

# TECHNISCHES DATENBLATT



<b>Typ</b>	<b>DucoWall Solid W30Z P1</b>	
<b>BESCHREIBUNG</b>	Lamellenwandsystem	
<b>LAMELLENFORM</b>	30Z met Stanzung (P1) H 21mm x B 2,5mm	
<b>LAMELLENSCHRITT</b>	37,5 mm	
<b>LAMELLENHÖHE</b>	33 mm	
<b>LAMELLENTIEFE</b>	31 mm	
<b>EINBAUTIEFE</b>	mit Halteprofil 40/21 (doppelt)	52 mm
	mit Halteprofil 40/70 doppelt	102 mm
	mit Halteprofil 40/100 doppelt	132 mm
<b>MAX. LÄNGE LAMELLE</b>	6000 mm	
<b>MAX. SPANNWEITE</b>	1970 mm @ 800Pa	
<b>STARTMASS</b>	12 mm	
<b>BRANDVERHALTEN</b>	A2-s1,d0 (EN13501-1)	
<b>SCHUTZ</b>	Aluminiumextrusionen sind perforiert und dienen als Insektenschutz	
<b>MATERIAL</b>	Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm
<b>OBERFLÄCHENBEHANDLUNG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod</li> <li>- Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A</li> <li>- spezifische Farbreferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage</li> </ul>	
<b>OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT</b>	60%	
<b>PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT</b>	34%	
<b>LUFTVOLUMEN</b>	(EN13030)	Im Regelfall
	Ce	0,216
	K-Faktor Zuluft	21,43
	Cd	0,242
	K-Faktor Abluft	17,08
<b>WASSERABWEISUNG</b>	(EN13030)	Im Regelfall
	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

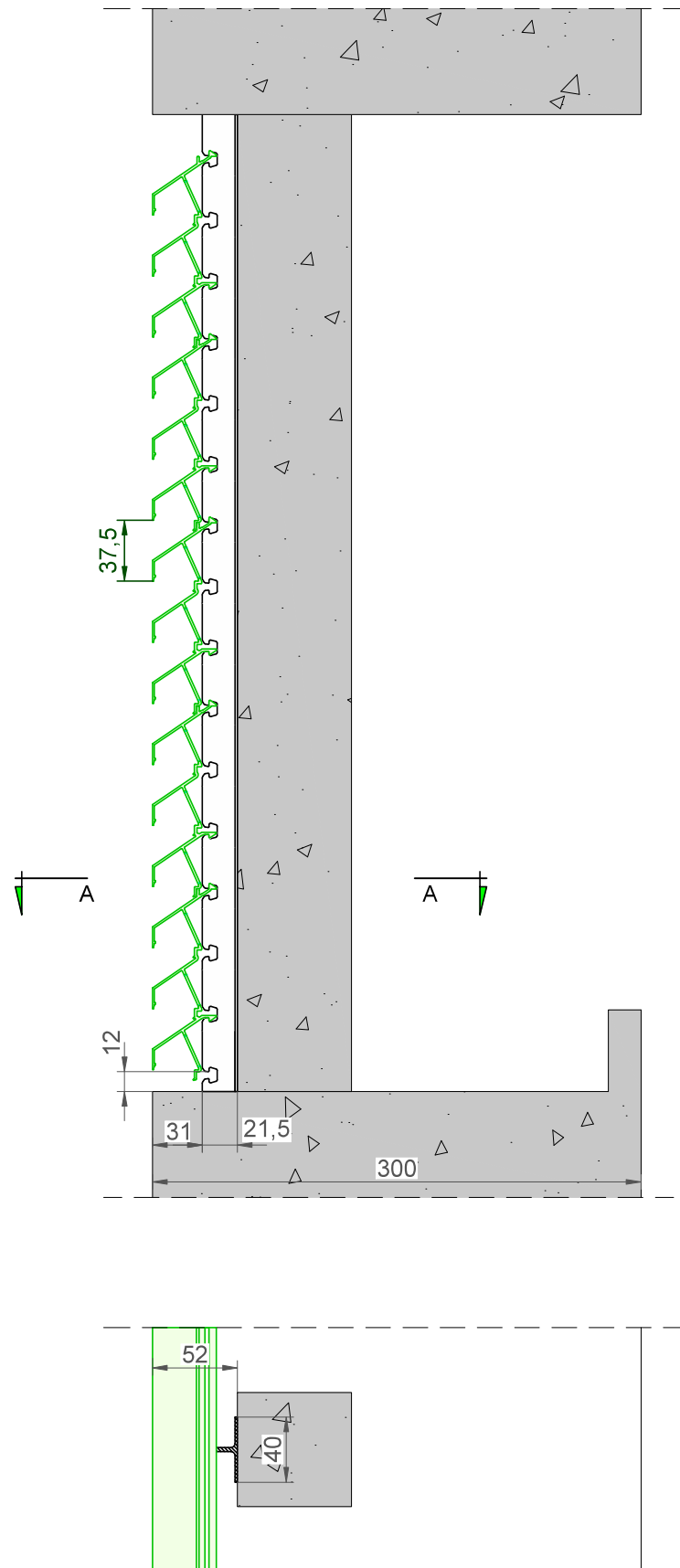
C

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