

Typ	DucoWall Classic W 45HP + options																			
BESCHREIBUNG	Lamellenwandsystem																			
LAMELLENFORM	45HP																			
LAMELLENSCHRITT	50 mm																			
LAMELLENHÖHE	50 mm																			
LAMELLENTIEFE	48 mm																			
EINBAUTIEFE	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 60%;">mit Halteprofil 50/125</td> <td style="text-align: right;">173 mm</td> </tr> <tr> <td>mit Halteprofil 50/50</td> <td style="text-align: right;">98 mm</td> </tr> <tr> <td>mit Halteprofil 50/12</td> <td style="text-align: right;">60 mm</td> </tr> <tr> <td>mit Halteprofil 21/50 MULTI</td> <td style="text-align: right;">98 mm</td> </tr> </table>		mit Halteprofil 50/125	173 mm	mit Halteprofil 50/50	98 mm	mit Halteprofil 50/12	60 mm	mit Halteprofil 21/50 MULTI	98 mm										
mit Halteprofil 50/125	173 mm																			
mit Halteprofil 50/50	98 mm																			
mit Halteprofil 50/12	60 mm																			
mit Halteprofil 21/50 MULTI	98 mm																			
MAX. LÄNGE LAMELLE	6000 mm																			
MAX. SPANNWEITE	1330 mm																			
STARTMASS	19 mm																			
BRANDVERHALTENS	Bei Ausführung mit Kunststofflamellenhaltern: D-s2,d0 (EN13501-1) Bei Ausführung mit Lamellenhaltern aus Metal: A2-s1,d0 (EN 13501-1)																			
OPTIONEN	Incl. Insektenschutzrahmen 2,3 x 2,3mm Testergebnis Situation Einbau in Wand																			
MATERIAL	<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 30%;">Aluminium :</td> <td>EN AW-6063 T66 (EN 573-3)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Profilstärke : min. 1,2mm</td> </tr> <tr> <td>Kunststoffbestandteile :</td> <td>Lamellenhalter</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt</td> </tr> <tr> <td>Bestandteile aus Metal :</td> <td>Lamellenhalter</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zamak-Elektrophorese geschwärzt</td> </tr> </table>		Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3)		Profilstärke : min. 1,2mm	Kunststoffbestandteile :	Lamellenhalter		Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt	Bestandteile aus Metal :	Lamellenhalter		Zamak-Elektrophorese geschwärzt						
Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3)																			
	Profilstärke : min. 1,2mm																			
Kunststoffbestandteile :	Lamellenhalter																			
	Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt																			
Bestandteile aus Metal :	Lamellenhalter																			
	Zamak-Elektrophorese geschwärzt																			
OBERFLÄCHENBEHANDLUNG	- Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod - Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbreferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage																			
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	70%																			
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	60%																			
LUFTVOLUMEN	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">(EN13030)</th> <th style="width: 50%;">+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td style="text-align: center;">0,295</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td style="text-align: center;">11,49</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td style="text-align: center;">0,369</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td style="text-align: center;">7,34</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	+ options	Ce	0,295	K-Faktor Zuluft	11,49	Cd	0,369	K-Faktor Abluft	7,34								
(EN13030)	+ options																			
Ce	0,295																			
K-Faktor Zuluft	11,49																			
Cd	0,369																			
K-Faktor Abluft	7,34																			
WASSERABWEISUNG	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%;">(EN13030)</th> <th style="width: 50%;">+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>v = 0 m/s</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td>v =0,5 m/s</td> <td style="text-align: center;">B</td> </tr> <tr> <td>v = 1 m/s</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>v = 1.5 m/s</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>v = 2 m/s</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>v = 2.5 m/s</td> <td style="text-align: center;">C</td> </tr> <tr> <td>v = 3 m/s</td> <td style="text-align: center;">D</td> </tr> <tr> <td>v = 3,5 m/s</td> <td style="text-align: center;">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	C	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	C																			
v = 3 m/s	D																			
v = 3,5 m/s	D																			

3

2

1

D

D

C

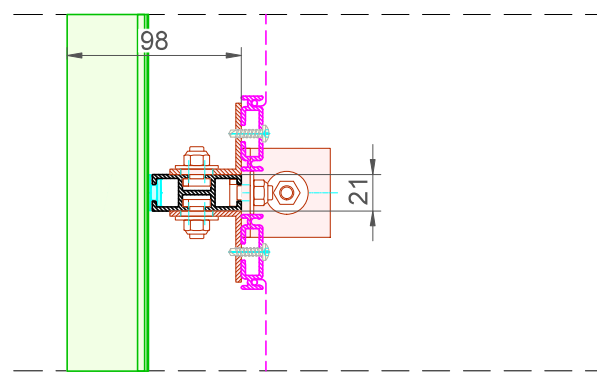
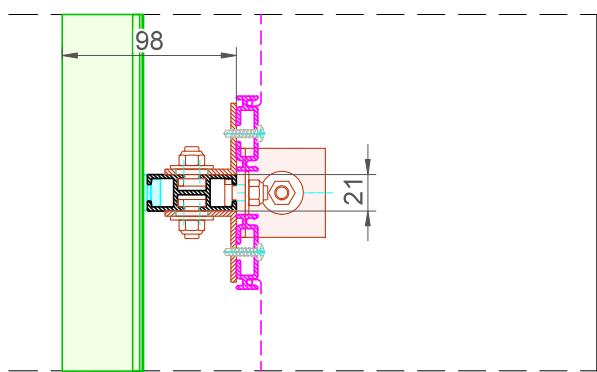
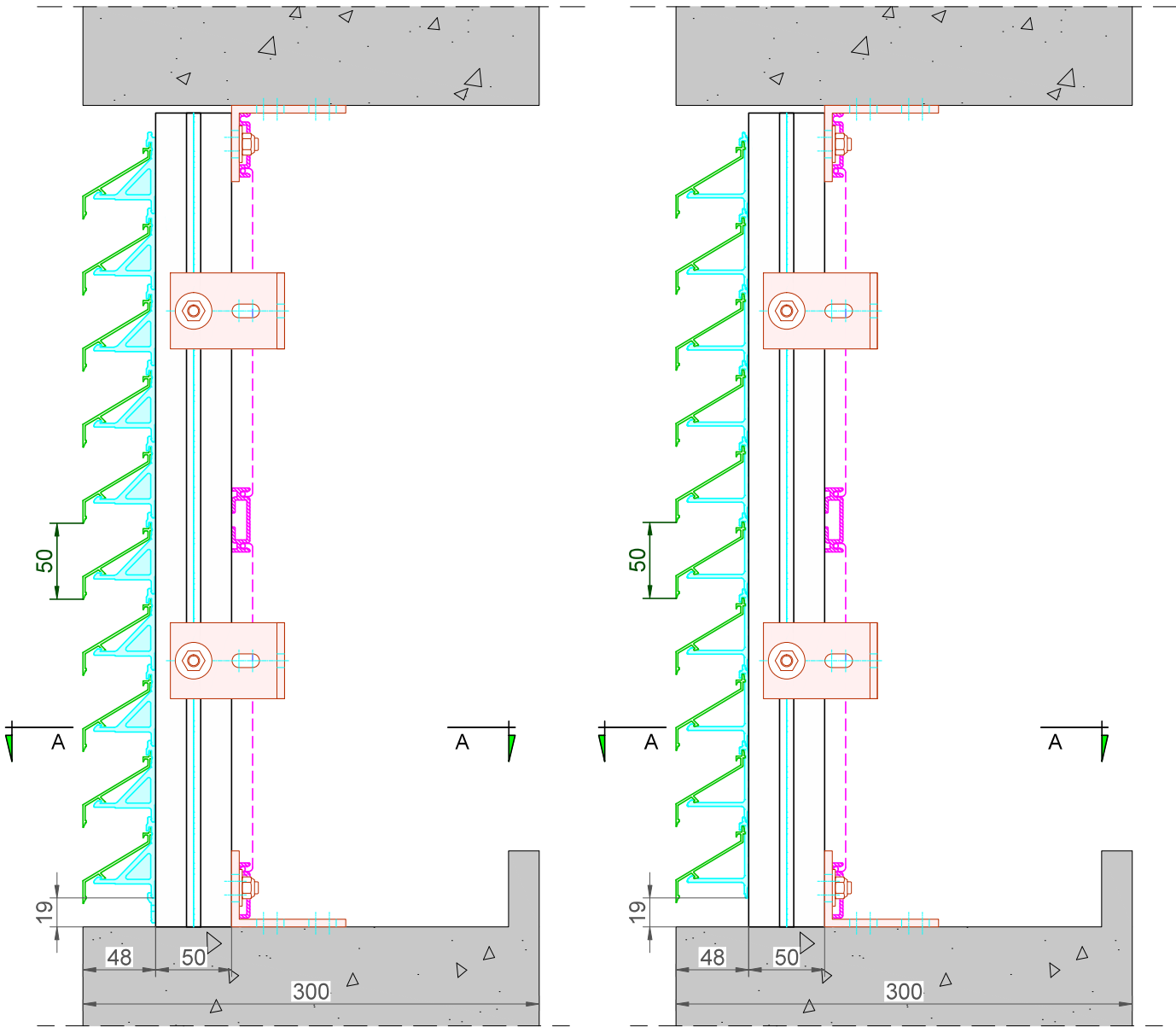
C

B

B



A

A



Available with : • Standard plastic clip (left)
 • Metal clip (right)

Without sill, no top blade available

DucoWall Classic 45HP + Options			Dragprofiel 21/50 Multi			Datum : 01/03/2023	
			Tol. : ISO 2768-mK			Getekend : LNT/JHX	
Bedrijvenlaan 2 - 8630 VEURNE tel. 0032-58/330066 - fax.0032-58/330067 email: info@duco.eu www.duco.eu			Mat. :			Ref nr. :	
Deze tekening is eigendom van Duco Projects en mag niet gekopieerd noch getoond worden aan derden zonder schriftelijke toestemming			Formaat : A3				
omtrek		gewicht		lakoppervl.		Tekening nr. :	
mm		kg/m		dm²/m		DWClassic-45HP DP 21/50 Multi + Options	

3

2

1