

# TECHNISCHE FICHE



Type	DucoWall Classic W 50Z30° - 75 + options																			
BESCHRIJVING	Lamellenwand																			
VORM LAMEL	50Z30°																			
LAMELSTAP	75 mm																			
LAMELHOOGTE	72 mm																			
LAMEL DIEPTE	53 mm																			
INBOUW DIEPTE	met draagprofiel 50/125                      178 mm met draagprofiel 50/50                        103 mm met draagprofiel 50/12                        65 mm met draagprofiel 21/50 MULTI                103 mm																			
MAX. LENGTE LAMEL	6000 mm																			
MAX. OVERSPANNING	2050 mm @ 800Pa																			
STARTMAAT	16 mm																			
OPTIES	inclusief insectengaaskader 2,3 x 2,3 mm testresultaat situatie inbouw in muur																			
MATERIAAL	Aluminium :                      EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profieldikte : min. 1,2mm Kunststof onderdelen:        Lamelhouders Polyamide PA 6.6 - glasvezelversterkt																			
OPPERVLAKTE BEHANDELING	- naturel geanodiseerd (15-20µm) volgens Qualanod - gemoffeld polyester poedercoating (60-80µm) volgens Qualicoat Seaside type A - specifieke RAL codes en/of structuurlak op aanvraag																			
VISUELE VRIJE DOORLAAT	49%																			
FYSISCHE VRIJE DOORLAAT	46%																			
DOORLAAT GEGEVENS	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,31</td> </tr> <tr> <td>K-factor aanzuig</td> <td>10,41</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,336</td> </tr> <tr> <td>K-factor uitblaas</td> <td>8,86</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	+ options	Ce	0,31	K-factor aanzuig	10,41	Cd	0,336	K-factor uitblaas	8,86								
(EN13030)	+ options																			
Ce	0,31																			
K-factor aanzuig	10,41																			
Cd	0,336																			
K-factor uitblaas	8,86																			
WATERWERENDHEID	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>v = 0 m/s</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>v = 0,5 m/s</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>v = 1 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 1.5 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 2 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 2.5 m/s</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>v = 3 m/s</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>v = 3,5 m/s</td> <td>D</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	+ options	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	C	v = 2.5 m/s	D	v = 3 m/s	D	v = 3,5 m/s	D
(EN13030)	+ options																			
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	C																			
v = 2.5 m/s	D																			
v = 3 m/s	D																			
v = 3,5 m/s	D																			

3

2

1

D

D

C

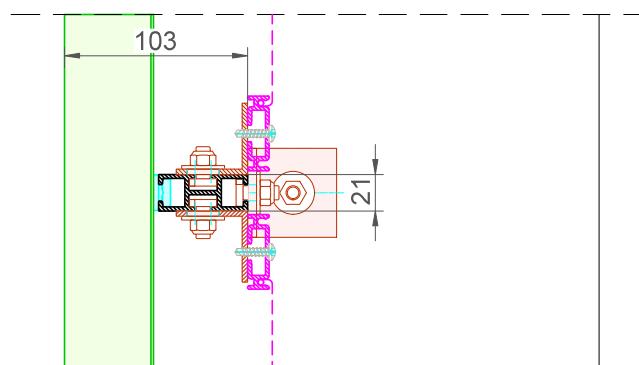
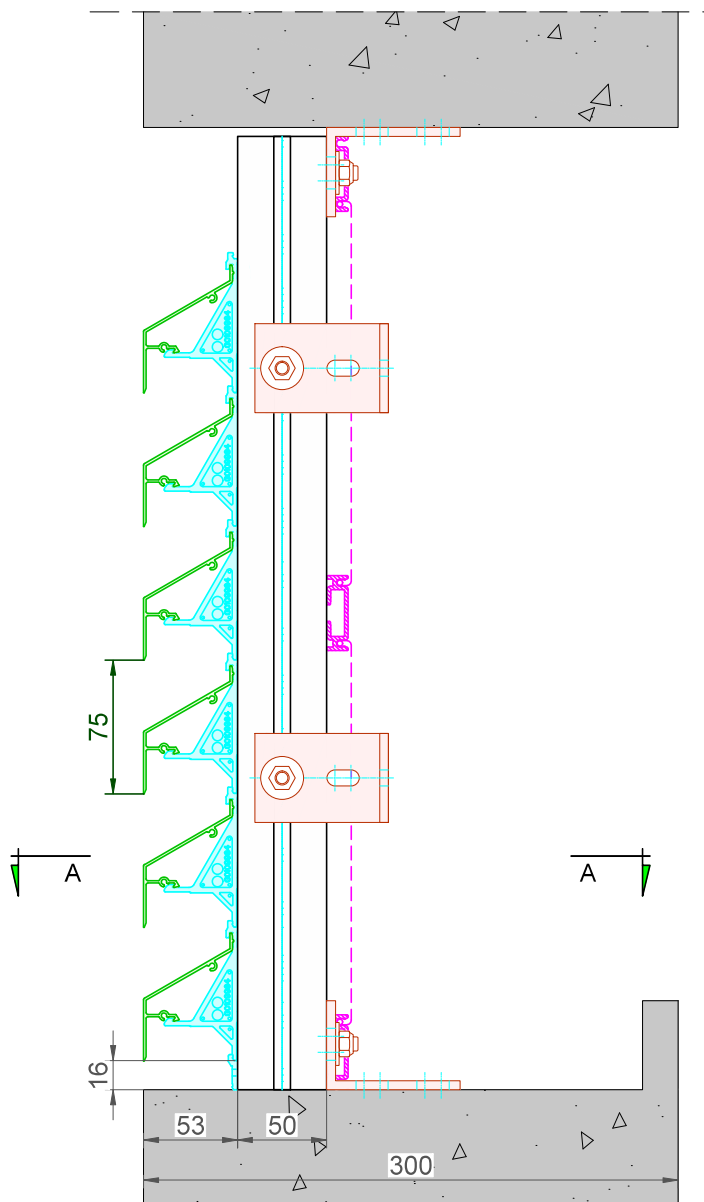
C

B

B

A

A



DucoWall Classic **50Z/30°/75 + Options** Draagprofiel 21/50 Multi

Datum : 20/02/2023

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 : SVE/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm<sup>2</sup>/m

DWCclassico-50Z/30°/75 DP 21/50 Multi + Options

Zonder dorpel, geen toplamel beschikbaar

3

2

1