

TECHNISCHES DATENBLATT



DucoWall Screening 70-150																			
Typ																			
BESCHREIBUNG	Lamellenwandsystem																		
LAMELLENFORM	Screening 70																		
LAMELLENSCHRITT	150 mm																		
LAMELLENHÖHE	113 mm																		
LAMELLENTIEFE	82 mm																		
EINBAUTIEFE	mit Halteprofil 40/21 (doppelt) 95 mm mit Halteprofil 40/70 doppelt 145 mm mit Halteprofil 40/100 doppelt 175 mm																		
MAX. LÄNGE LAMELLE	6000 mm																		
MAX. SPANNWEITE	2400 mm @ 800Pa																		
STARTMASS	12 mm																		
BRANDVERHALTENS	A2-s1,d0 (EN13501-1)																		
SCHUTZ	Im Regelfall ohne Insektenschutzrahmen																		
MATERIAL	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm																		
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	77%																		
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	55%																		
LUFTVOLUMEN	<table border="1"><thead><tr><th>(EN13030)</th><th>Im Regelfall</th></tr></thead><tbody><tr><td>Ce</td><td>0,27</td></tr><tr><td>K-Faktor Zuluft</td><td>13,72</td></tr><tr><td>Cd</td><td>0,313</td></tr><tr><td>K-Faktor Abluft</td><td>10,21</td></tr></tbody></table>	(EN13030)	Im Regelfall	Ce	0,27	K-Faktor Zuluft	13,72	Cd	0,313	K-Faktor Abluft	10,21								
(EN13030)	Im Regelfall																		
Ce	0,27																		
K-Faktor Zuluft	13,72																		
Cd	0,313																		
K-Faktor Abluft	10,21																		
WASSERABWEISUNG	<table border="1"><thead><tr><th>(EN13030)</th><th>Im Regelfall</th></tr></thead><tbody><tr><td>v = 0 m/s</td><td>C</td></tr><tr><td>v = 0,5 m/s</td><td>D</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)	Im Regelfall	v = 0 m/s	C	v = 0,5 m/s	D	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)	Im Regelfall																		
v = 0 m/s	C																		
v = 0,5 m/s	D																		
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

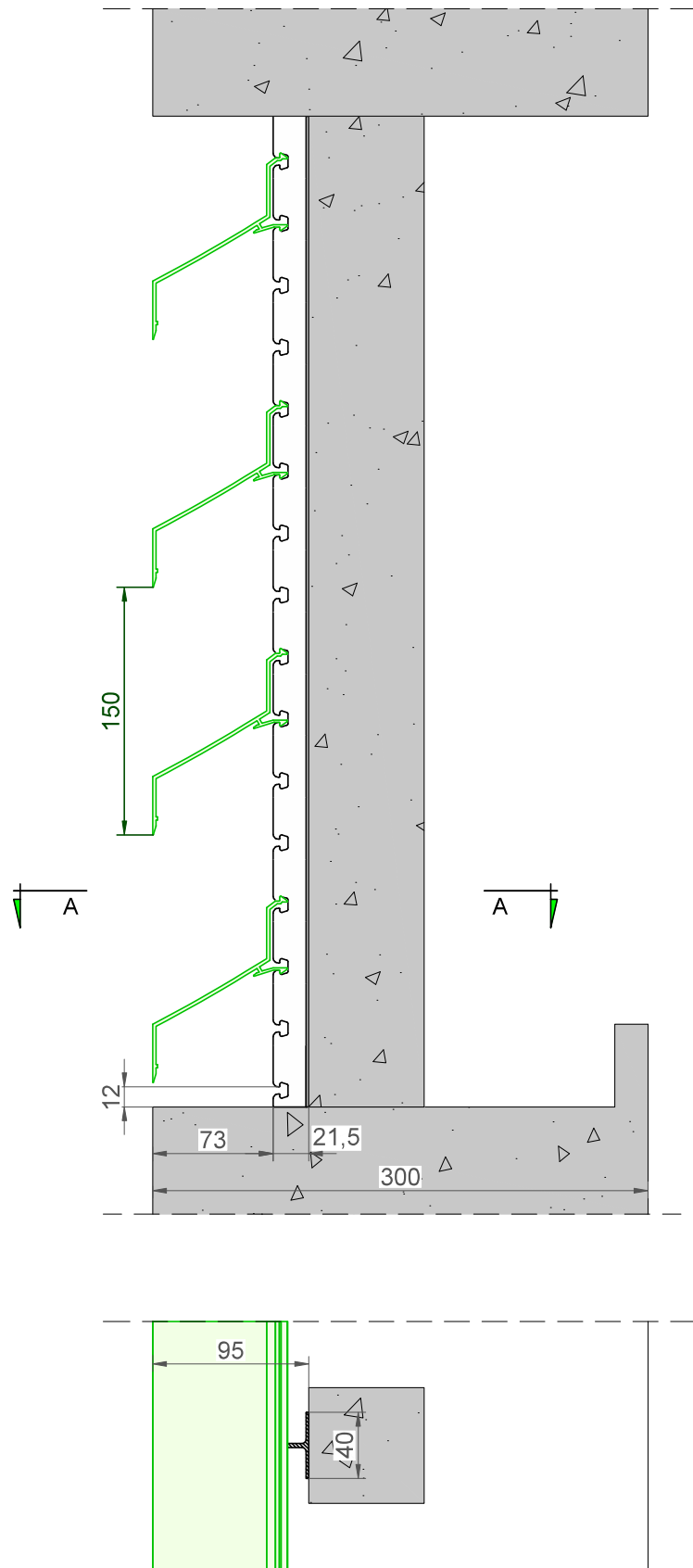
C

B

B

A

A



DucoWall Screening 70/150 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

dm²/m

DWScreening-70/150 DP 40/21

Zonder dorpel, geen toplamel beschikbaar

3

2

1