

# FICHE TECHNIQUE



| Type                         | DucoWall Acoustic 150   |        |   |         |         |         |
|------------------------------|---|--------|---|---------|---------|---------|
| DESCRIPTION                  | Bardage à ventelles filantes acoustique   |        |   |         |         |         |
| FORME DES LAMES              | Acoustic 150  |        |   |         |         |         |
| PAS DES LAMES                | 150 mm  |        |   |         |         |         |
| HAUTEUR DES LAMES            | 156 mm  |        |   |         |         |         |
| PROFONDEUR DE LA LAME        | 142 mm  |        |   |         |         |         |
| PROFONDEUR D'INSTALLATION    | avec profil porteur 50/125  |        | 267 mm  |         |         |         |
|                              | avec profil porteur 50/50   |        | 192 mm  |         |         |         |
|                              | avec profil porteur 50/12   |        | 154 mm  |         |         |         |
|                              | avec profil porteur 21/50 MULTI   |        | 192 mm  |         |         |         |
|                              | avec profil porteur 30/13   |        | 154 mm  |         |         |         |
| LONGUEUR MAX. DES LAMES      | 6000 mm   |        |   |         |         |         |
| PORTEE MAX.                  | 2150 mm @ 800Pa   |        |   |         |         |         |
| DIMENSION DE DÉMARRAGE       | 5 mm  |        |   |         |         |         |
| REACTION AU FEU              | Matériel d'amortissement: A1 (EN 13501-1)   |        |   |         |         |         |
| RÉSISTANCE AU FEU            | Matériel d'amortissement: inflammable (NEN 6064)  |        |   |         |         |         |
| PROTECTION                   | standard sans cadre moustiquaire  |        |   |         |         |         |
| MATÉRIEL                     | Aluminium :   |        | EN AW-6063 T66 (EN 573-3)                           |         |         |         |
|                              |   |        | Épaisseur du profil : min. 1,5mm                    |         |         |         |
|                              | Pièces en matière   |        | Clips   |         |         |         |
|                              |   |        | Polyamide PA 6,6 - renforcées par la fibre de verre |         |         |         |
| TRAITEMENT DE SURFACE        | - standard naturel anodisée (15-20µm) selon Qualanod<br>- thermolaquée poudre polyester (60-80µm) selon Qualicoat Seaside type A<br>- codes RAL spécifiques et/ou peinture texturée sur demande |        |   |         |         |         |
| SURFACE VISUELLE LIBRE       | 74%   |        |   |         |         |         |
| SURFACE PHYSIQUE LIBRE       | 35%   |        |   |         |         |         |
| DONNÉES DE DÉBIT D'AIR       | (EN13030)   |        | standard  |         |         |         |
|                              | Ce  |        | 0,301   |         |         |         |
|                              | Facteur-K aspiration  |        | 11,04   |         |         |         |
|                              | Cd  |        | 0,302   |         |         |         |
|                              | Facteur-K extraction  |        | 10,96   |         |         |         |
| ÉTANCHÉITÉ À L'EAU           | (EN13030)   |        | standard  |         |         |         |
|                              | 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      |   |         |         |         |
| CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES | Rw(C;C <sub>tr</sub> ) = 11(-1;-2) dB   |        |   |         |         |         |
|                              | 125 Hz  | 250 Hz | 500 Hz  | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
|                              | 4,8 dB  | 4,0 dB | 7,4 dB  | 11,4 dB | 12,4 dB | 13,0 dB |

3

2

1

D

D

C

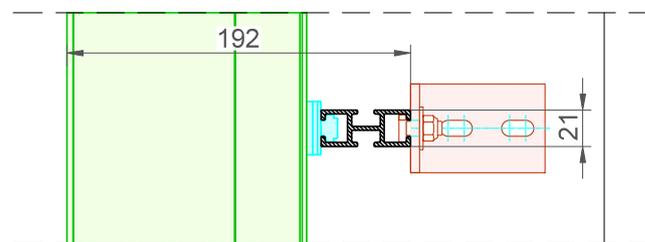
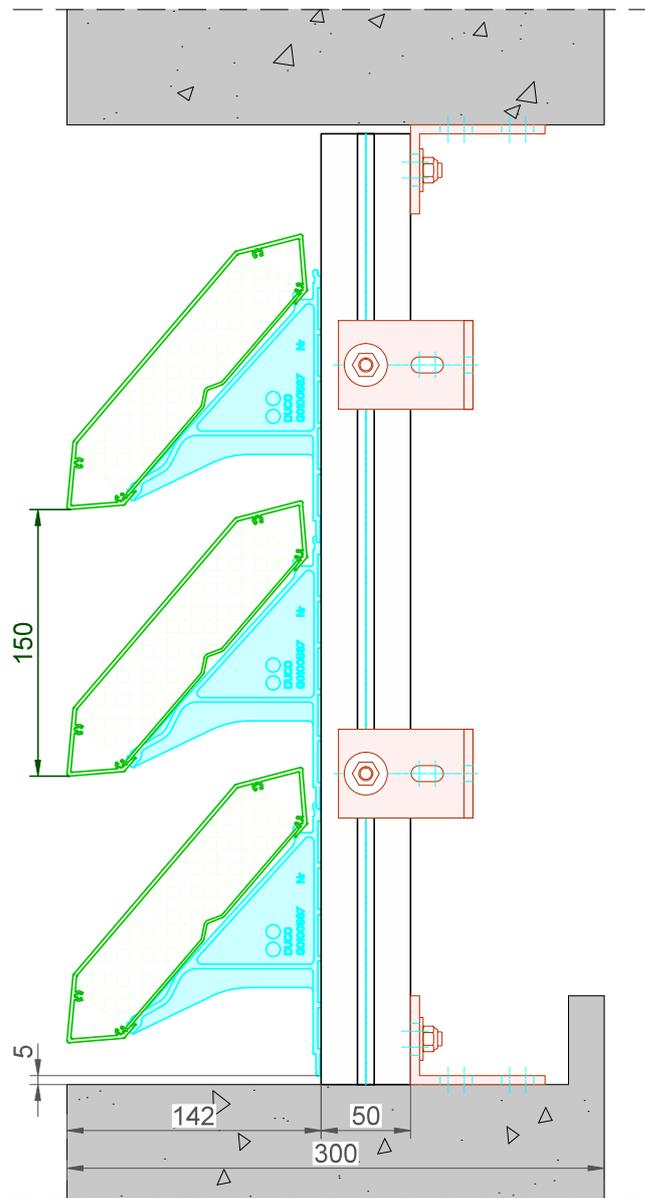
C

B

B

A

A



DucoWall Acoustic **150** Draagprofiel 21/50 Multi

Datum : 19/12/2022

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 : SVE/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

DWAcoustic-150 DP 21/50 Multi

Zonder dorpel, geen toplamel beschikbaar

3

2

1