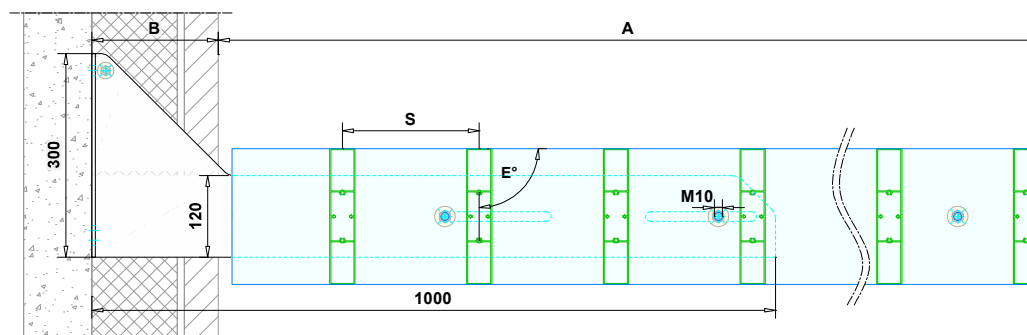
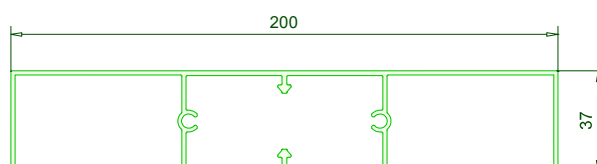


TYPE	DucoSun Cubic 200x37 - Verzamelplaat * Universeel muurplaat - lang
BESCHRIJVING	Extern permanent zonweringsysteem met vaste lamellen
VORM LAMEL	Lamel met rechthoekvormige doorsnede
AFMETINGEN	200 mm x 37 mm
MATERIAAL	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profieldikte : min. 1,5 mm
HOEK (E) EN STAP (S)	Volgens project te bepalen
OVERSPANNING UITKRAGING (A) VERSCHUIVING (B)	Te berekenen, voorbeeld voor 800Pa in tabel op pagina 2.
VERZAMELPLAAT	Aluminium platen - dikte 5 mm (AlMgSi0,5)
MUURPLAAT	Geplooid staal platen - dikte 5 mm (S355)
BEVESTIGING LAMEL	Zelftappende verzonken bout M6x30 DIN7500-MZ (AISI 304)
BEVESTIGING VERZAMELPLAAT	Zeskantbout M10x50 DIN933 (AISI 304) / Rondsel M10 DIN9021 (AISI 304) / Borgmoer M10 DIN985 (AISI 304) / EPDM Rondsel
BEVESTIGING MUURPLAAT	Rechtstreeks tegen achterliggende constructie (Ø15).
BRANDREACTIE	A2-s1,d0 (EN13501-1)
OPPERVLAKTE BEHANDELING	Aluminium : - Natureel geanodiseerd (15-20µm) volgens Qualanod - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80µm) volgens Qualicoat Seaside type A Staal : - Gestraald (GH40) & gemetalliseerd met zink-aluminium legering (40µm) - Gemoffeld polyester poedercoating (60-80µm) volgens Qualicoat Seaside type A
OPTIES	- Contour verzamelplaat : rechthoekig / lamelvormig - Thermische onderbreking



3

2

1

D

D

C

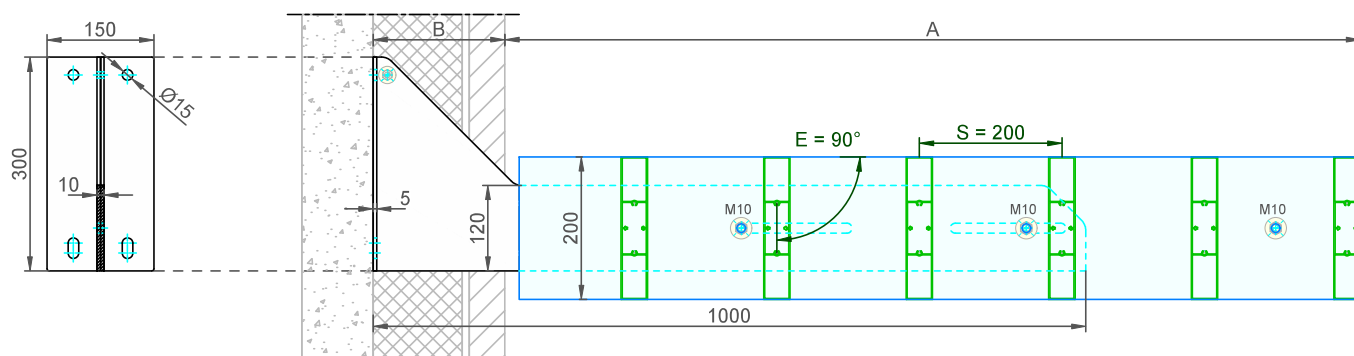
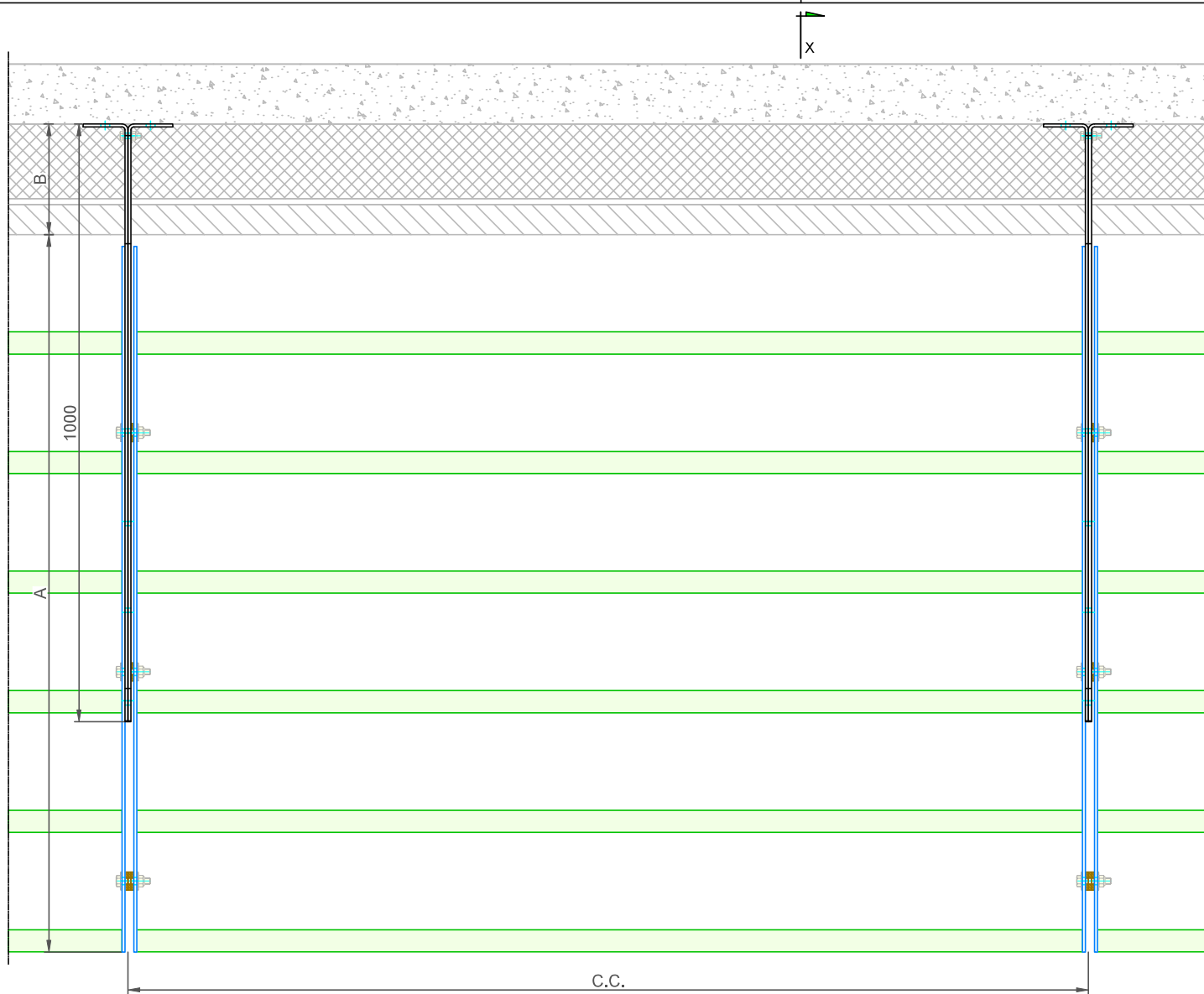
C

B

B

A

A



800Pa / S=200mm / E=90°

# Lamellen	A	Max. C.C. (B=0mm)	Max. C.C. (B=300mm)
5	1000	4000	4000
6	1200	4000	4000
7	1400	4000	4000
8	1600	4000	3350
9	1800	3550	2750

Grotere uitkragingen zijn te bespreken.

DucoSun **Cubic 200x37** Verzamelplaat : S=200 / E=90° / Universeel muurplaat lang

DUCO
Ventilation & Sun Control

Bedrijvenlaan 2 - 8630 VEURNE
tel. 0032-58/330066 - fax.0032-58/330067
email: info@duco.eu www.duco.eu
Deze tekening is eigendom van Duco Projects en mag niet gekopieerd
noch getoond worden aan derden zonder schriftelijke toestemming

Tol. : ISO 2768-mK

Mat. :

Formaat : A3

omtrek

mm

gewicht

kg/m

lakoppervl.

dm²/m

Datum : 08/11/2024

Schaal : 1/7,5

Getekend : JHX

Ref nr. :

Tekening nr. :

TF_Cubic 200x37_AP-UWBL

3

2

1