

TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoWall Classic W 50Z-65																			
BESCHREIBUNG	Lamellenwandsystem																			
LAMELLENFORM	50Z																			
LAMELLENSCHRITT	65 mm																			
LAMELLENHÖHE	76 mm																			
LAMELLENTIEFE	53 mm																			
EINBAUTIEFE	<table border="0"> <tr> <td>mit Halteprofil 50/125</td> <td>178 mm</td> </tr> <tr> <td>mit Halteprofil 50/50</td> <td>103 mm</td> </tr> <tr> <td>mit Halteprofil 50/12</td> <td>65 mm</td> </tr> <tr> <td>mit Halteprofil 21/50 MULTI</td> <td>103 mm</td> </tr> <tr> <td>mit Halteprofil 30/15</td> <td>65 mm</td> </tr> </table>		mit Halteprofil 50/125	178 mm	mit Halteprofil 50/50	103 mm	mit Halteprofil 50/12	65 mm	mit Halteprofil 21/50 MULTI	103 mm	mit Halteprofil 30/15	65 mm								
mit Halteprofil 50/125	178 mm																			
mit Halteprofil 50/50	103 mm																			
mit Halteprofil 50/12	65 mm																			
mit Halteprofil 21/50 MULTI	103 mm																			
mit Halteprofil 30/15	65 mm																			
MAX. LÄNGE LAMELLE	6000 mm																			
MAX. SPANNWEITE	1550 mm @ 800Pa																			
STARTMASS	29 mm																			
SCHUTZ	Im Regelfall ohne Insektenschutzrahmen																			
MATERIAL	<table border="0"> <tr> <td>Aluminium :</td> <td>EN AW-6063 T66 (EN 573-3)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Profilstärke : min. 1,5mm</td> </tr> <tr> <td>Kunststoffbestandteile :</td> <td>Lamellenhalter</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt</td> </tr> </table>		Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3)		Profilstärke : min. 1,5mm	Kunststoffbestandteile :	Lamellenhalter		Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt										
Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3)																			
	Profilstärke : min. 1,5mm																			
Kunststoffbestandteile :	Lamellenhalter																			
	Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt																			
OBERFLÄCHENBEHANDLUNG	<ul style="list-style-type: none"> - Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod - Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbpräferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage 																			
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	75%																			
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	52%																			
LUFTVOLUMEN	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>Im Regelfall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,205</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td>23,80</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,278</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td>12,94</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	Im Regelfall	Ce	0,205	K-Faktor Zuluft	23,80	Cd	0,278	K-Faktor Abluft	12,94								
(EN13030)	Im Regelfall																			
Ce	0,205																			
K-Faktor Zuluft	23,80																			
Cd	0,278																			
K-Faktor Abluft	12,94																			
WASSERABWEISUNG	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>Im Regelfall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>v = 0 m/s</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>v = 0,5 m/s</td> <td>C</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>D</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)	Im Regelfall	v = 0 m/s	B	v = 0,5 m/s	C	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
(EN13030)	Im Regelfall																			
v = 0 m/s	B																			
v = 0,5 m/s	C																			
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

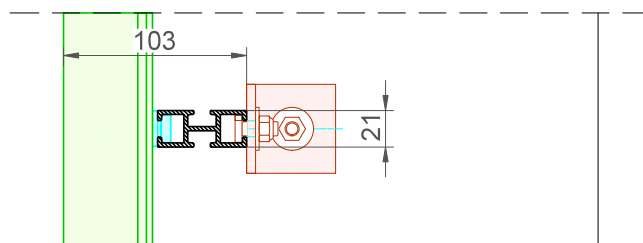
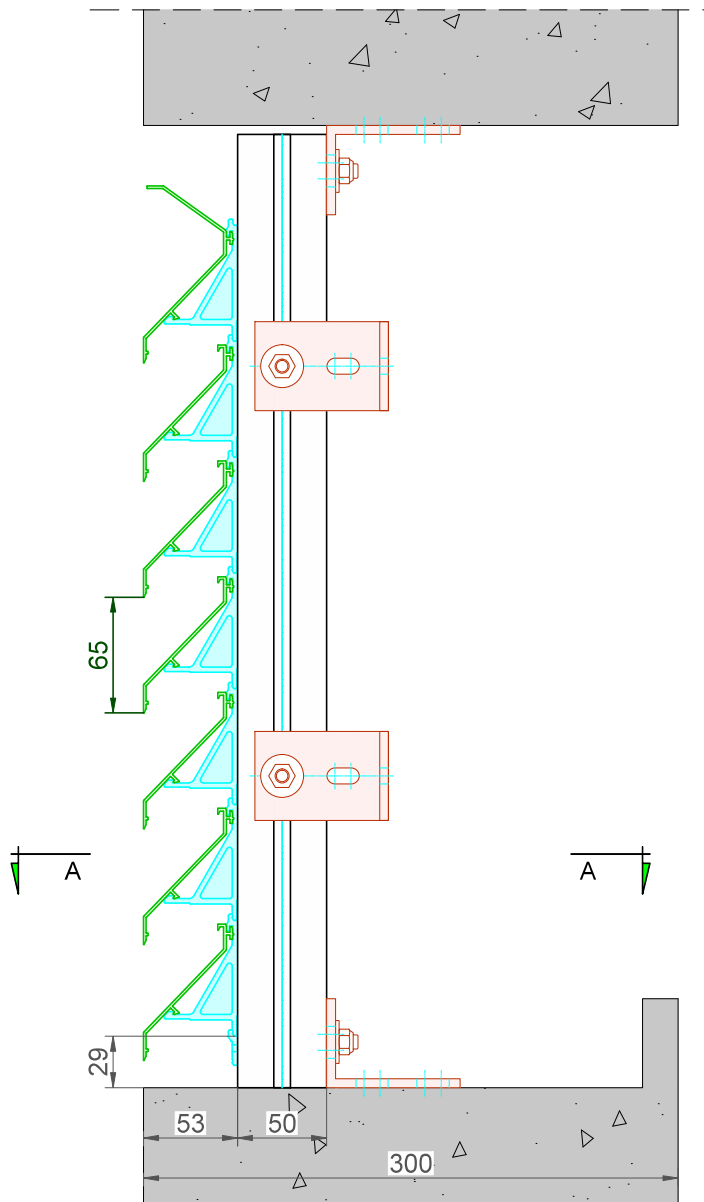
C

B

B

A

A



DucoWall Classic **50Z** 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

dm²/m

DWClassic-50Z DP 21/50 Multi

Zonder dorpel, met toplamel

3

2

1