

# TECHNISCHE FICHE



Type	DucoWall Solid W30Z P1	
<b>BESCHRIJVING</b>	Lamellenwand	
<b>VORM LAMEL</b>	30Z met ponsing (P1) hoogte 21mm x breedte 2,5mm	
<b>LAMELSTAP</b>	37,5 mm	
<b>LAMELHOOGTE</b>	33 mm	
<b>LAMEL DIEPTE</b>	31 mm	
<b>INBOUW DIEPTE</b>	met draagprofiel 40/21 (dubbel)	52 mm
	met draagprofiel 40/70 dubbel	102 mm
	met draagprofiel 40/100 dubbel	132 mm
<b>MAX. LENGTE LAMEL</b>	6000 mm	
<b>MAX. OVERSPANNING</b>	1970 mm @ 800Pa	
<b>STARTMAAT</b>	12 mm	
<b>BRANDREACTIE</b>	A2-s1,d0 (EN13501-1)	
<b>WERING</b>	Aluminiumextrusies zijn geperforeerd en doen dienst als insectenwering	
<b>MATERIAAL</b>	Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profieldikte : min. 1,5mm
<b>OPPERVLAKTE BEHANDELING</b>	- naturel geanodiseerd (15-20µm) volgens Qualanod - gemoffeld polyester poedercoating (60-80µm) volgens Qualicoat Seaside type A - specifieke RAL codes en/of structuurlak op aanvraag	
<b>VISUELE VRIJE DOORLAAT</b>	60%	
<b>FYSISCHE VRIJE DOORLAAT</b>	34%	
<b>DOORLAAT GEGEVENS</b>	(EN13030)	standaard
	Ce	0,216
	K-factor aanzuig	21,43
	Cd	0,242
	K-factor uitblaas	17,08
<b>WATERWERENDHEID</b>	(EN13030)	standaard
	v = 0 m/s	B
	v = 0,5 m/s	B
	v = 1 m/s	C
	v = 1.5 m/s	C
	v = 2 m/s	D
	v = 2.5 m/s	D
	v = 3 m/s	D
	v = 3,5 m/s	D

3

2

1

D

D

C

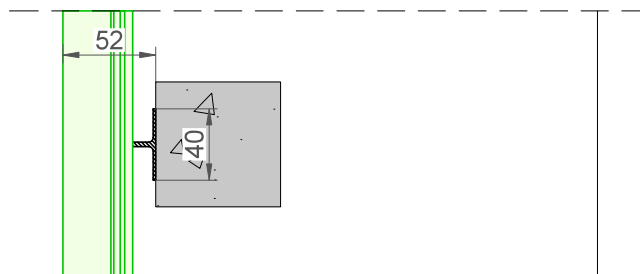
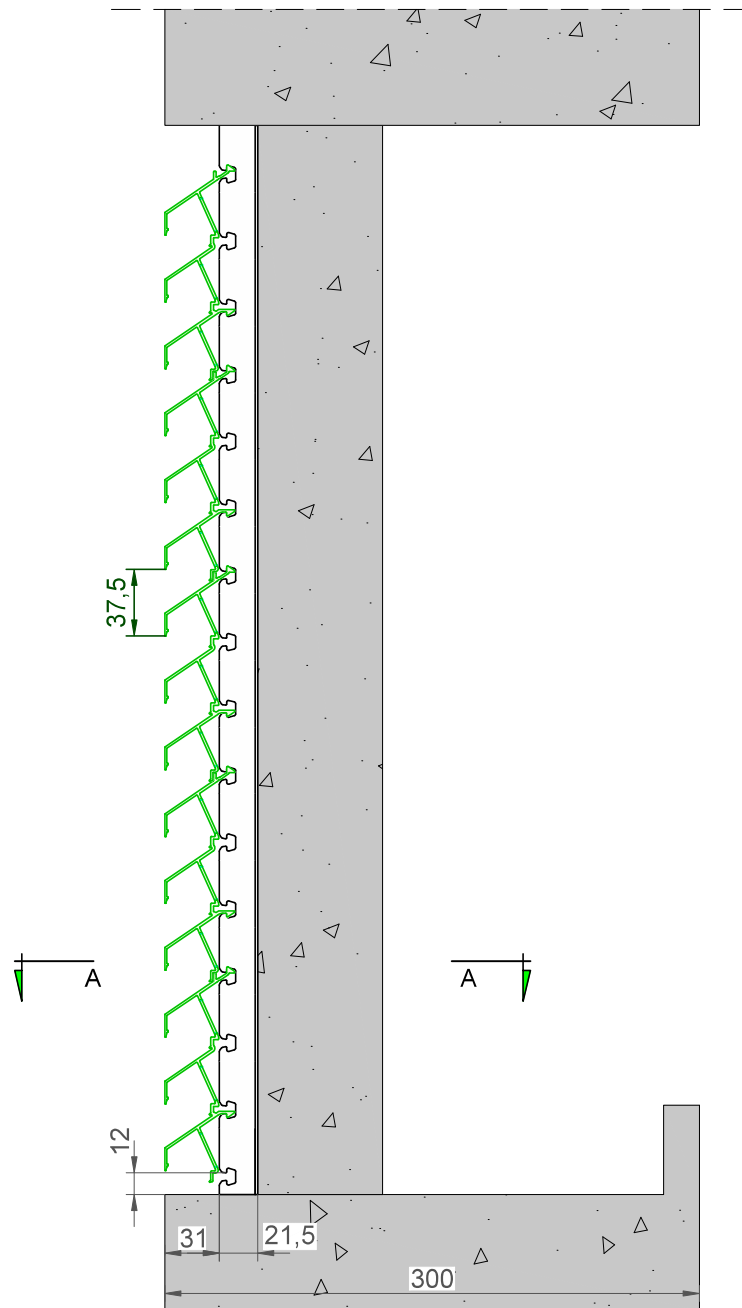
C

B

B

A

A



DucoWall Solid **30Z P1** Draagprofiel 40/21

Datum : 24/05/2022

Schaal : 1:3

**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

Getekend : LNT/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

DWSolid-30Z P1 DP 40/21

mm

kg/m

dm<sup>2</sup>/m

Zonder dorpel, geen toplamel beschikbaar

3

2

1