

# TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoWall Screening 35-150 + options																			
BESCHREIBUNG	Lamellenwandsystem																			
LAMELLENFORM	Screening 35																			
LAMELLENSCHRITT	150 mm																			
LAMELLENHÖHE	116 mm																			
LAMELLENTIEFE	44 mm																			
EINBAUTIEFE	mit Halteprofil 40/21 (doppelt) 57 mm mit Halteprofil 40/70 doppelt 107 mm mit Halteprofil 40/100 doppelt 137 mm																			
MAX. LÄNGE LAMELLE	6000 mm																			
MAX. SPANNWEITE	1650 mm @ 800Pa																			
STARTMASS	12 mm																			
BRANDVERHALTEN	A2-s1,d0 (EN13501-1)																			
OPTIONEN	Incl. Insektenschutzrahmen 2,3 x 2,3mm Testergebnis Situation Einbau in Wand																			
MATERIAL	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm																			
OBERFLÄCHENBEHANDLUNG	<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 Strukturack auf Anfrage</li> </ul>																			
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	76%																			
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	35%																			
LUFTVOLUMEN	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,204</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td>24,03</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,222</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td>20,29</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	+ options	Ce	0,204	K-Faktor Zuluft	24,03	Cd	0,222	K-Faktor Abluft	20,29								
(EN13030)	+ options																			
Ce	0,204																			
K-Faktor Zuluft	24,03																			
Cd	0,222																			
K-Faktor Abluft	20,29																			
WASSERABWEISUNG	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>v = 0 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v =0,5 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 1 m/s</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>v = 1.5 m/s</td> <td>D</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)	+ options	v = 0 m/s	C	v =0,5 m/s	C	v = 1 m/s	D	v = 1.5 m/s	D	v = 2 m/s	D	v = 2.5 m/s	D	v = 3 m/s	D	v = 3,5 m/s	D
(EN13030)	+ options																			
v = 0 m/s	C																			
v =0,5 m/s	C																			
v = 1 m/s	D																			
v = 1.5 m/s	D																			
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

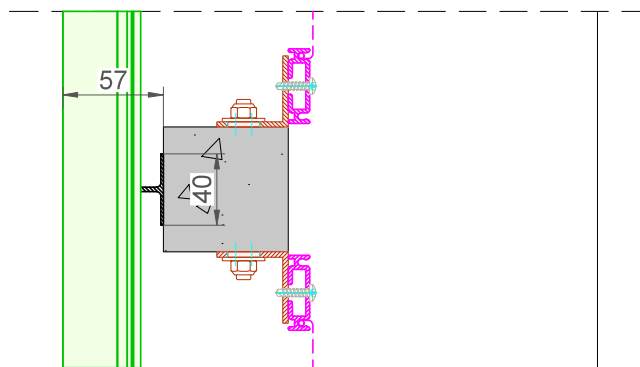
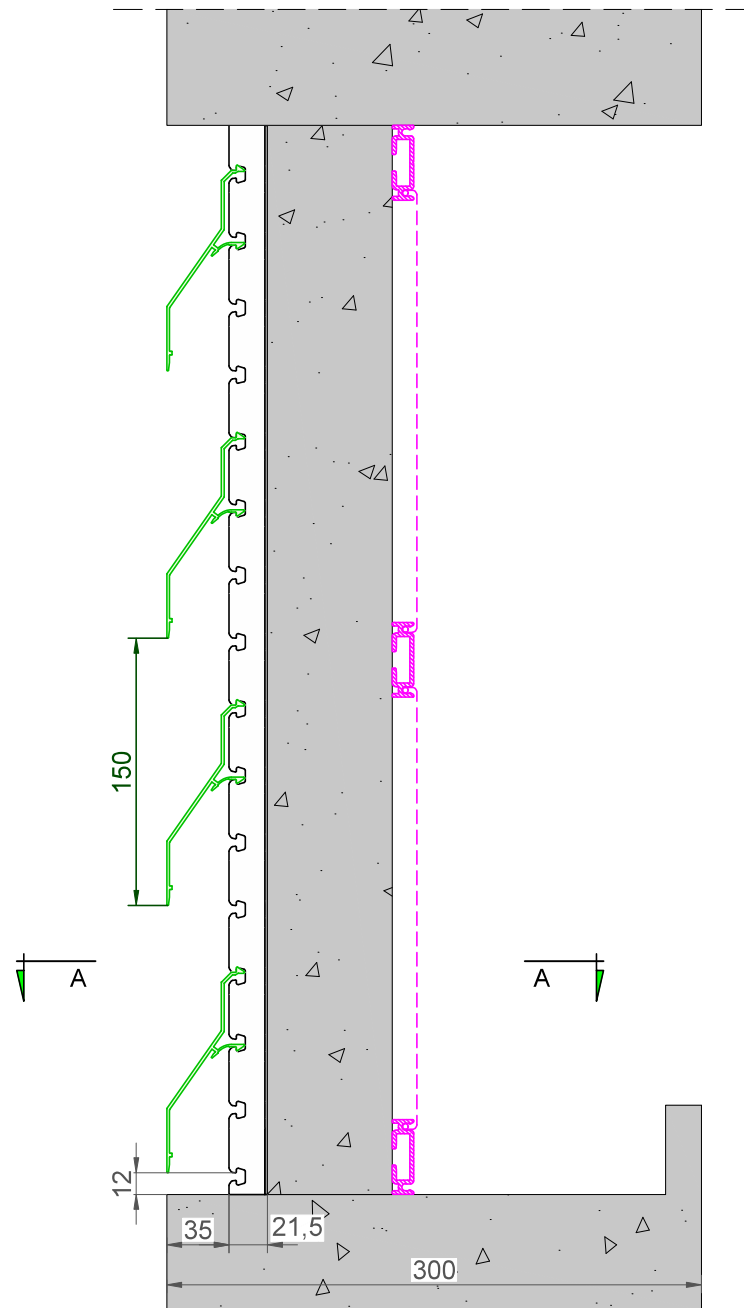
C

B

B

A

A



DucoWall Screening 35/150 + Options

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. :

mm

kg/m

dm<sup>2</sup>/m

DWScreening-35/150 DP 40/21 + Options

Zonder dorpel, geen toplamel beschikbaar

3

2

1