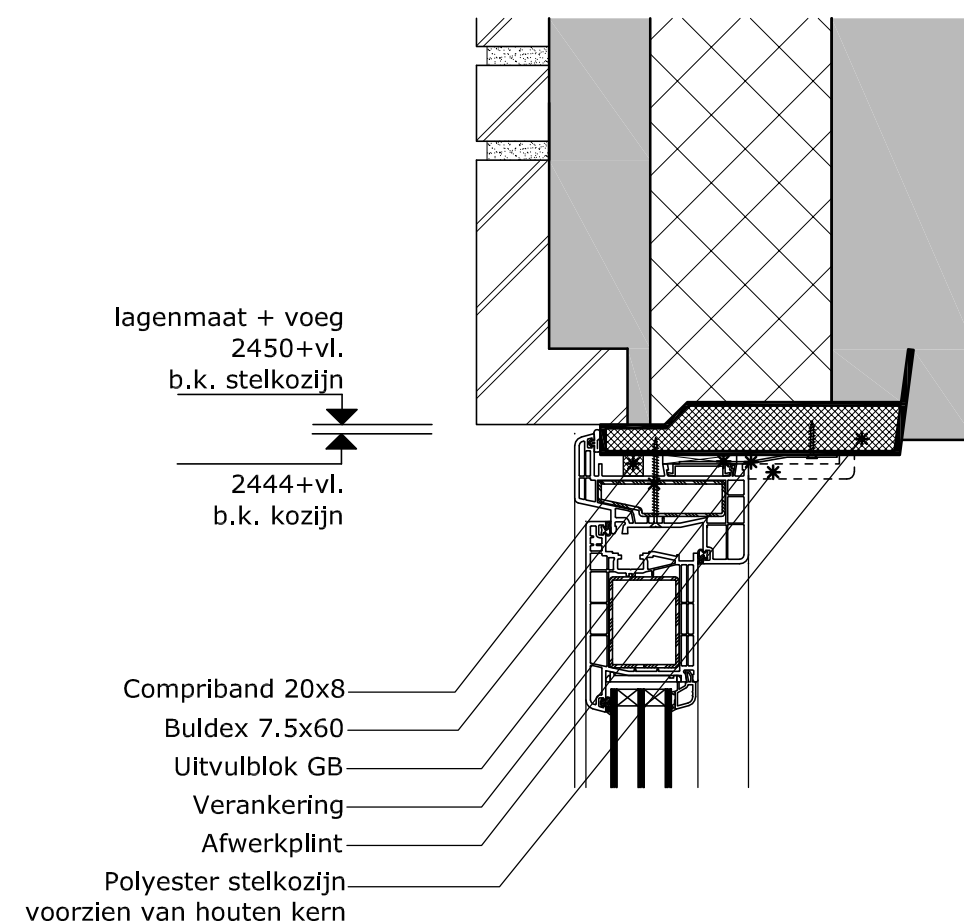
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Voordeur kunststof
boven/-zijaansluiting

Tekeningnummer:

D-205c



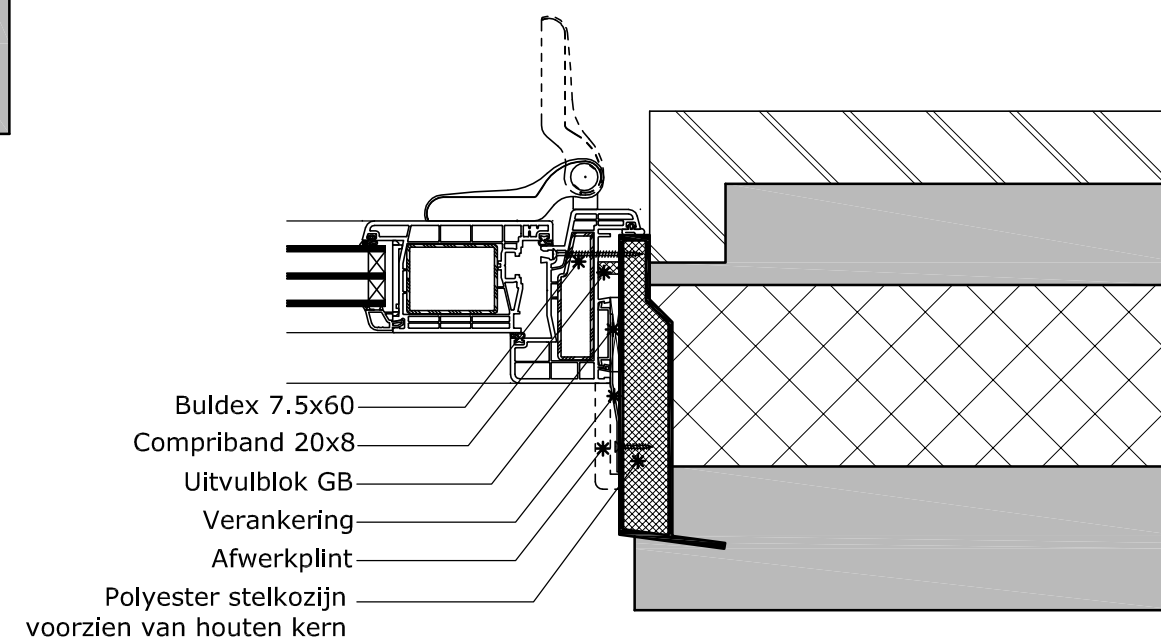
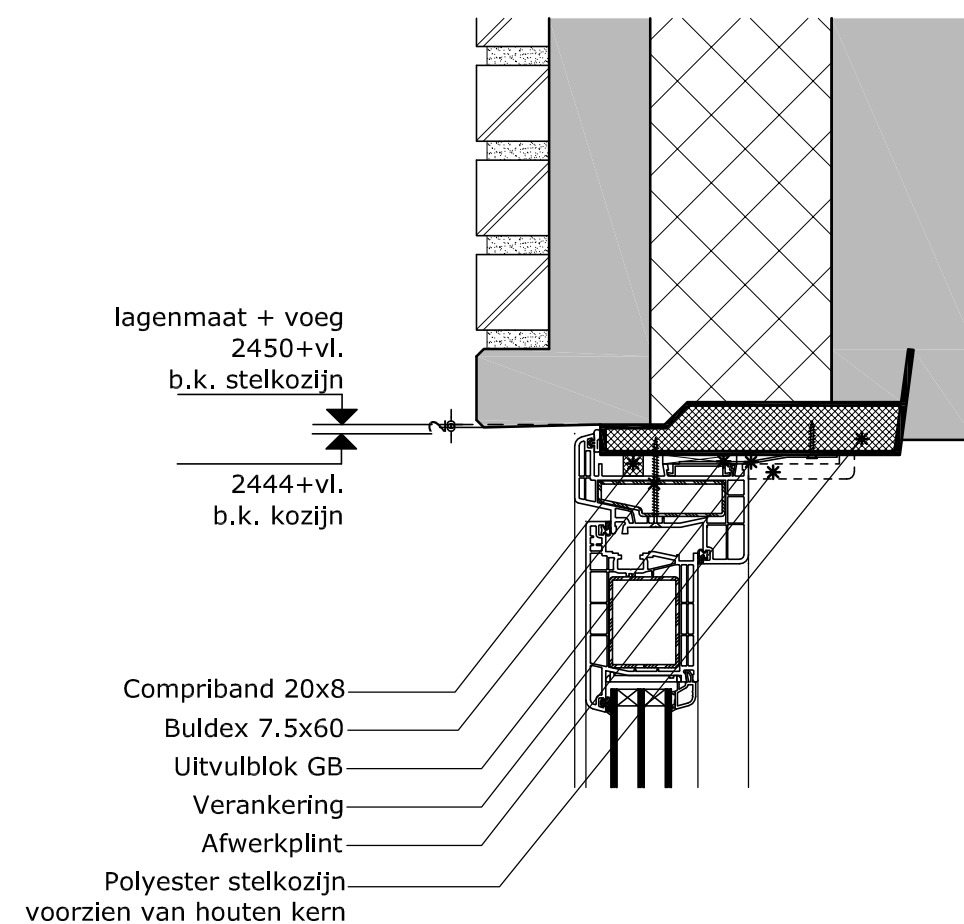
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Achterdeur kunststof
boven/-zijaansluiting

Tekeningnummer:

D-206



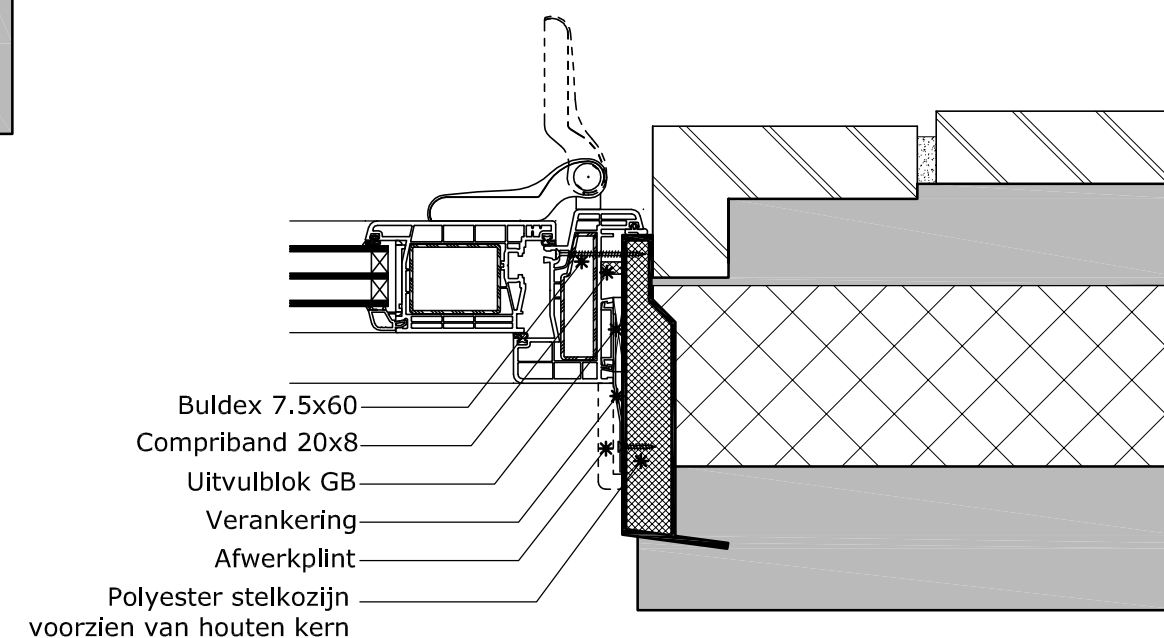
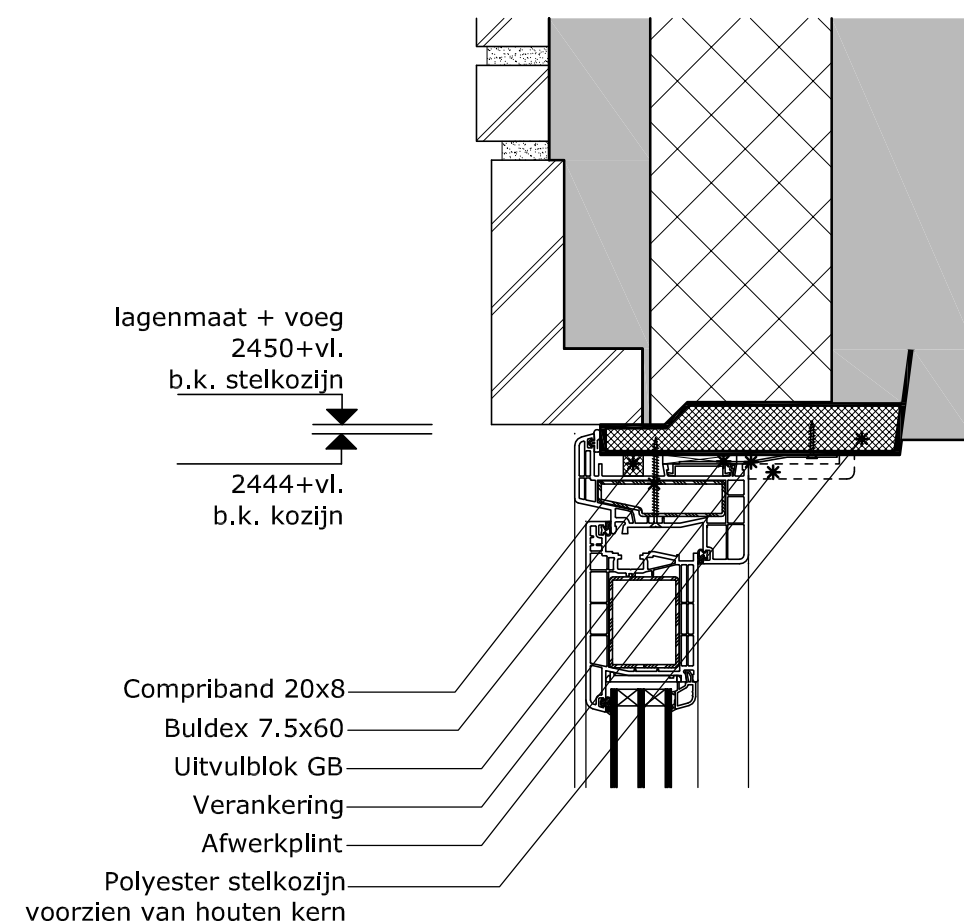
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Achterdeur kunststof
boven/-zijaansluiting

Tekeningnummer:

D-206a



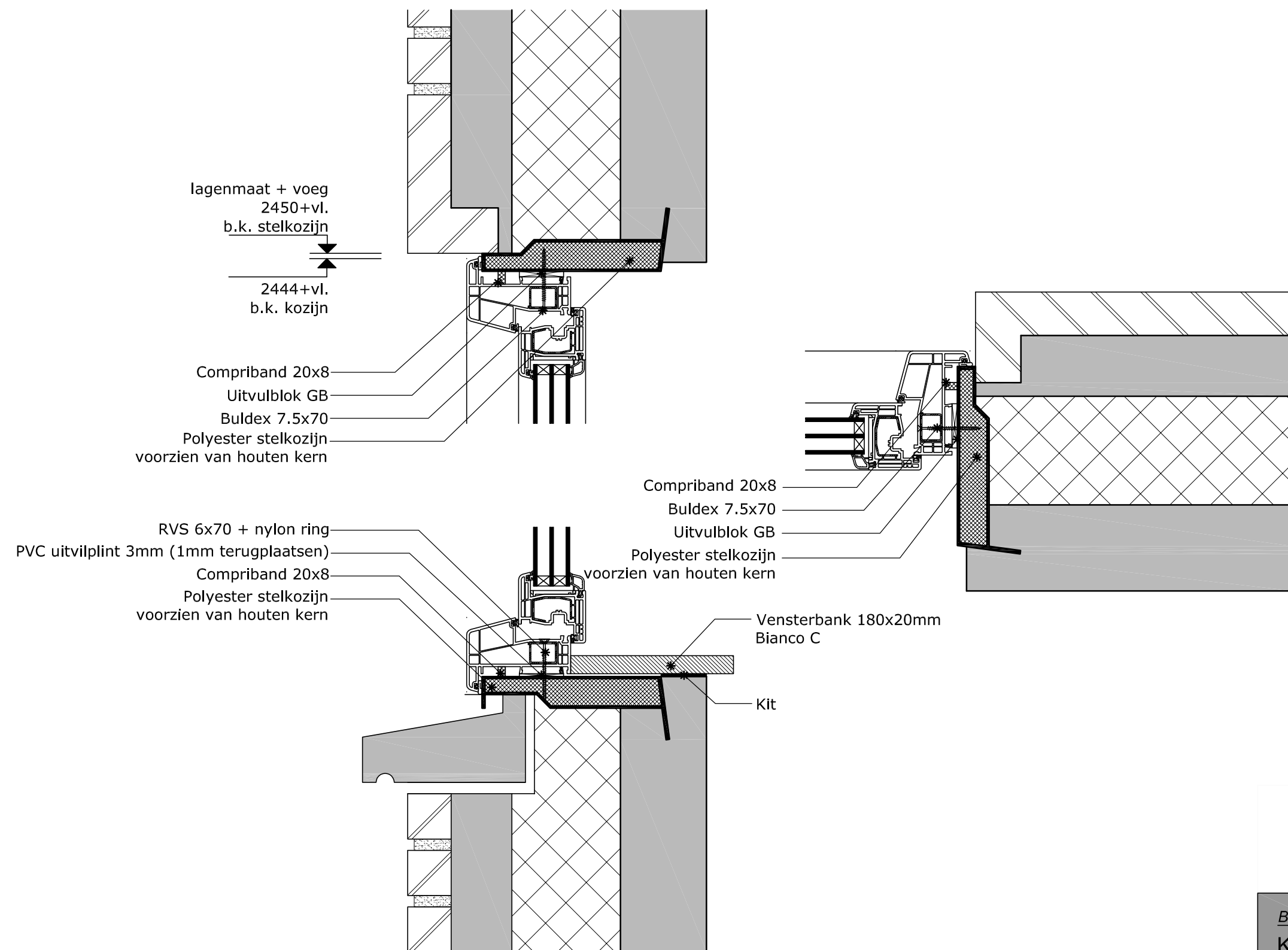
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Achterdeur kunststof
boven/-zijaansluiting

Tekeningnummer:

D-206b

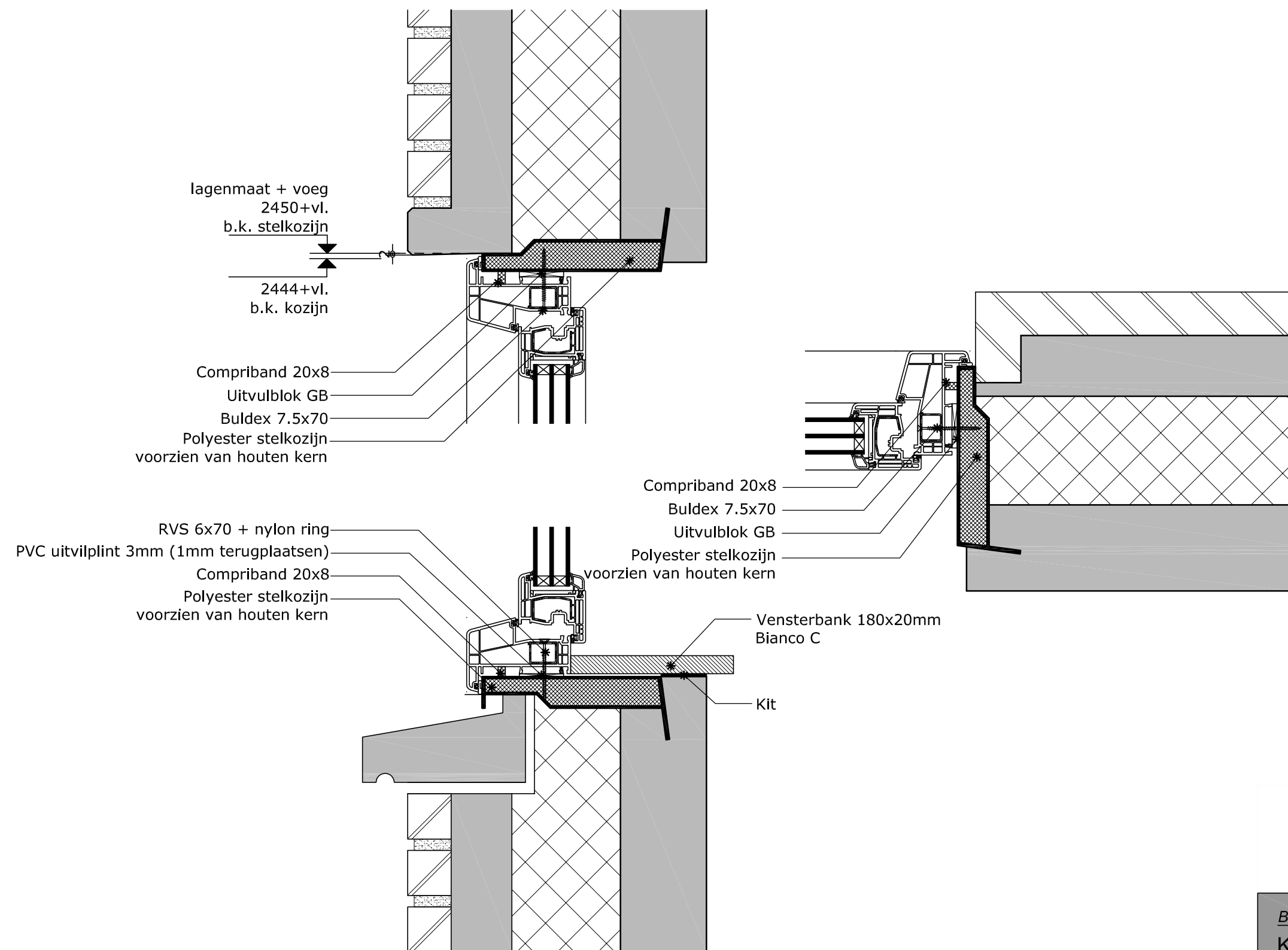


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kunststof kozijnaansluitingen

Tekeningnummer:

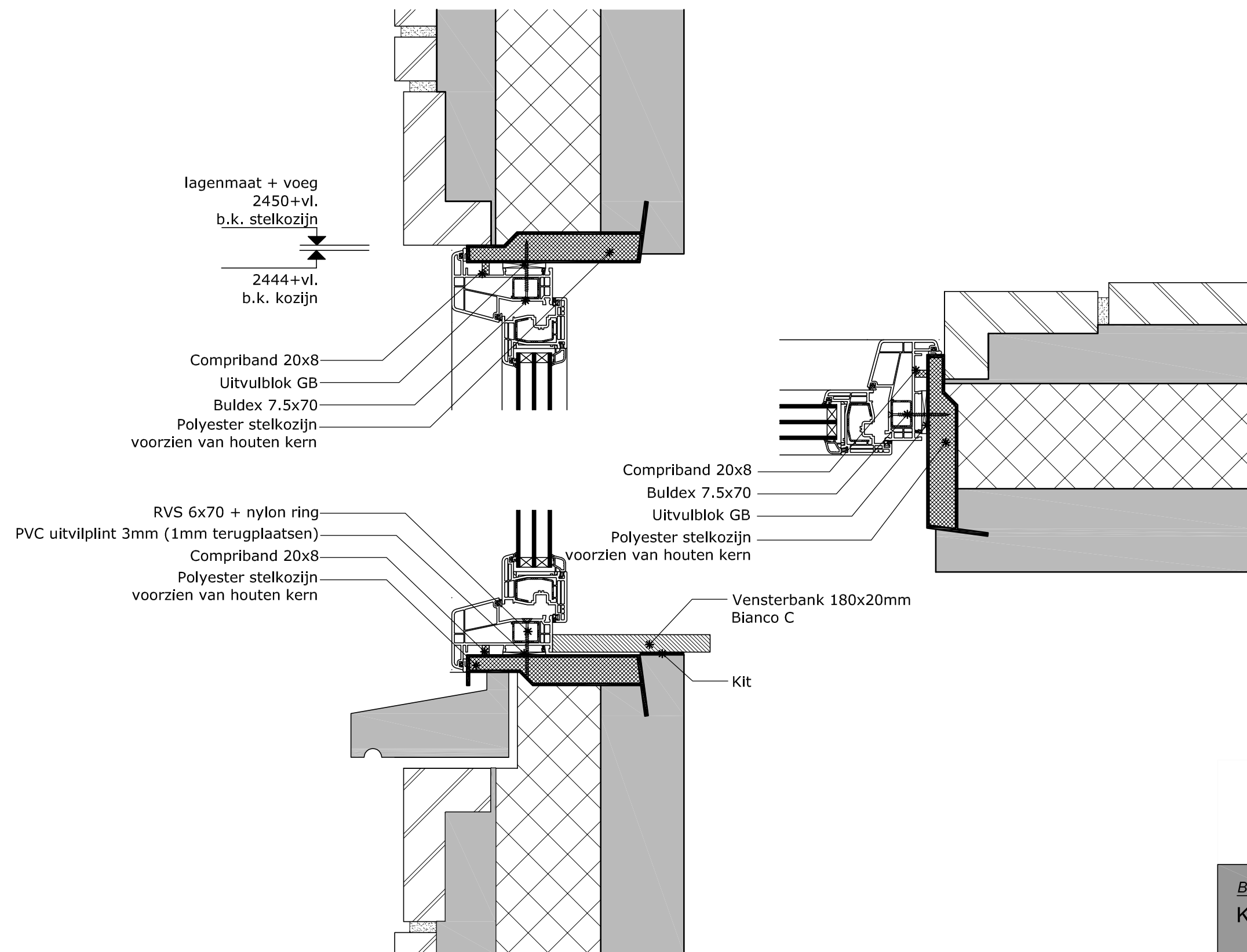
D-207



MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kunststof kozijnaansluitingen

Tekeningnummer: **D-207a**

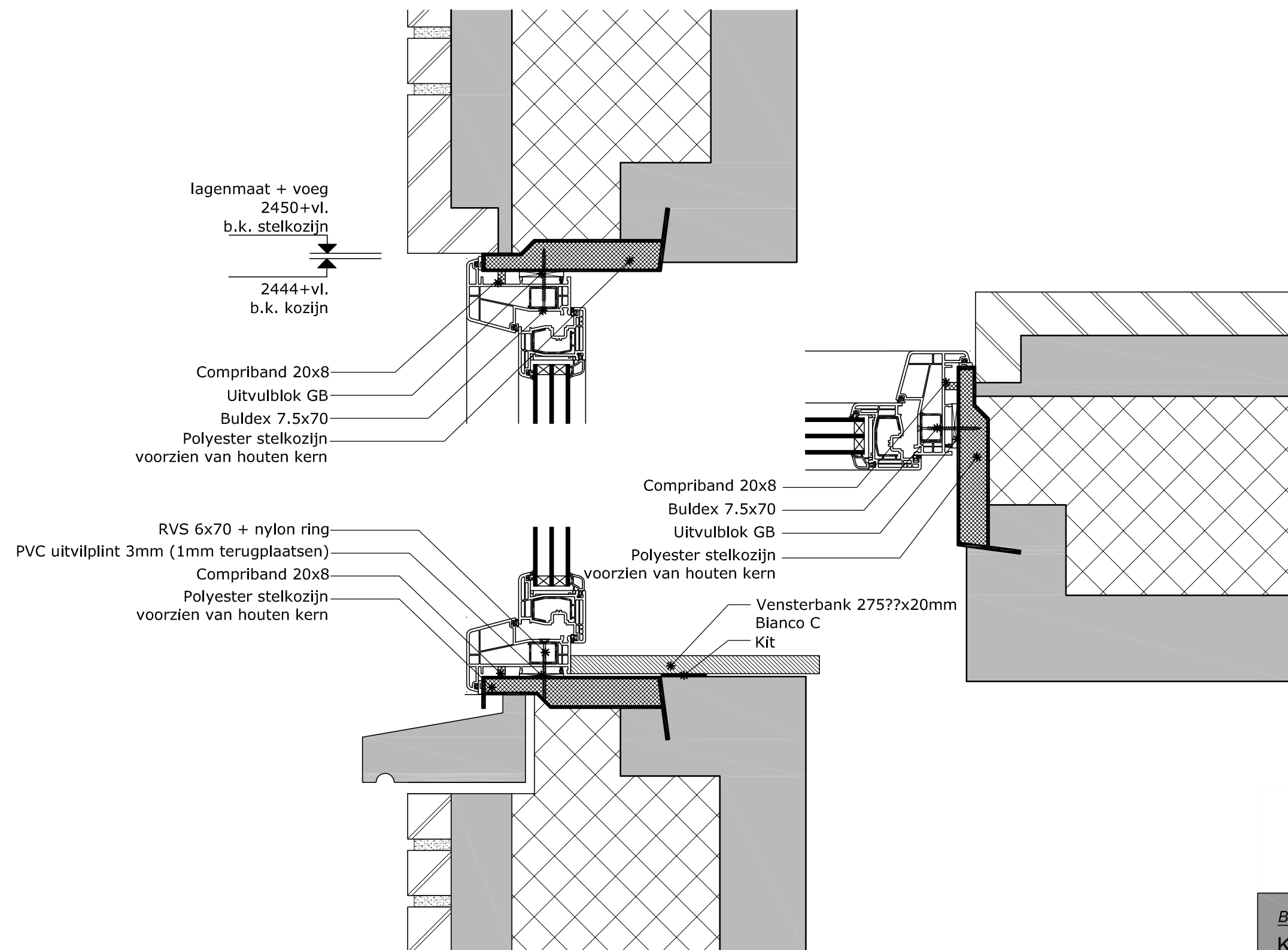


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kunststof kozijnaansluitingen

Tekeningnummer:

D-207b

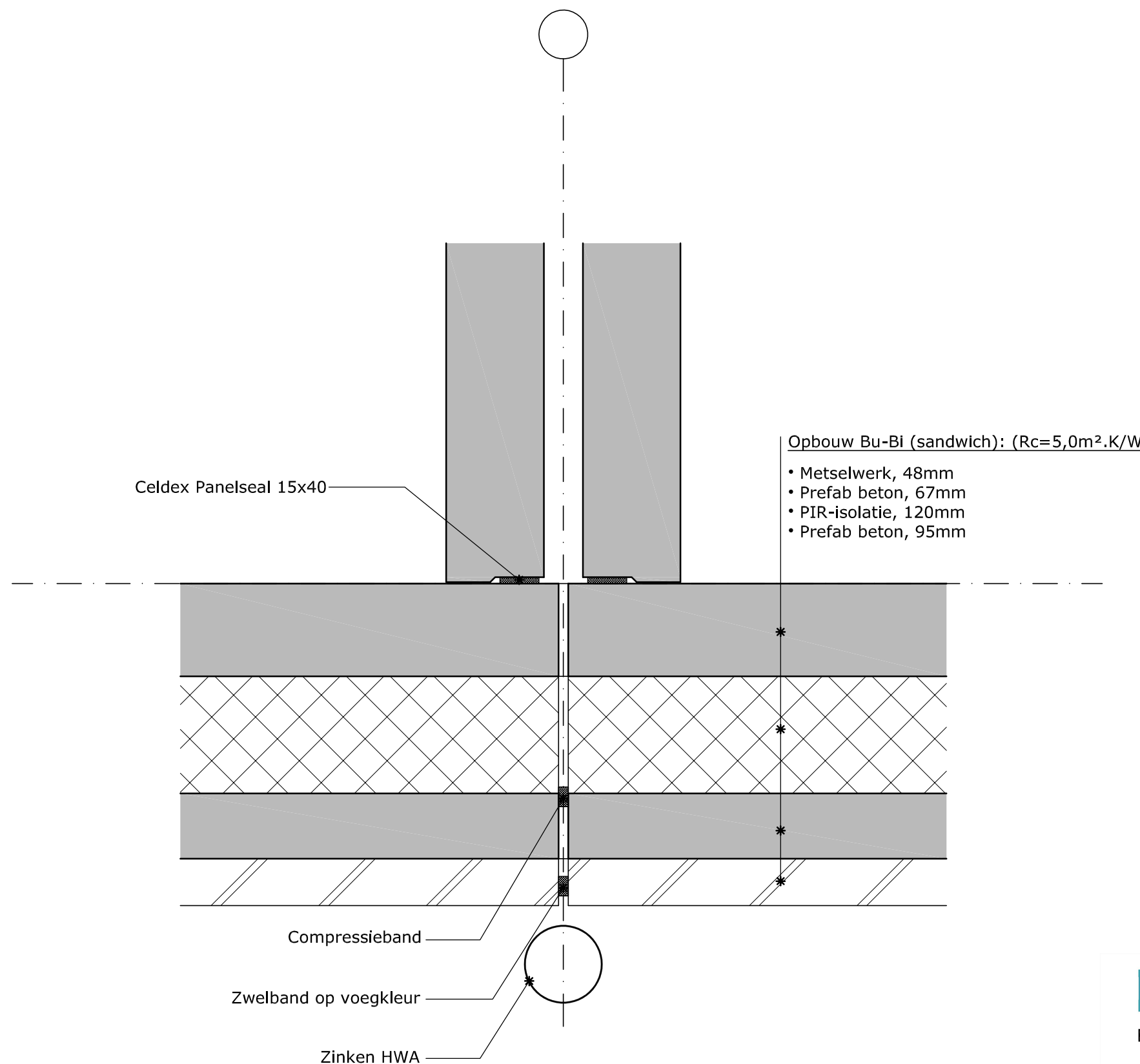


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kunststof kozijnaansluitingen

Tekeningnummer:

D-208



Totaal:
WBDBO 60 minuten!

MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Voor/- achtergevel aansluiting op
woningscheidende wand

Tekeningnummer:

D-209

Opbouw Bu-Bi (sandwich): (Rc=5,0m².K/W)

- Metselwerk, 48mm
- Prefab beton, 67mm
- PIR-isolatie, 120mm
- Prefab beton, 95mm

Celdex
Panelseal 15x40

Opbouw Bu-Bi (sandwich): (Rc=5,0m².K/W)

- Metselwerk, 48mm
- Prefab beton, 67mm
- PIR-isolatie, 120mm
- Prefab beton, 100mm

Illbruck FM330 Elastic Foam

Zwelband op voegkleur

Zinken HWA

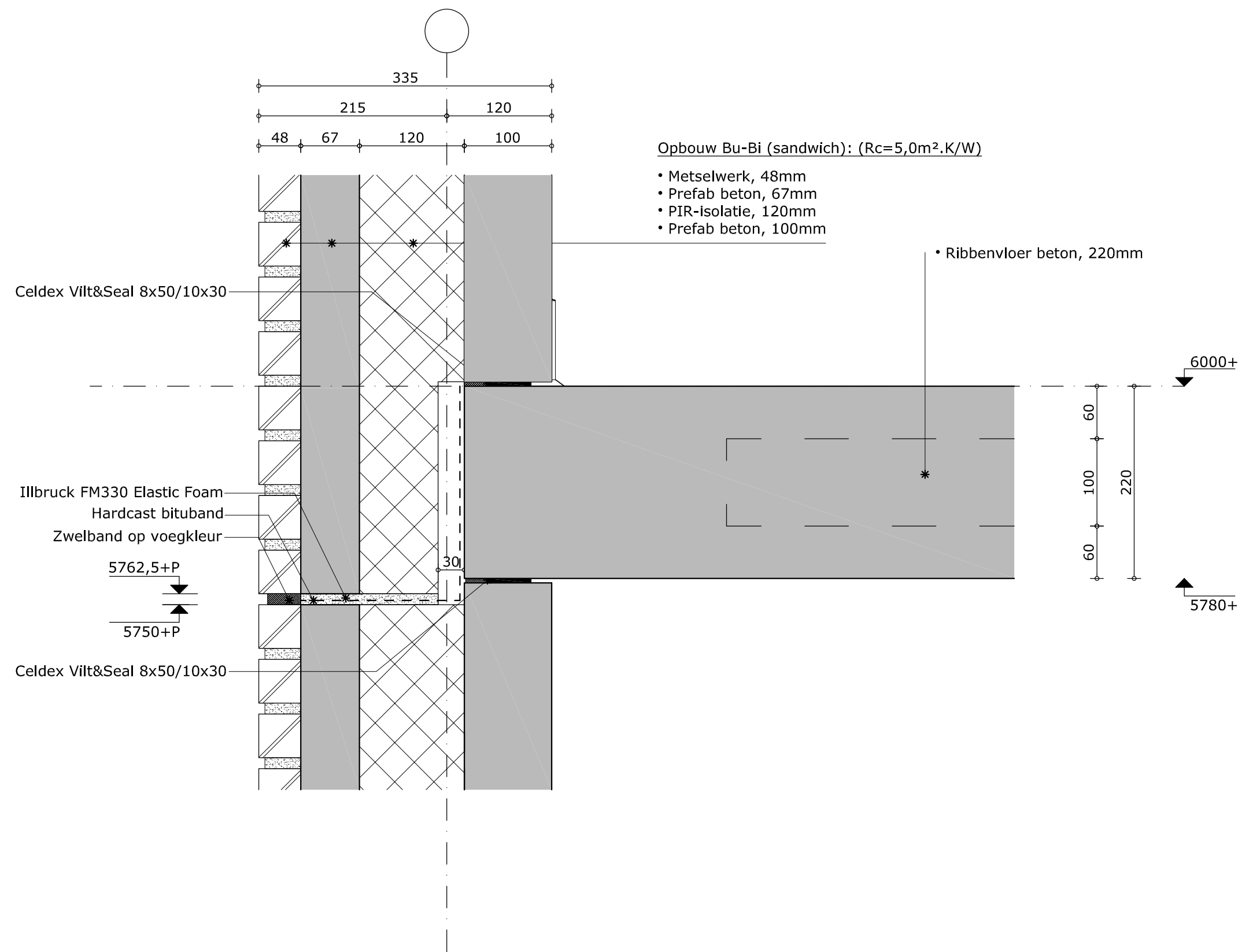
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Voor/- achtergevel aansluiting op
eindgevel

Tekeningnummer:

D-210

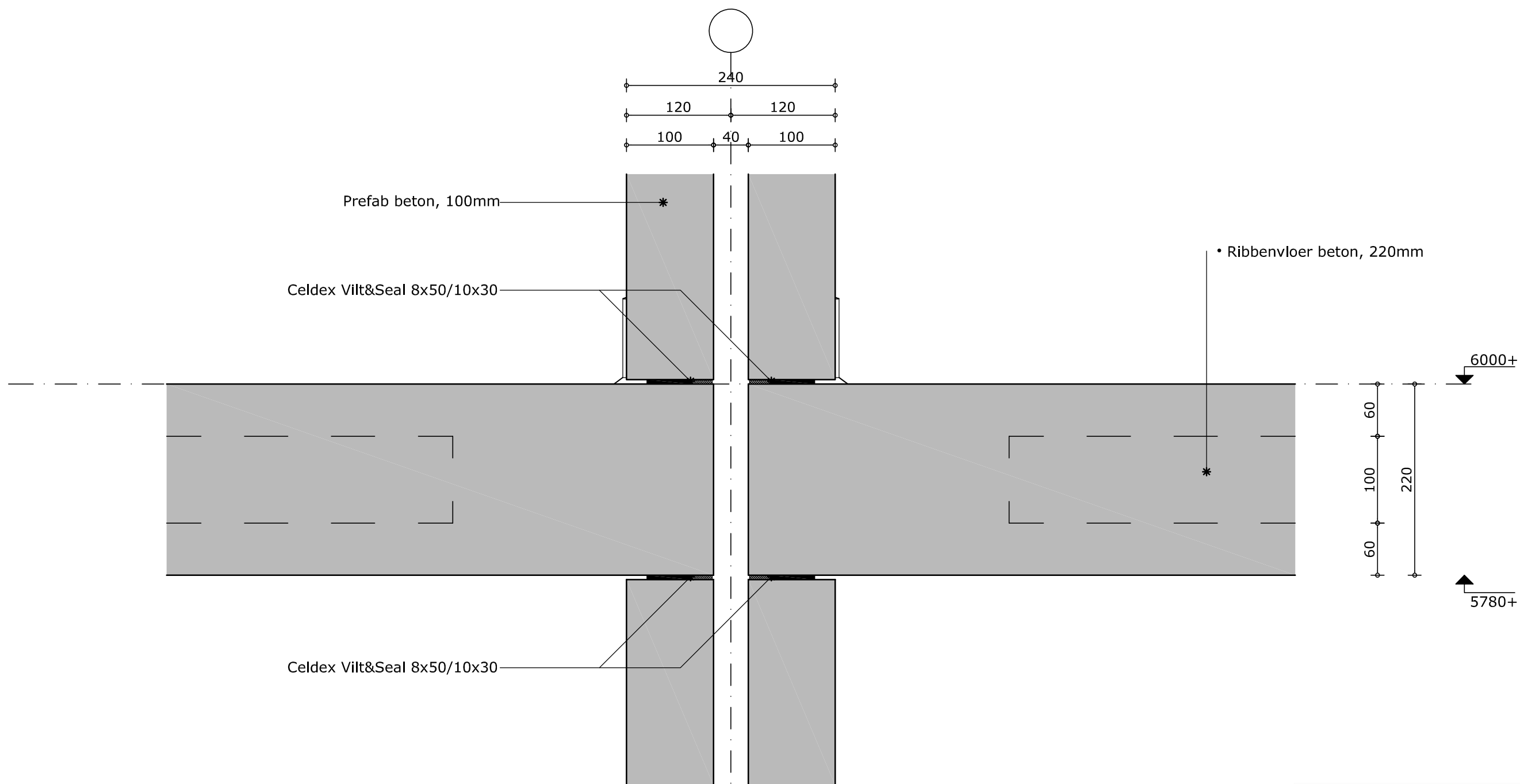


MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Kopgevel 2de verd.

Tekeningnummer:

D-301



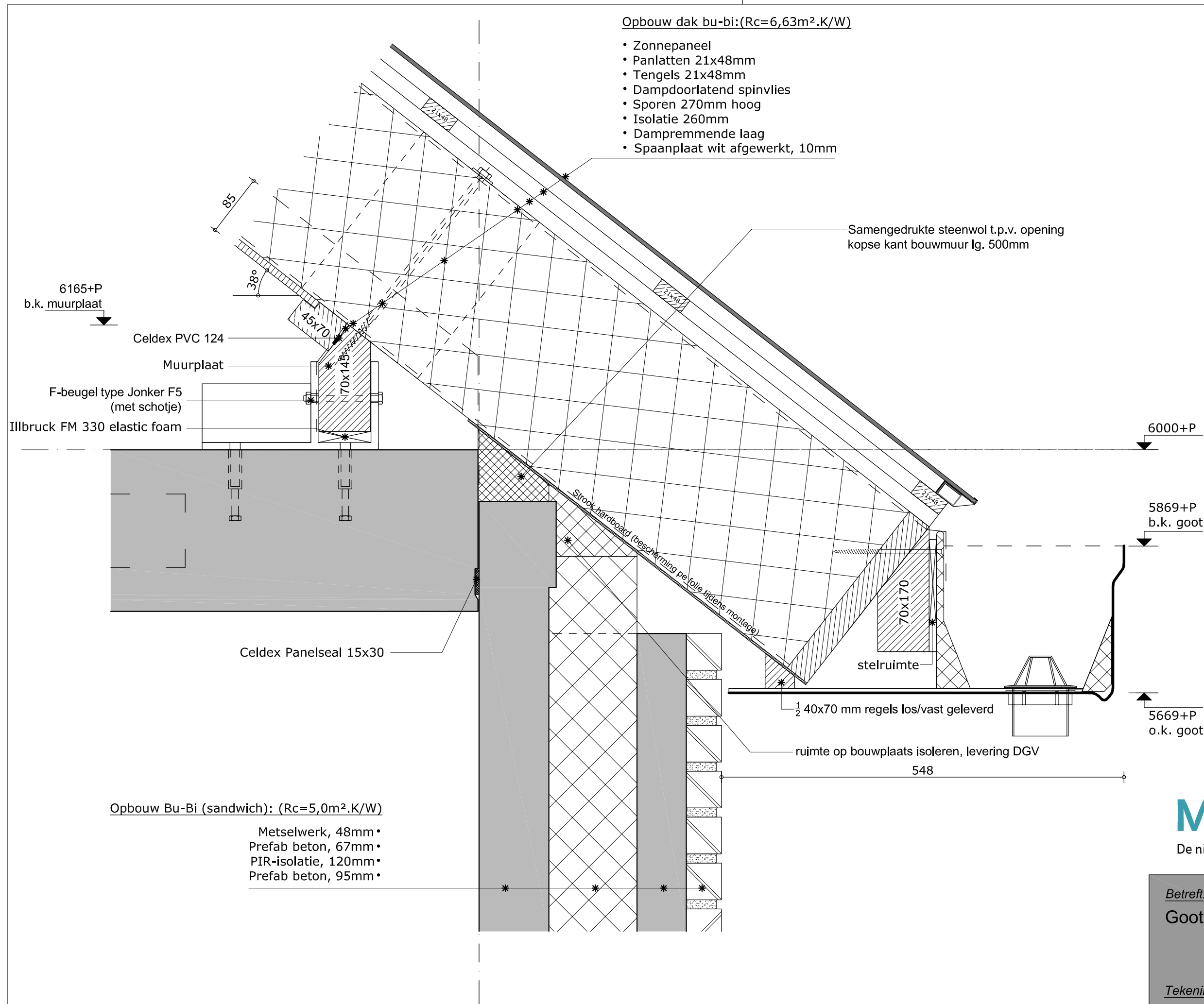
Totaal:
WBDBO 60 minuten!

MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Woningscheidende wand 2de verd.

Tekeningnummer:

D-302

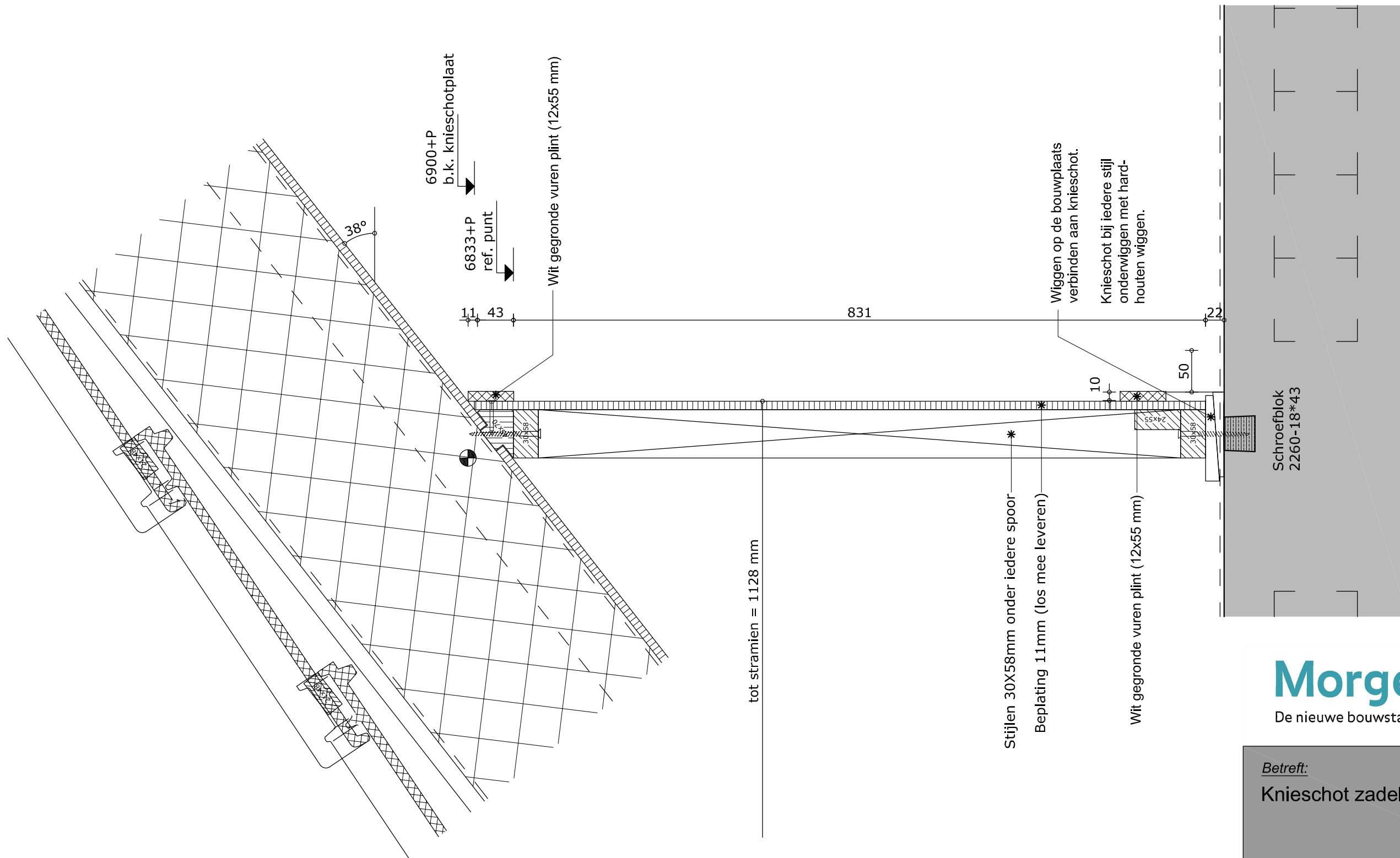


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Goot achtergevel zonnepanelen

Tekeningnummer:

D-304



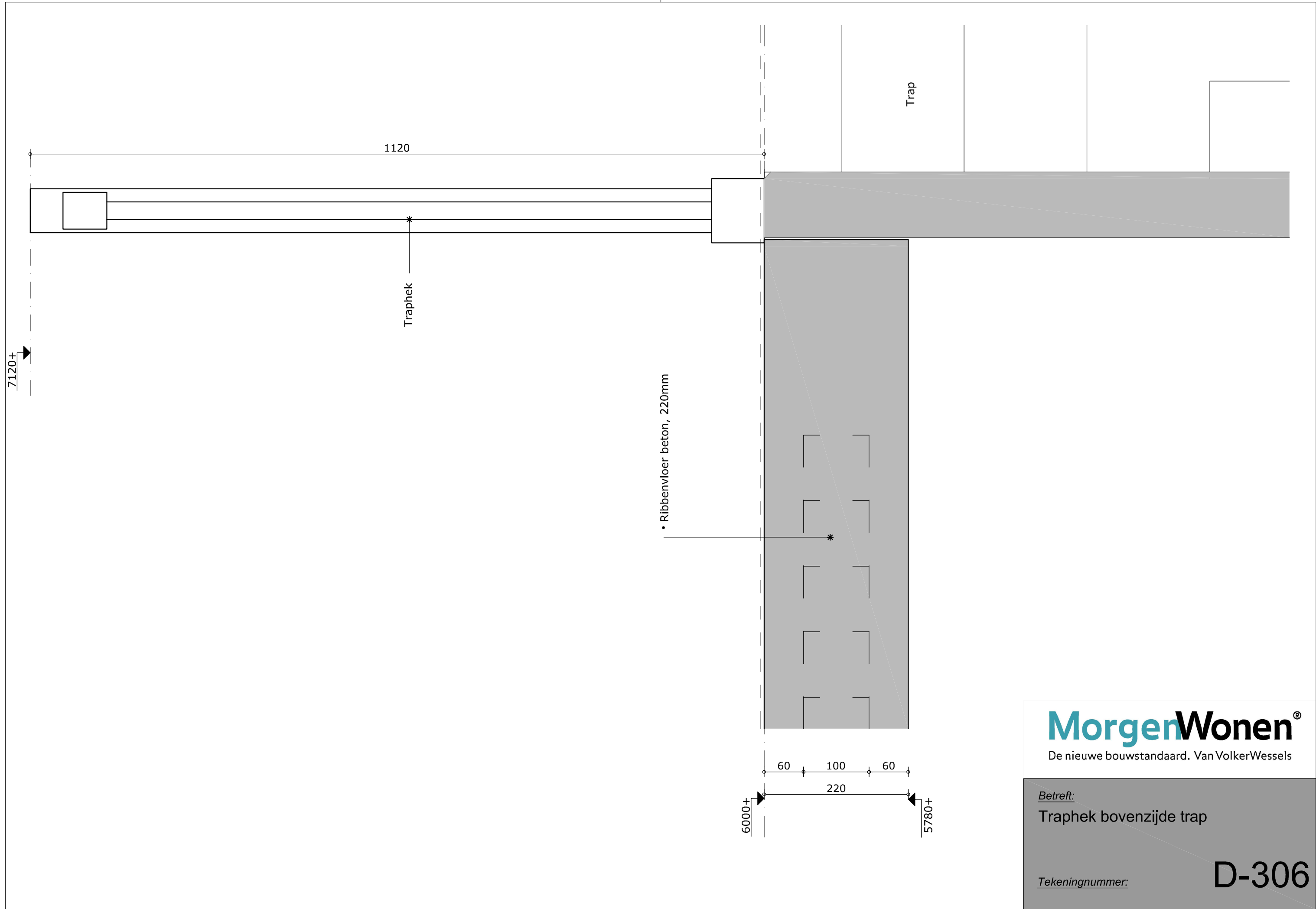
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

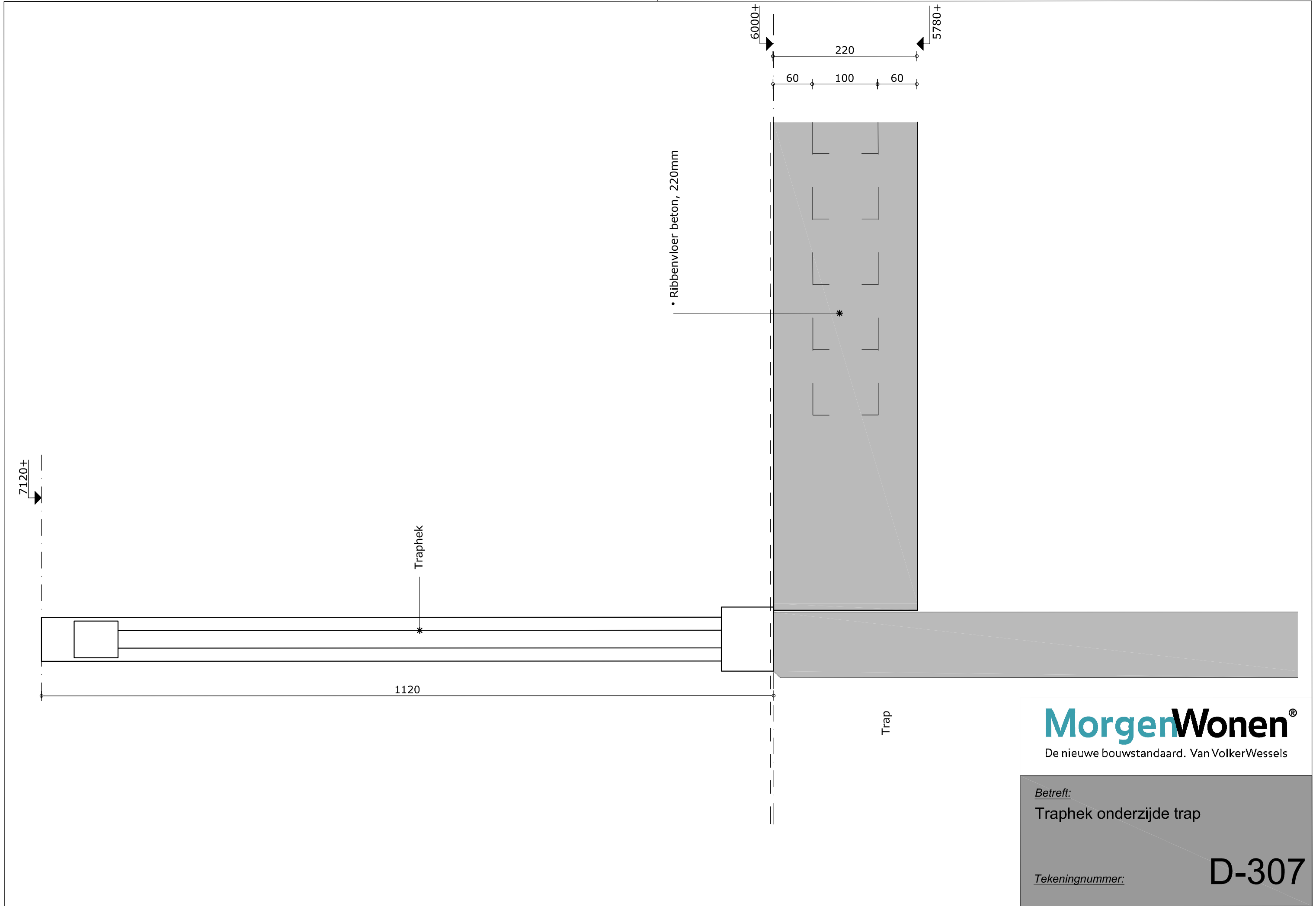
Betreft:

Knieschot zadeldak

Tekeningnummer:

D-305

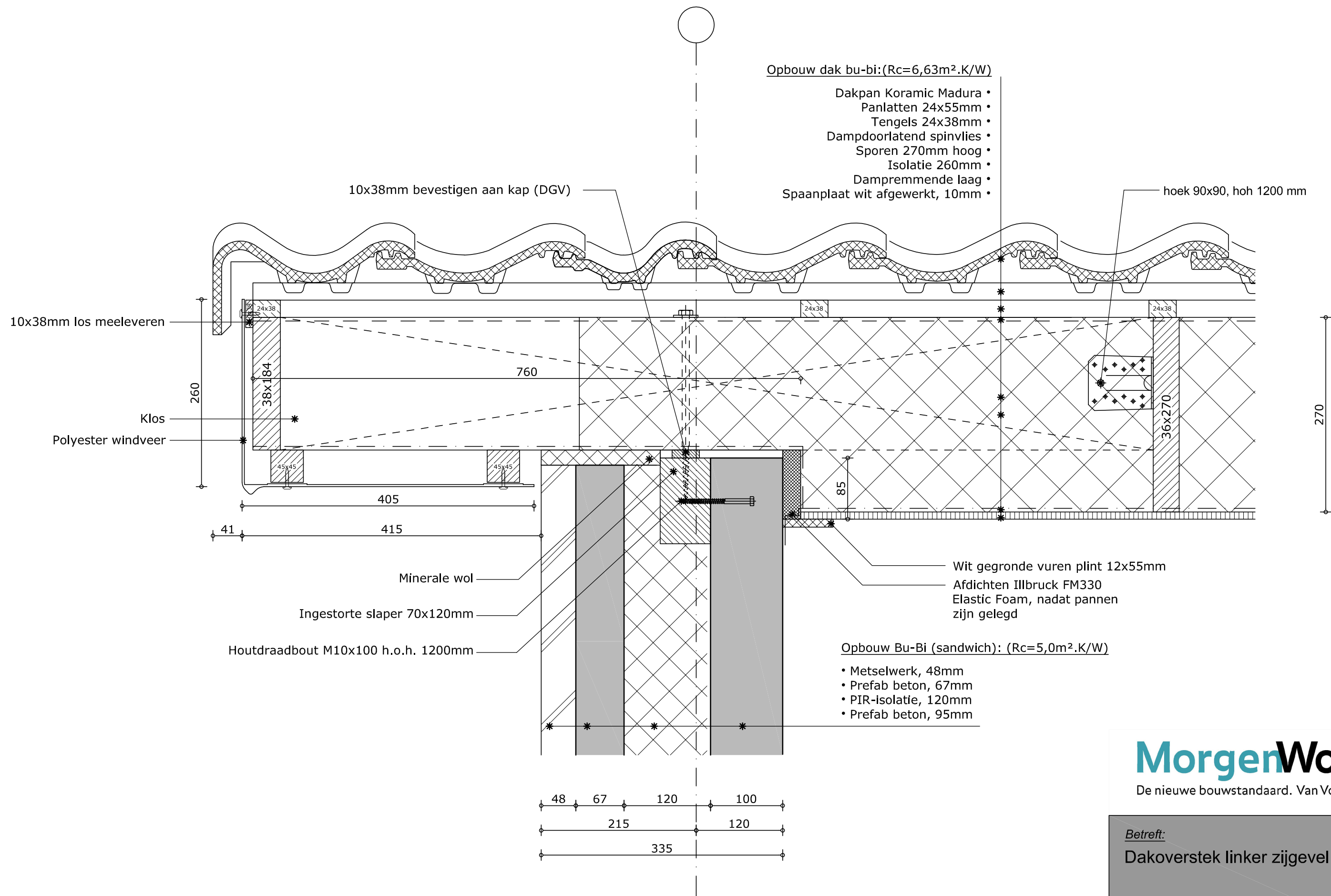




MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Traphek onderzijde trap

Tekeningnummer: **D-307**



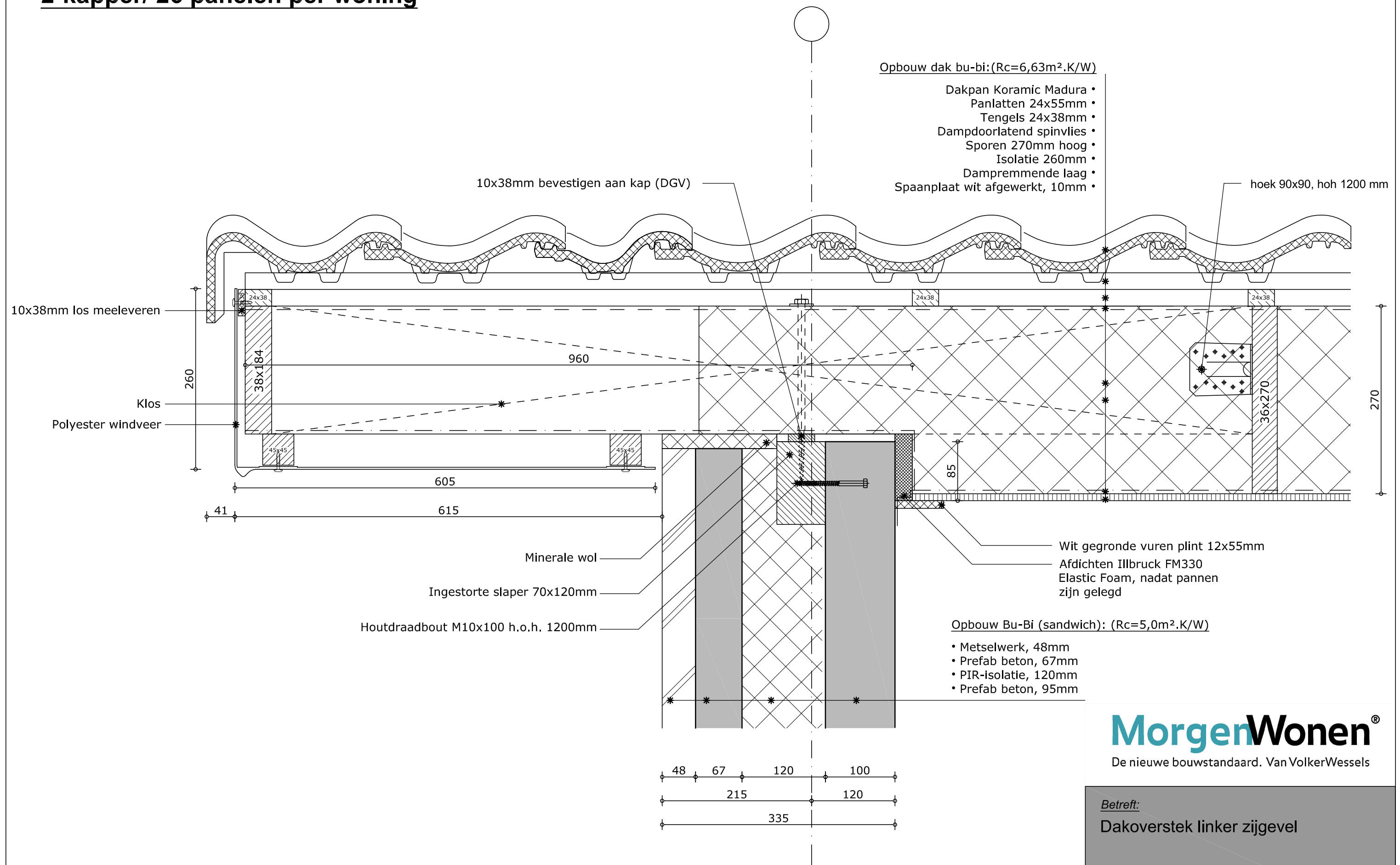
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Dakoverstek linker zijgevel

Tekeningnummer:

D-401

2-kapper/ 26 panelen per woning



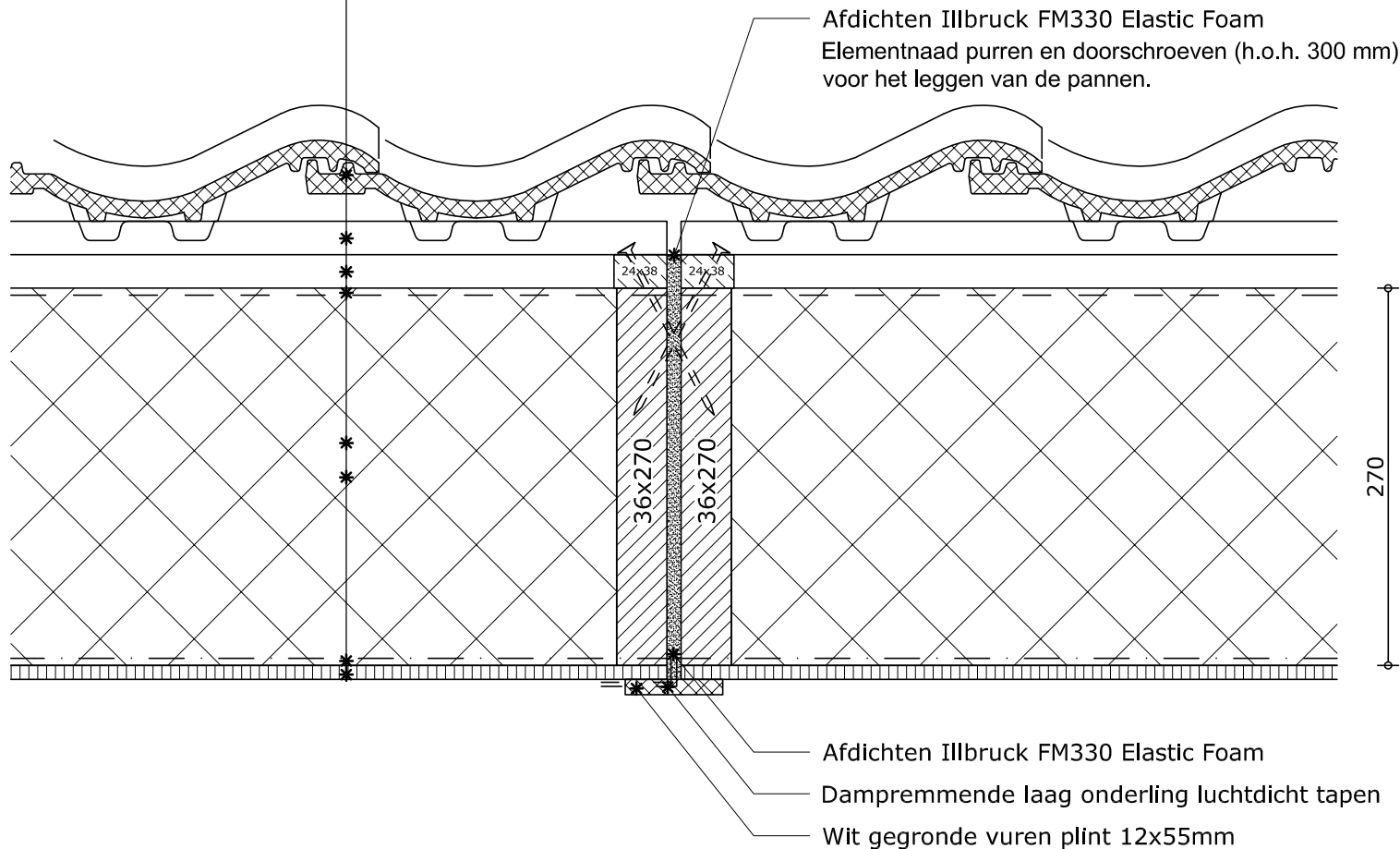
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Dakoverstek linker zijgevel

Tekeningnummer: **D-401a**

Opbouw dak bu-bi: (Rc=6,63m².K/W)

- Dakpan Koramic Madura •
- Panlatten 24x55mm •
- Tengels 24x38mm •
- Dampdoorlatend spinvlies •
- Sporen 270mm hoog •
- Isolatie 260mm •
- Dampremmende laag •
- Spaanplaat wit afgewerkt, 10mm •



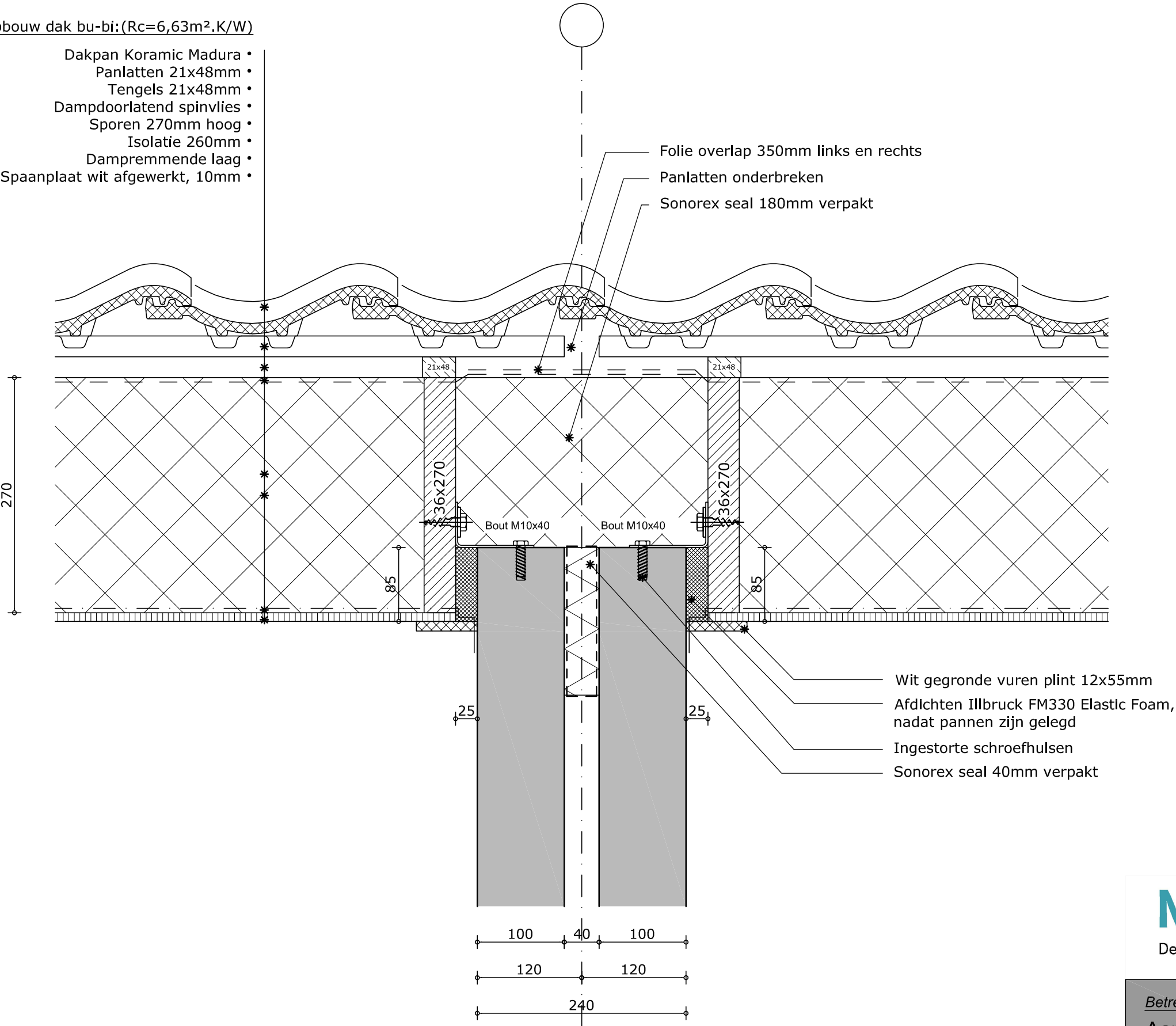
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Onderlinge aansluiting dakelementen

Tekeningnummer: **D-402**

Opbouw dak bu-bi: (Rc=6,63m².K/W)

- Dakpan Koramic Madura •
- Panlatten 21x48mm •
- Tengels 21x48mm •
- Dampdoorlatend spinvlies •
- Sporen 270mm hoog •
- Isolatie 260mm •
- Dampremmende laag •
- Spaanplaat wit afgewerkt, 10mm •



Totaal:
WBDBO 60 minuten!

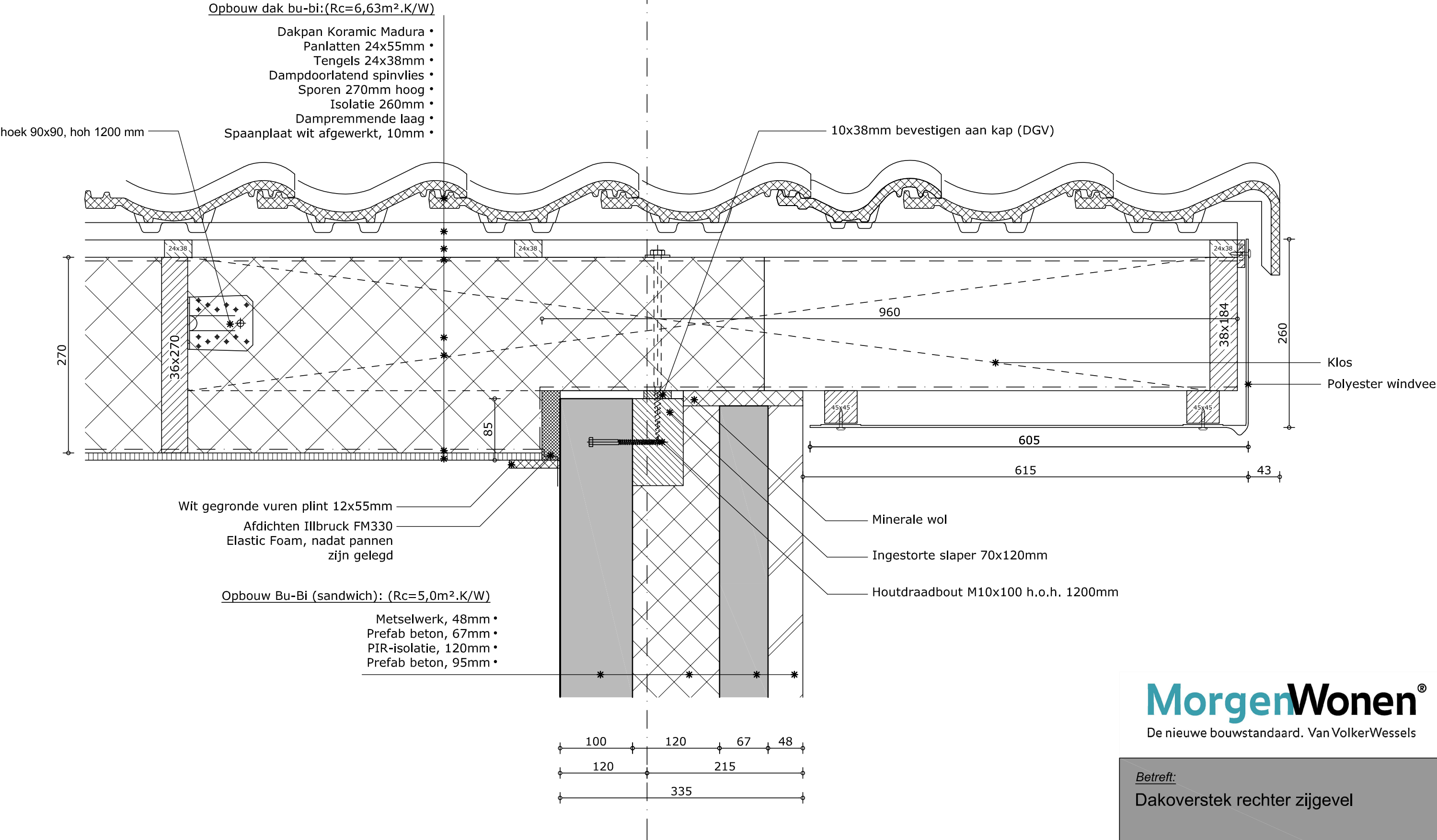
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Aansluiting dakelementen met
bouwmuur

Tekeningnummer:

D-403

2-kapper/ 26 panelen per woning



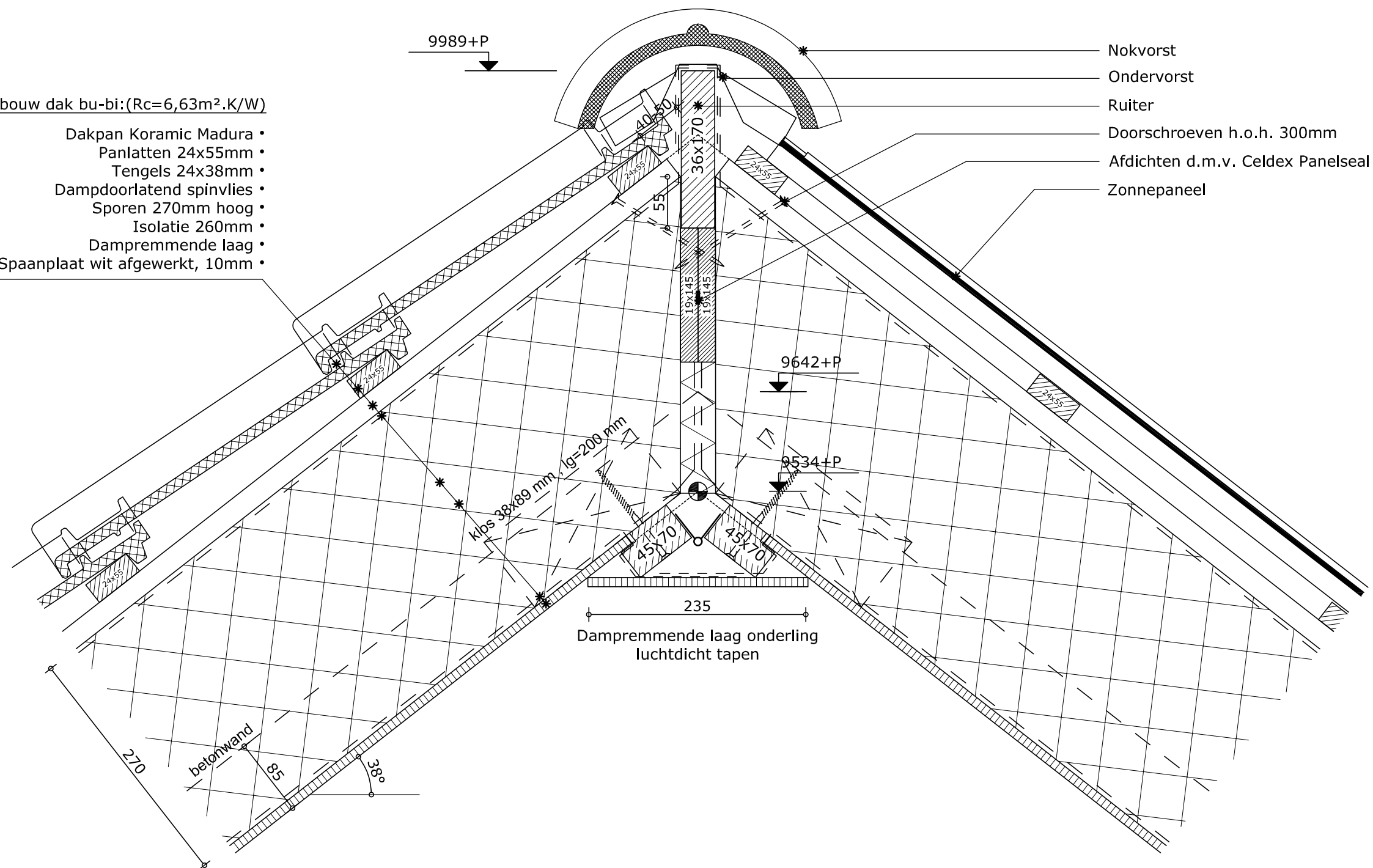
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Dakoverstek rechter zijgevel

Tekeningnummer: D-404a

Opbouw dak bu-bi: (Rc=6,63m².K/W)

- Dakpan Koramic Madura •
- Panlatten 24x55mm •
- Tengels 24x38mm •
- Dampdoorlatend spinvlies •
- Sporen 270mm hoog •
- Isolatie 260mm •
- Dampremmende laag •
- Spaanplaat wit afgewerkt, 10mm •

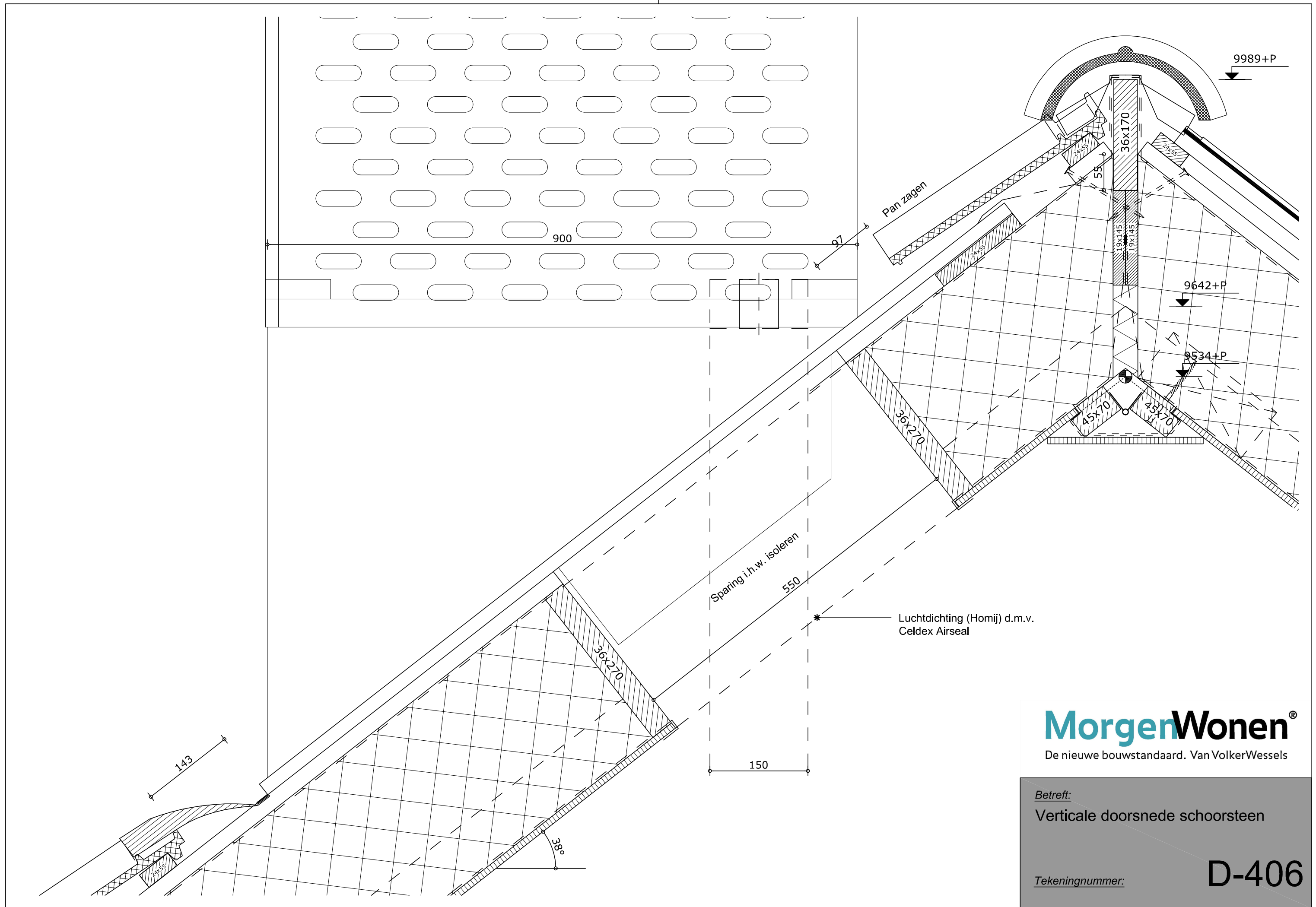


MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Nokaansluiting zadeldak

Tekeningnummer:

D-405

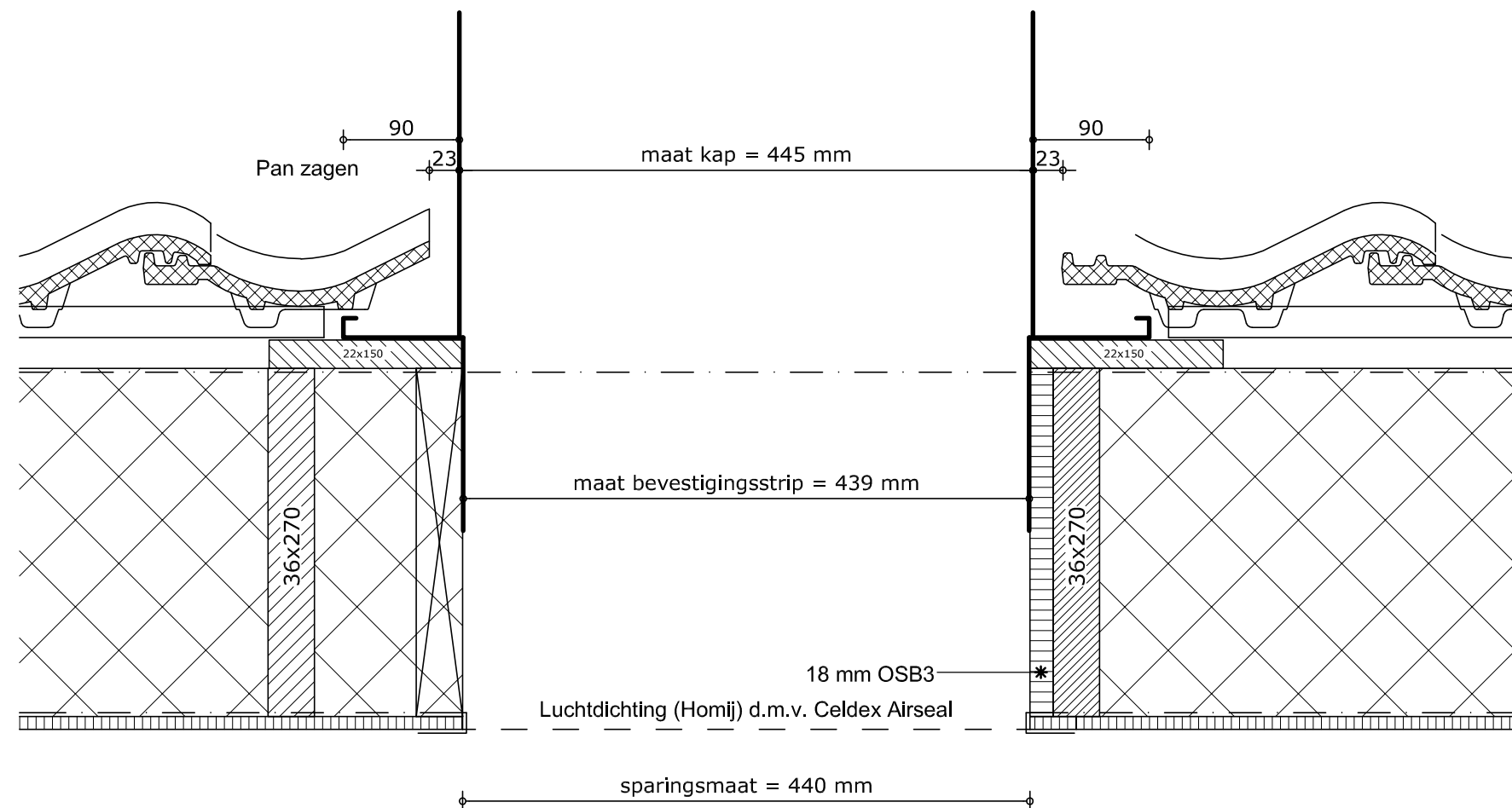


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Verticale doorsnede schoorsteen

Tekeningnummer:

D-406



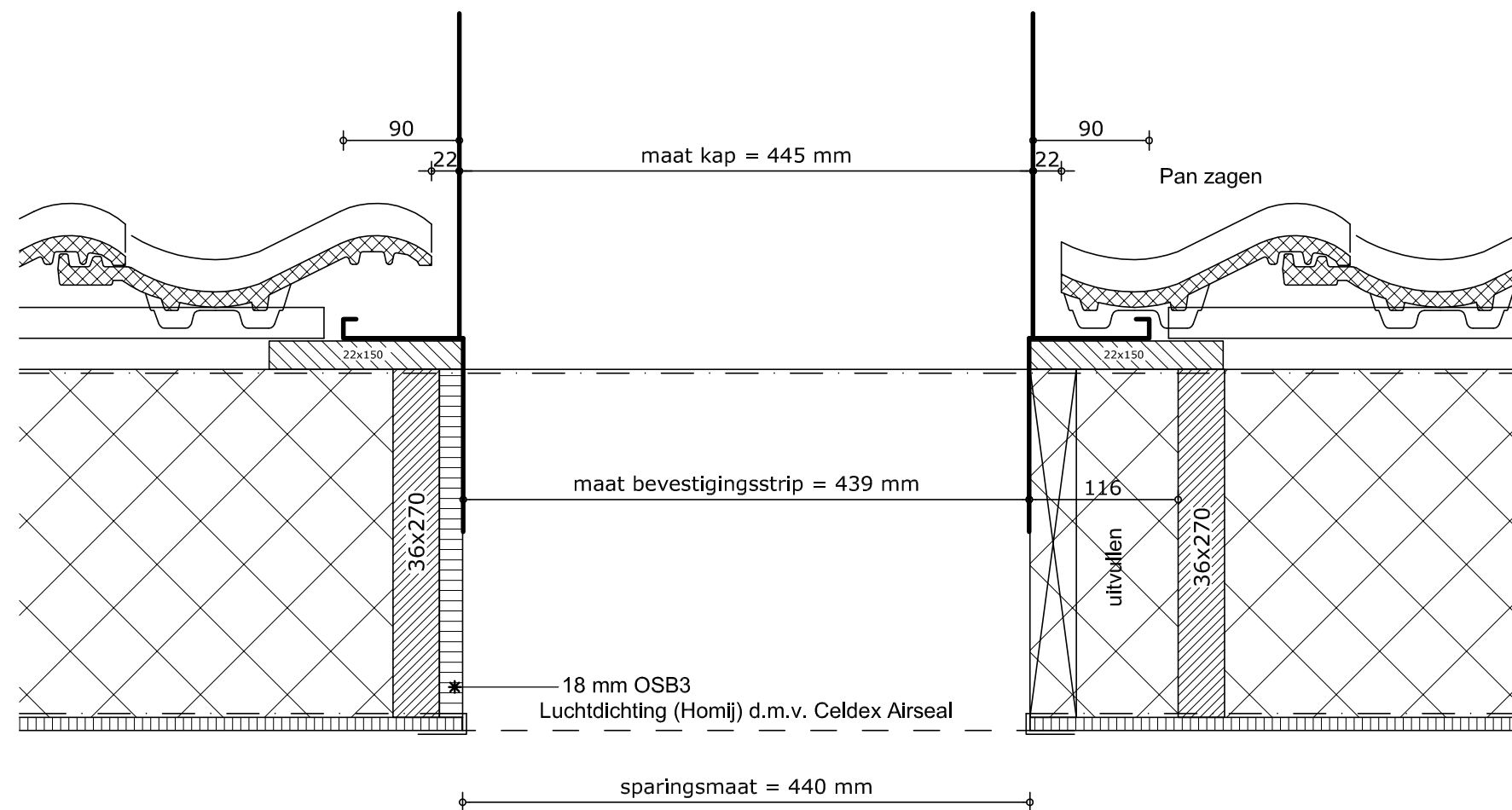
Situatie bij woning met schoorsteen LINKS !

MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Horizontale doorsnede schoorsteen
(links)

Tekeningnummer:

D-407



Situatie bij woning met schoorsteen RECHTS !

MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

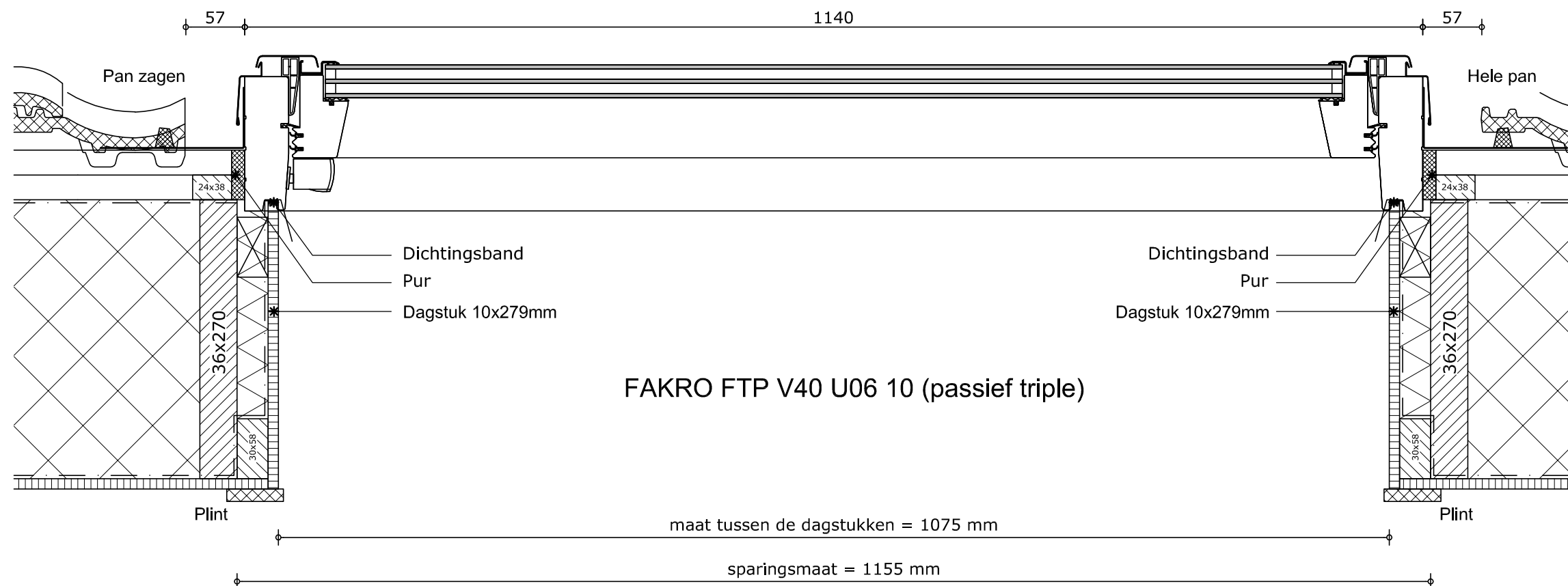
Betreft:
Horizontale doorsnede schoorsteen
(rechts)

Tekeningnummer:

D-408



D-409



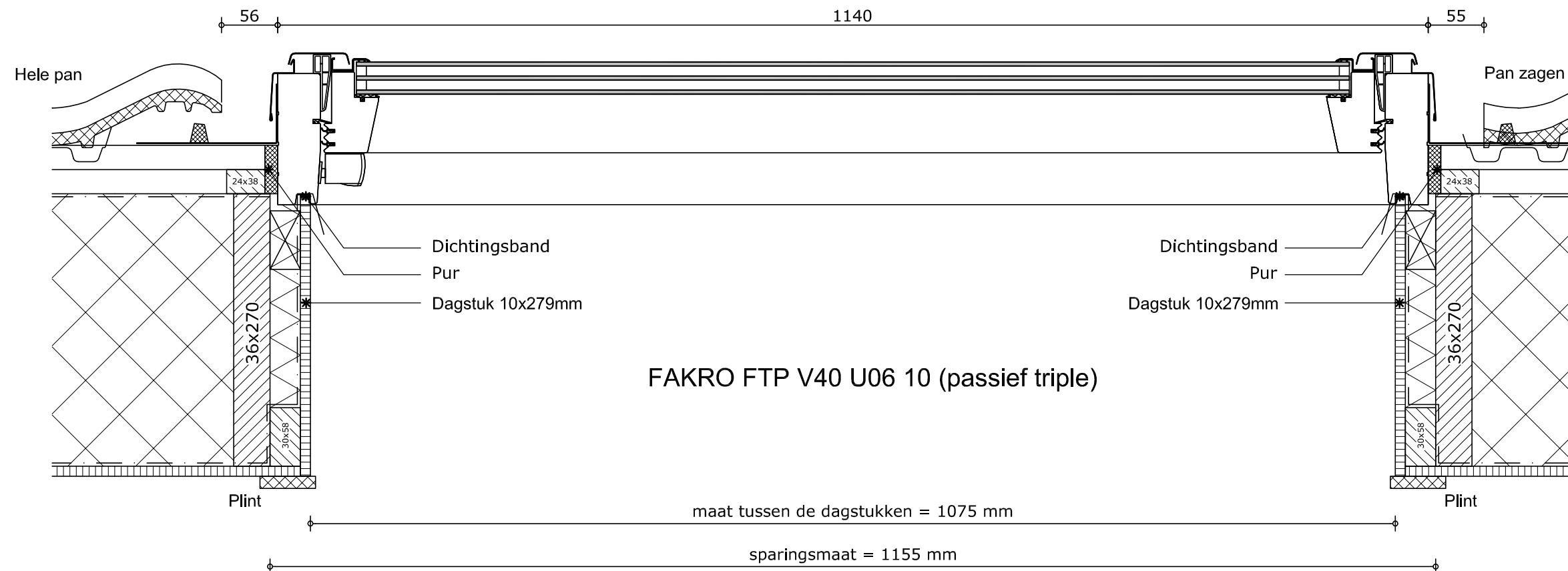
Situatie bij woning met dakraam RECHTS !

MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Horizontale doorsnede dakraam
(rechts)

Tekeningnummer:

D-410



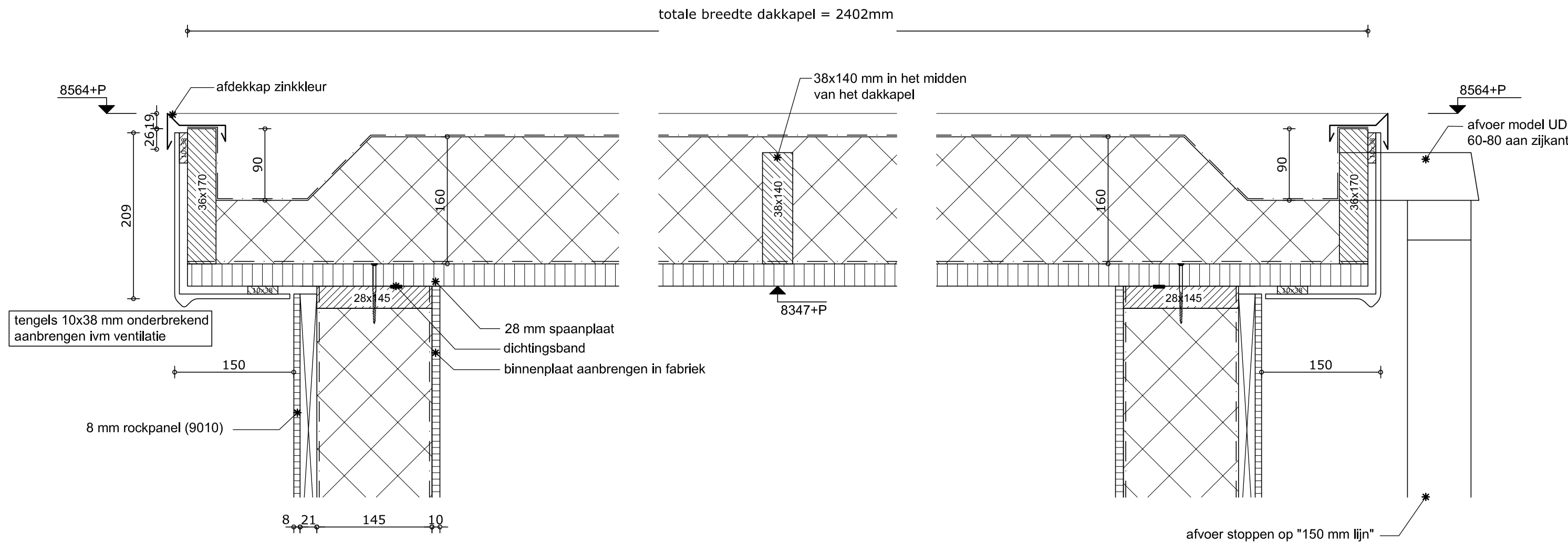
Situatie bij woning met dakraam LINKS !

MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Horizontale doorsnede dakraam (links)

Tekeningnummer:

D-411

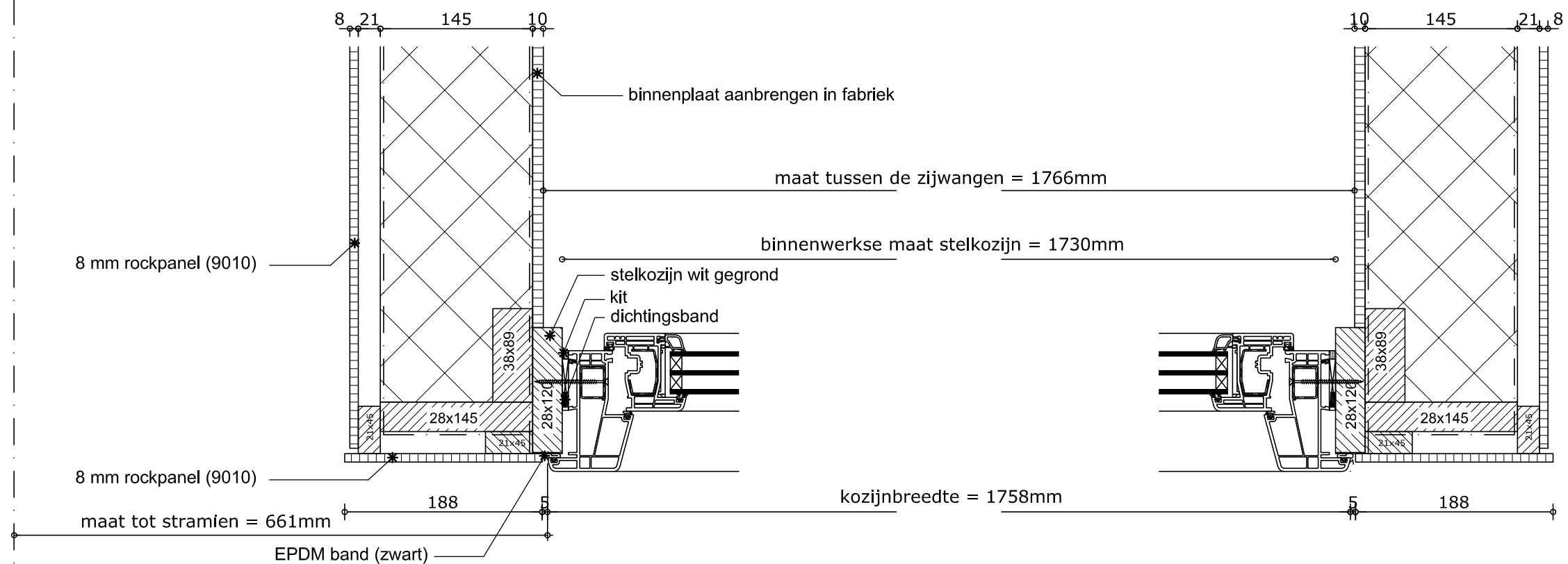


MorgenWonen[®]
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Langsdoorsnede dak dakkapel

Tekeningnummer:

D-412

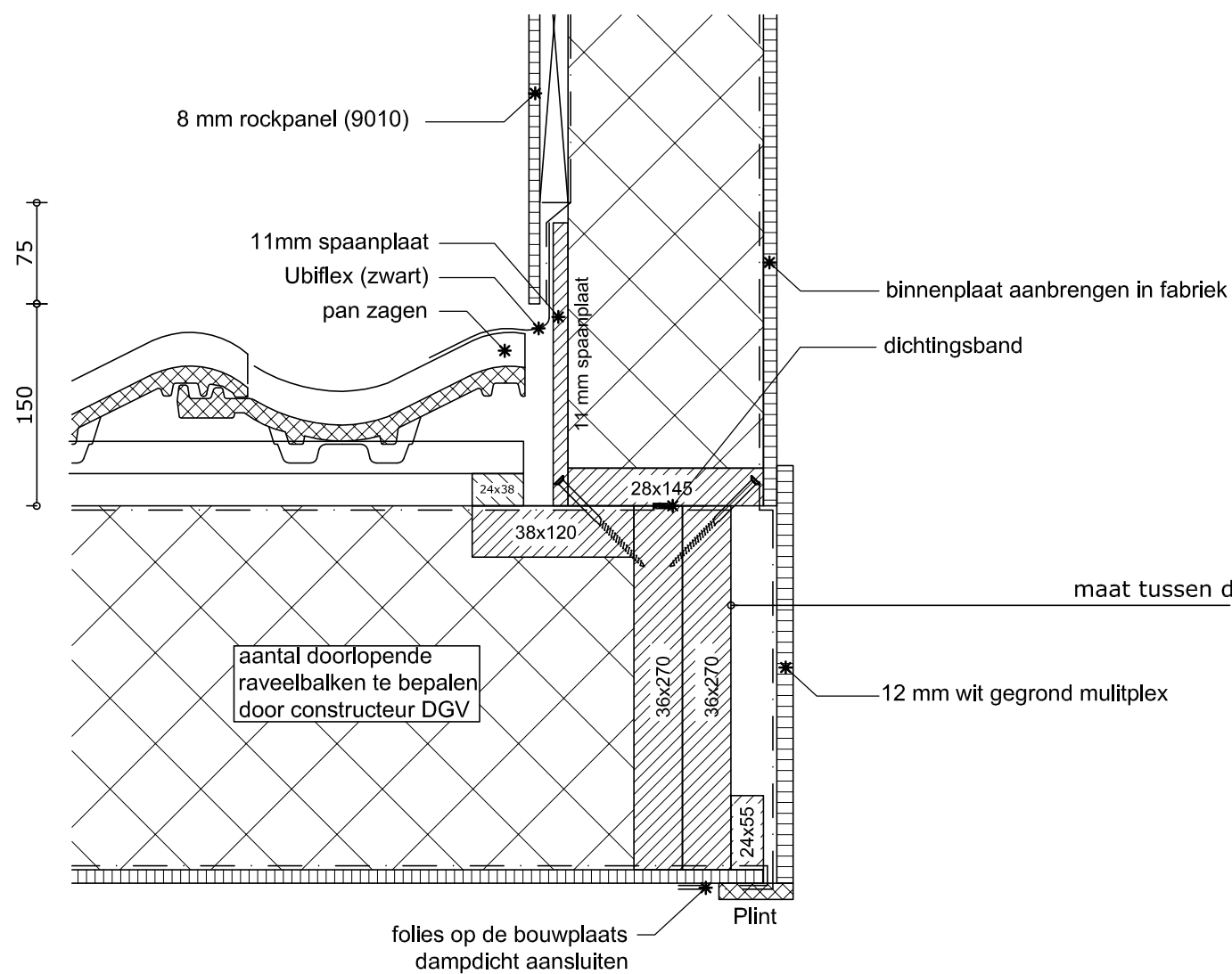


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

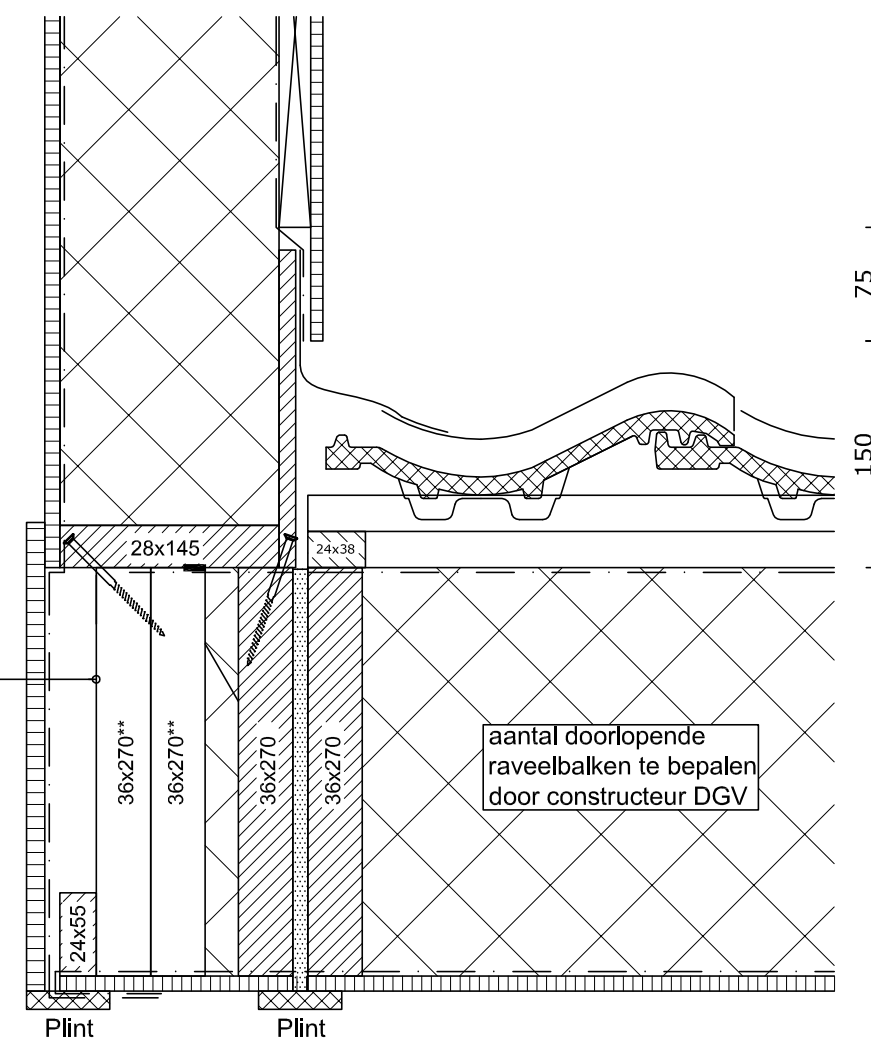
Betreft:
Horizontale doorsnede dakkapel

Tekeningnummer:

D-413



36x270** = alleen in de sparing, niet geheel doorlopende van goot naar nok

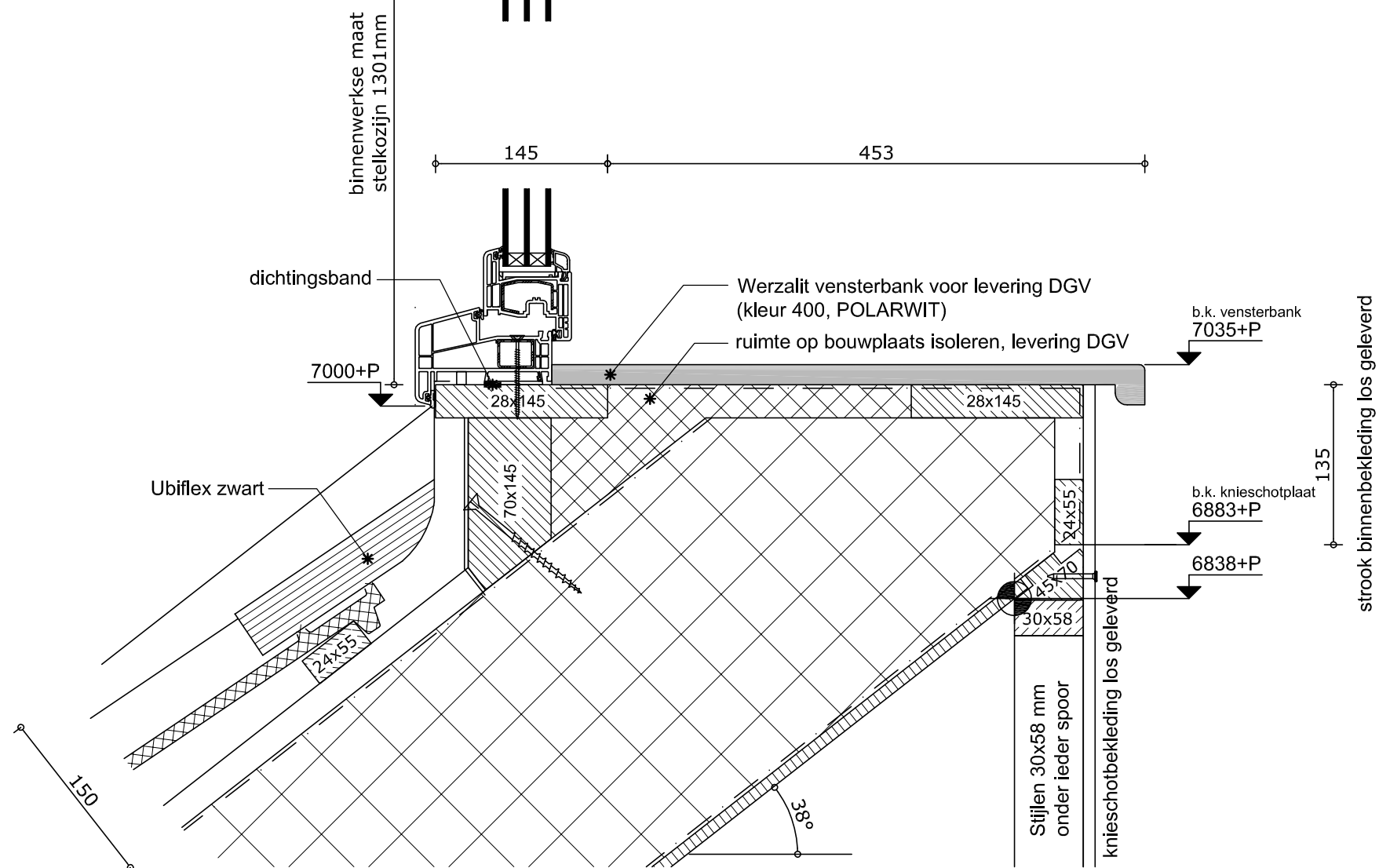
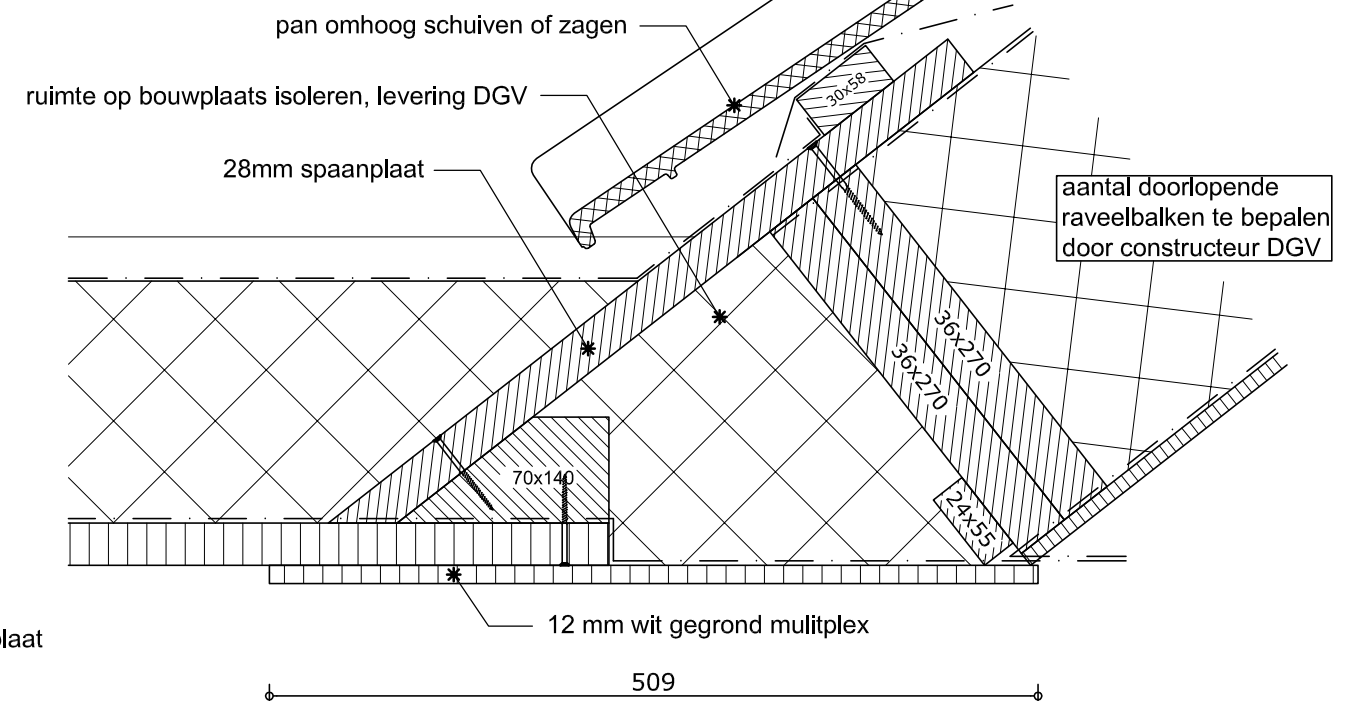
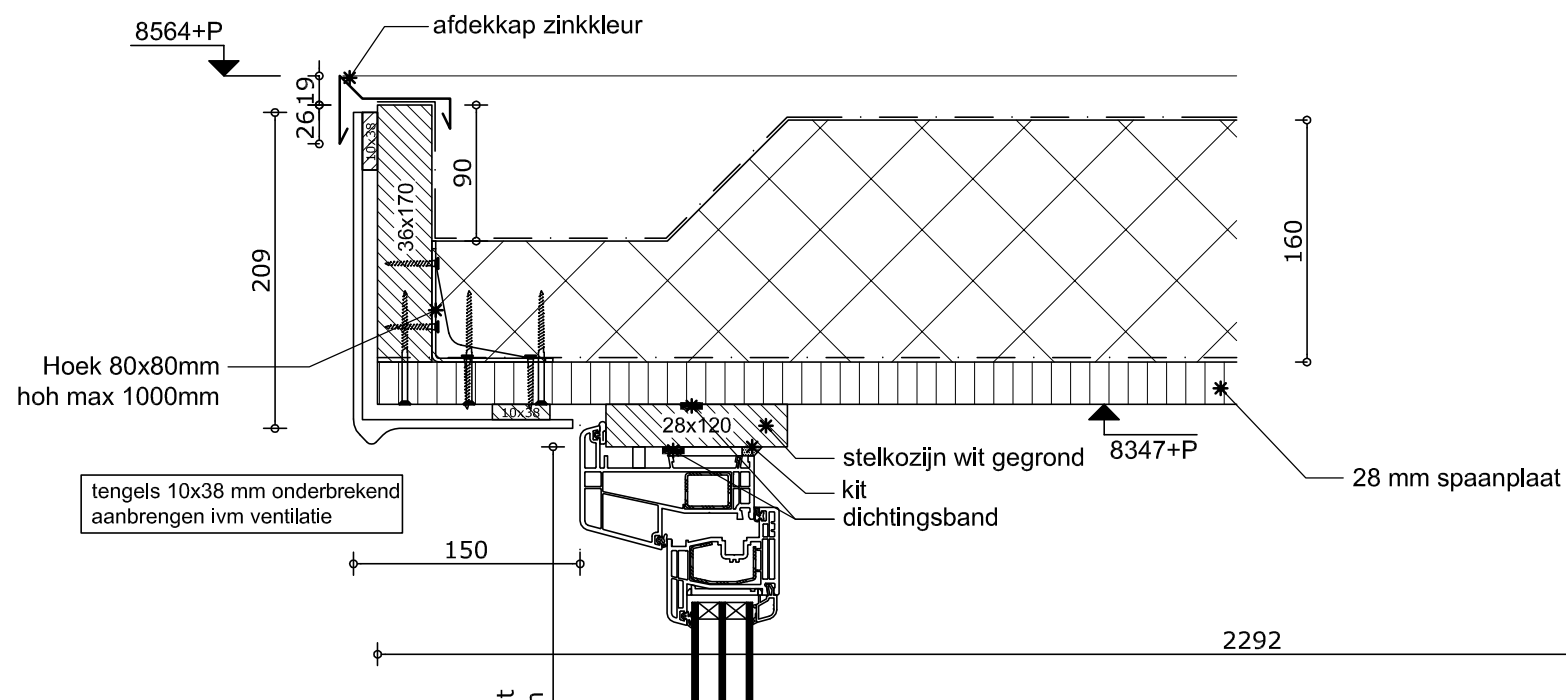


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Langsdoorsnede dakkapel tpv
dakelement

Tekeningnummer:

D-414

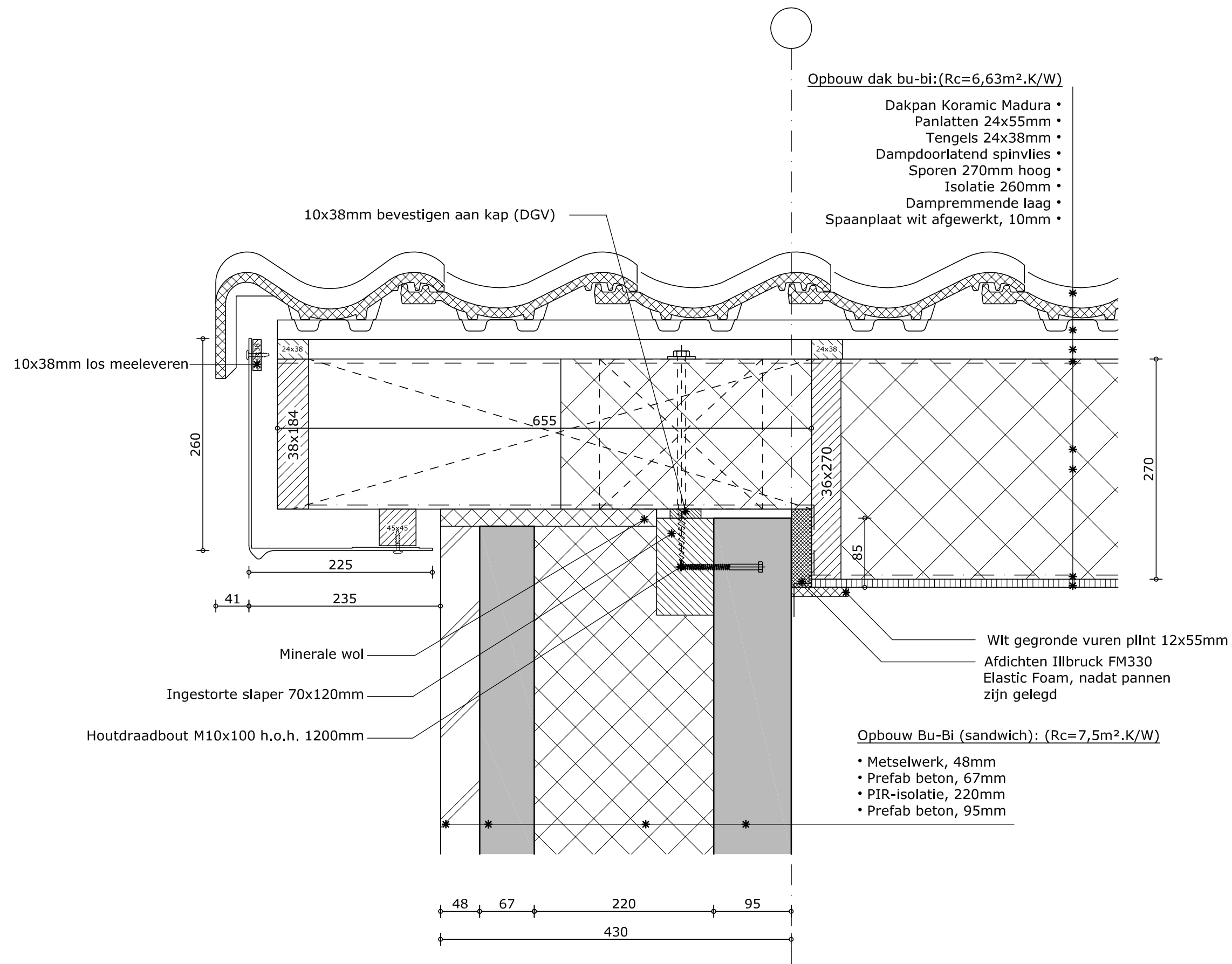


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Dwarsdoorsnede dakkapel

Tekeningnummer:

D-415

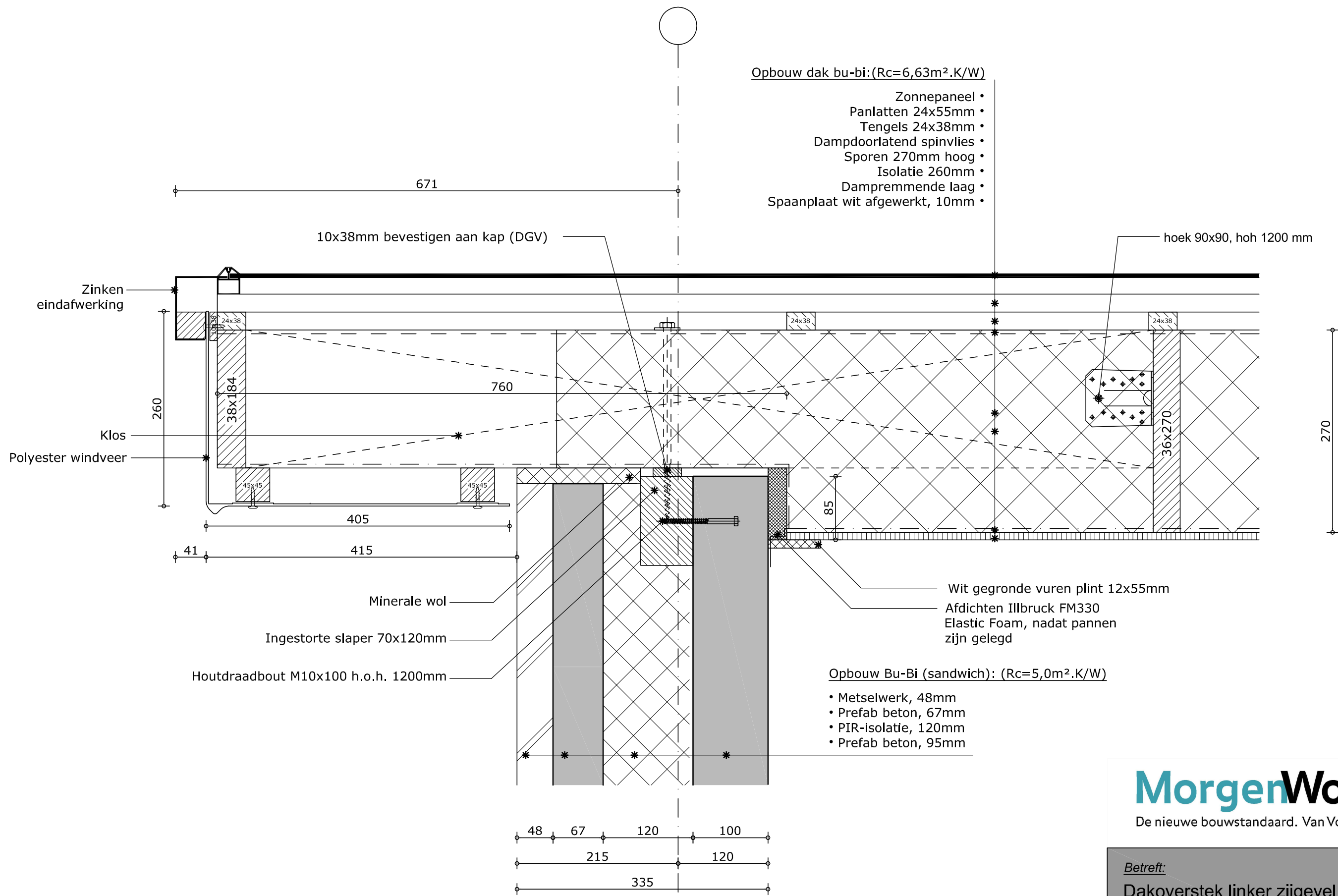


MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Dakoverstek voorgevel dwarskap

Tekeningnummer:

D-416



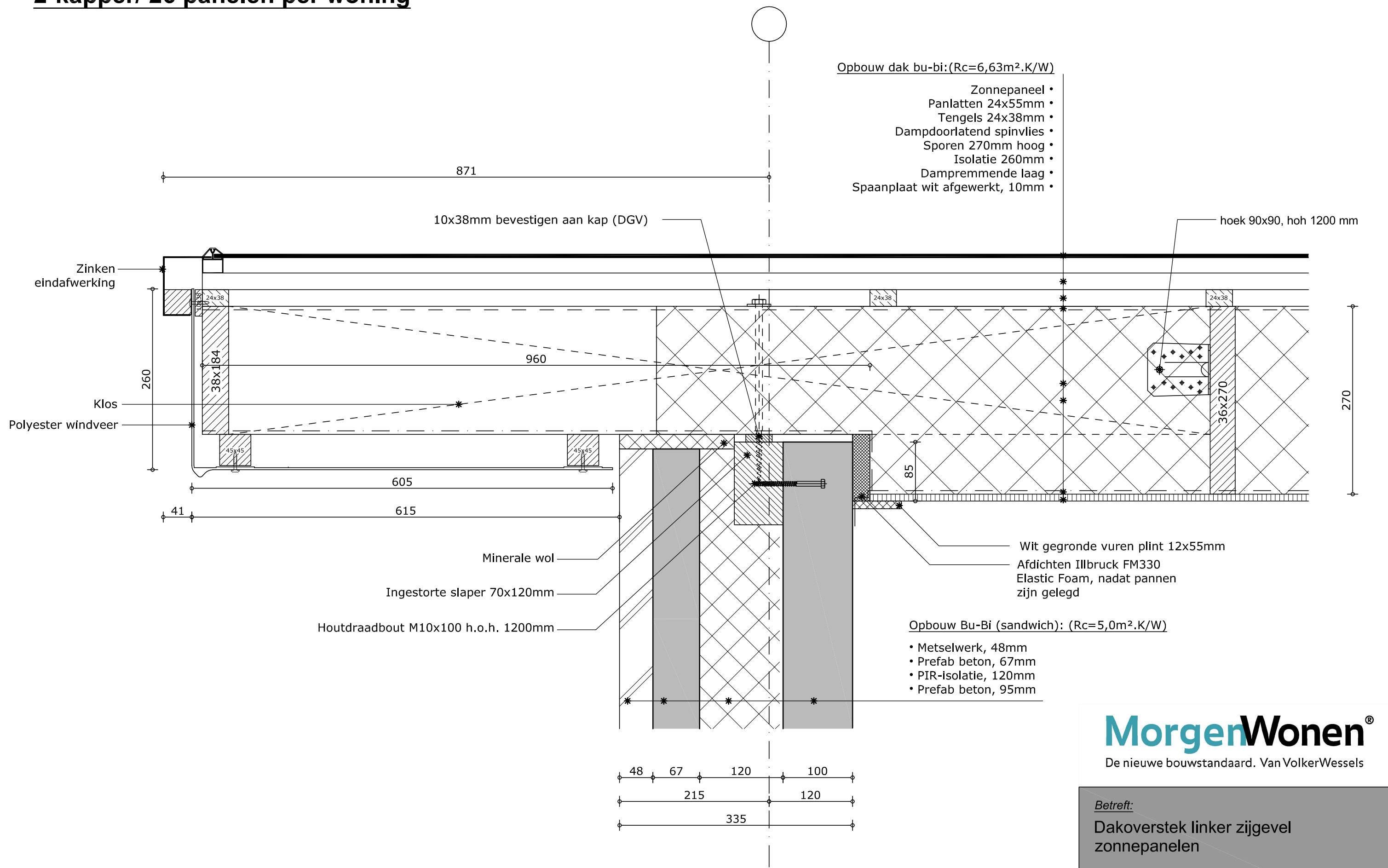
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Dakoverstek linker zijgevel
zonnepanelen

Tekeningnummer:

D-501

2-kapper/ 26 panelen per woning



MorgenWonen®

De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

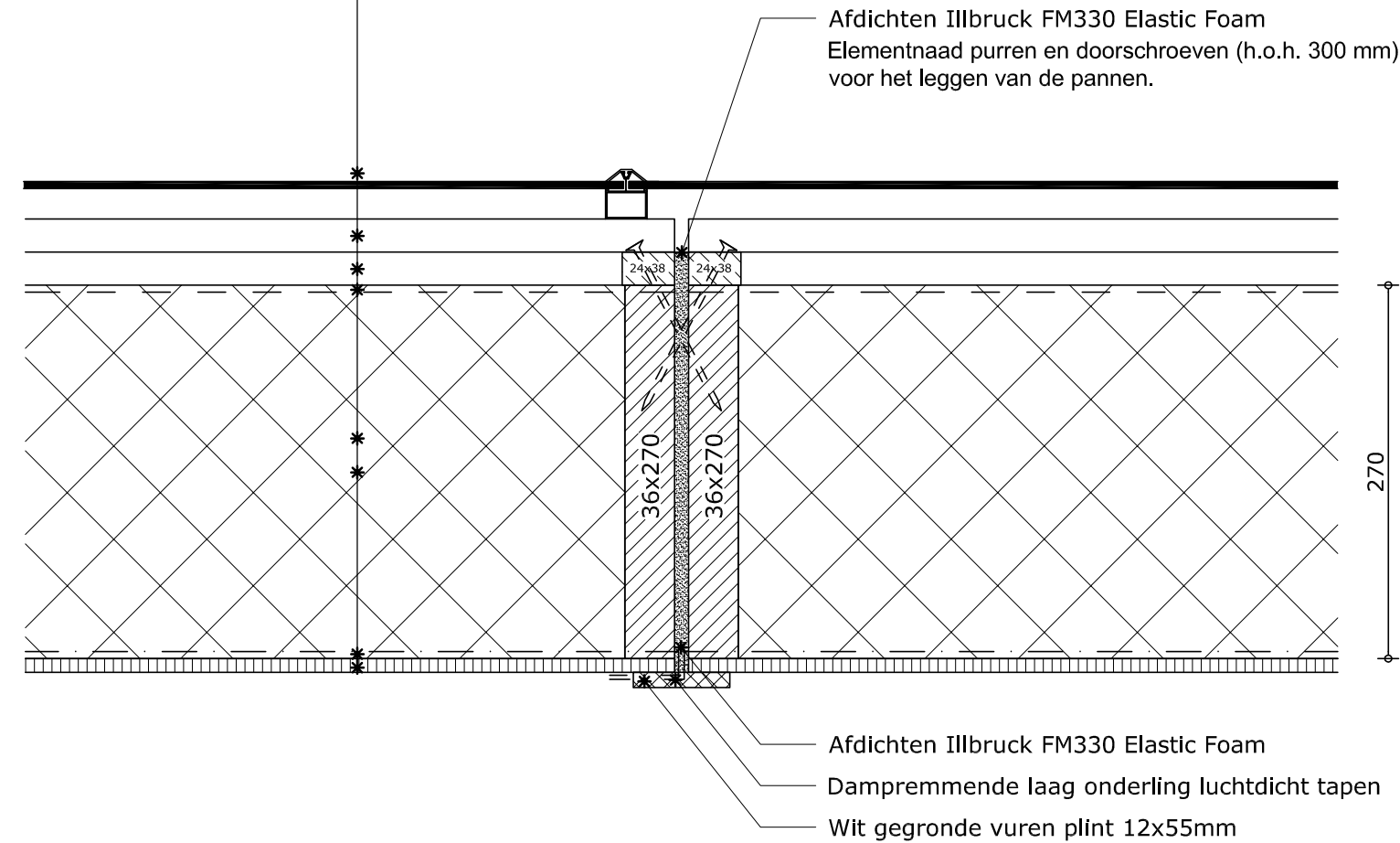
Dakoverstek linker zijgevel zonnepanelen

Tekeningnummer:

D-501a

Opbouw dak bu-bi: (Rc=6,63m².K/W)

- Zonnepaneel •
- Panlatten 24x55mm •
- Tengels 24x38mm •
- Dampdoorlatend spinvlies •
- Sporen 270mm hoog •
- Isolatie 260mm •
- Dampremmende laag •
- Spaanplaat wit afgewerkt, 10mm •



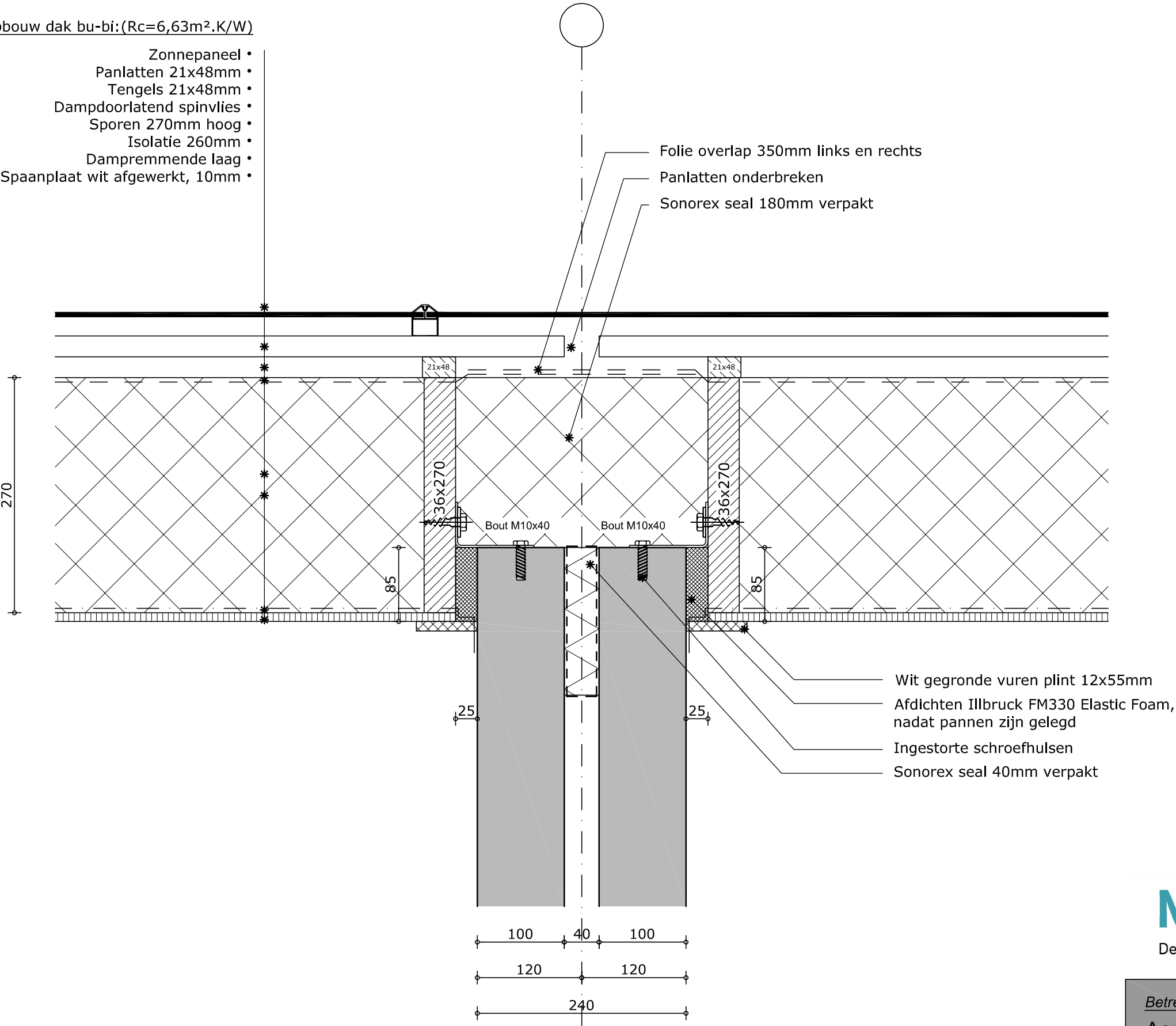
MorgenWonen®
De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:
Onderlinge aansluiting dakelementen
zonnepanelen

Tekeningnummer: **D-502**

Opbouw dak bu-bi: (Rc=6,63m².K/W)

- Zonnepaneel •
- Panlatten 21x48mm •
- Tengels 21x48mm •
- Dampdoorlatend spinvlies •
- Sporen 270mm hoog •
- Isolatie 260mm •
- Dampremmende laag •
- Spaanplaat wit afgewerkt, 10mm •



Totaal:
WBDBO 60 minuten!

MorgenWonen®

De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

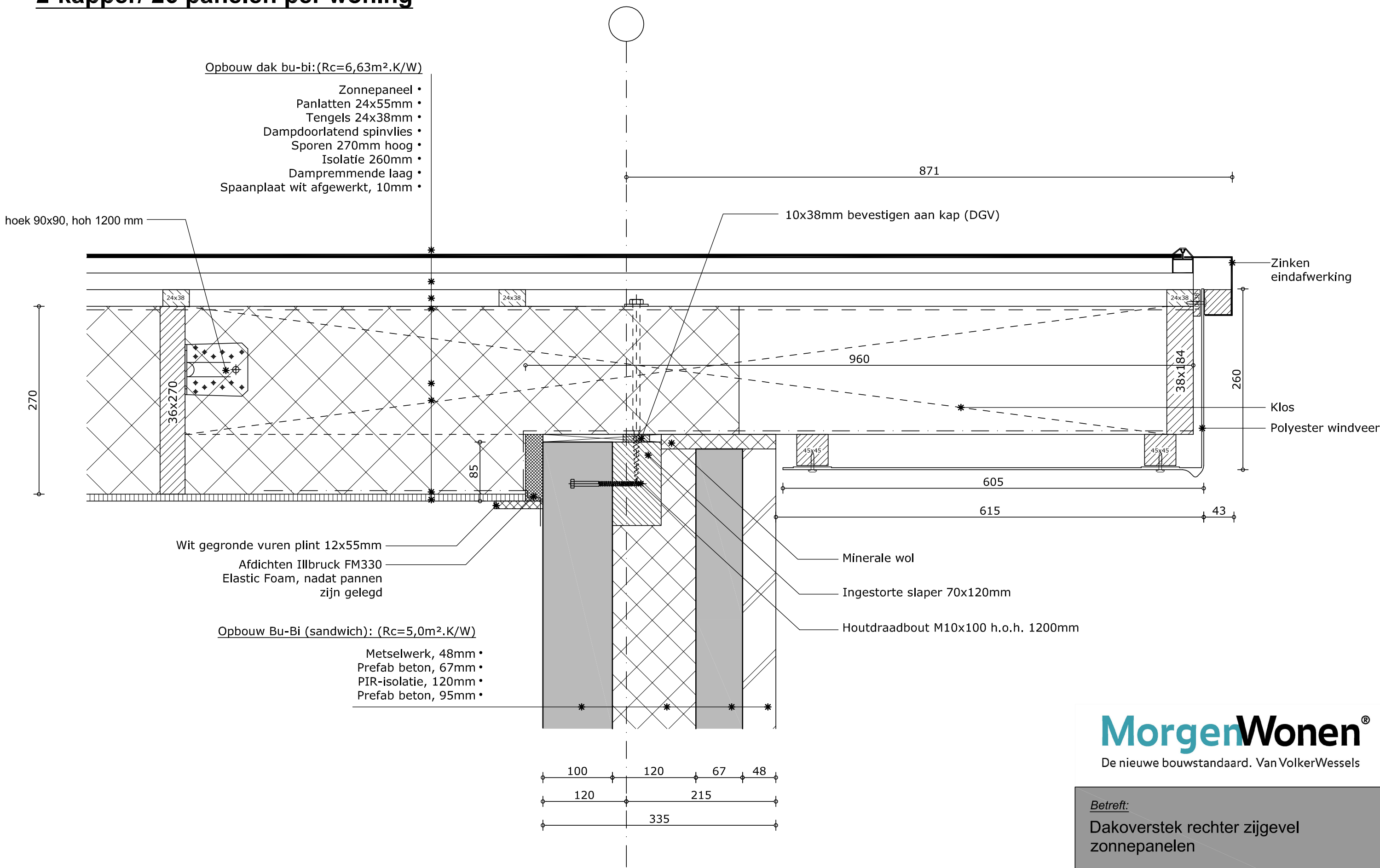
Betreft:

Aansluiting dakelementen met
bouwmuur zonnepanelen

Tekeningnummer:

D-503

2-kapper/ 26 panelen per woning



MorgenWonen®

De nieuwe bouwstandaard. Van VolkerWessels

Betreft:

Dakoverstek rechter zijgevel
zonnepanelen

Tekeningnummer:

D-504a