

FICHE TECHNIQUE



DucoWall Screening Acoustic Single Bank 112 + options																			
TYPE	Bardage à ventelles filantes acoustique																		
DESCRIPTION	DWSA 150 Front																		
FORMÉ DES LAMES	112,5 mm																		
PAS DES LAMES	190 mm																		
HAUTEUR DES LAMES	150 mm																		
PROFONDEUR DE LA LAME	avec profil porteur 40/21 (double) 162 mm avec profil porteur 40/70 double 212 mm avec profil porteur 40/100 double 242 mm																		
PROFONDEUR D'INSTALLATION	6000 mm																		
LONGUEUR MAX. DES LAMES	2425 mm @ 800Pa																		
PORTEE MAX.	12 mm																		
DIMENSION DE DÉMARRAGE	A2-s1, d0 (EN 13501-1)																		
REACTION AU FEU	Matériel d'amortissement: ininflammable (NEN 6064)																		
RÉSISTANCE AU FEU	Incl. cadre moustiquaire 2,3 x 2,3mm résultat du test situation installé dans le mur																		
OPTIONS	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Épaisseur du profil : min. 1,5mm																		
MATÉRIEL	- thermolaquée poudre polyester (60-80µm) selon Qualicoat Seaside type A - codes RAL spécifiques et/ou peinture texturée sur demande																		
TRAITEMENT DE SURFACE	66%																		
SURFACE VISUELLE LIBRE	25%																		
SURFACE PHYSIQUE LIBRE																			
DONNÉES DE DÉBIT D'AIR	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,226</td> </tr> <tr> <td>Facteur-K aspiration</td> <td>19,58</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,231</td> </tr> <tr> <td>Facteur-K extraction</td> <td>18,74</td> </tr> </tbody> </table>	(EN13030)	+ options	Ce	0,226	Facteur-K aspiration	19,58	Cd	0,231	Facteur-K extraction	18,74								
(EN13030)	+ options																		
Ce	0,226																		
Facteur-K aspiration	19,58																		
Cd	0,231																		
Facteur-K extraction	18,74																		
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>v = 0 m/s</td> <td>B</td> </tr> <tr> <td>v = 0,5 m/s</td> <td>B</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)	+ 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	D	v = 2,5 m/s	D	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	D																		
v = 2,5 m/s	D																		
v = 3 m/s	D																		
v = 3,5 m/s	D																		
CARACTERISTIQUES ACOUSTIQUES	<p style="text-align: center;">$R_w(C;C_{tr}) = 14(-1;-4)$ dB</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>125 Hz</th> <th>250 Hz</th> <th>500 Hz</th> <th>1000 Hz</th> <th>2000 Hz</th> <th>4000 Hz</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>5,5 dB</td> <td>4,7 dB</td> <td>7,1 dB</td> <td>14,9 dB</td> <td>21,2 dB</td> <td>17,3 dB</td> </tr> </tbody> </table>	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz	5,5 dB	4,7 dB	7,1 dB	14,9 dB	21,2 dB	17,3 dB						
125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz														
5,5 dB	4,7 dB	7,1 dB	14,9 dB	21,2 dB	17,3 dB														
#VERW!	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Impact avant</th> <th>Impact arrière</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>EN13049</td> <td>Klasse 5*</td> <td>Klasse 5*</td> </tr> <tr> <td>NF P08-302</td> <td>Klasse H2*</td> <td>Klasse C2*</td> </tr> </tbody> </table>		Impact avant	Impact arrière	EN13049	Klasse 5*	Klasse 5*	NF P08-302	Klasse H2*	Klasse C2*									
	Impact avant	Impact arrière																	
EN13049	Klasse 5*	Klasse 5*																	
NF P08-302	Klasse H2*	Klasse C2*																	
FUNCTION GARDE-CORPS	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>B03-004</td> <td>Classe A/B/C1-4/D*</td> </tr> <tr> <td>NEN-EN1991-1-1</td> <td>Classe A/B/F/G*</td> </tr> <tr> <td>BS6180</td> <td>Classe XI*</td> </tr> </tbody> </table>	B03-004	Classe A/B/C1-4/D*	NEN-EN1991-1-1	Classe A/B/F/G*	BS6180	Classe XI*												
B03-004	Classe A/B/C1-4/D*																		
NEN-EN1991-1-1	Classe A/B/F/G*																		
BS6180	Classe XI*																		

*Installation supplémentaire de 2 supports garde-corps par lame

3

2

1

D

D

C

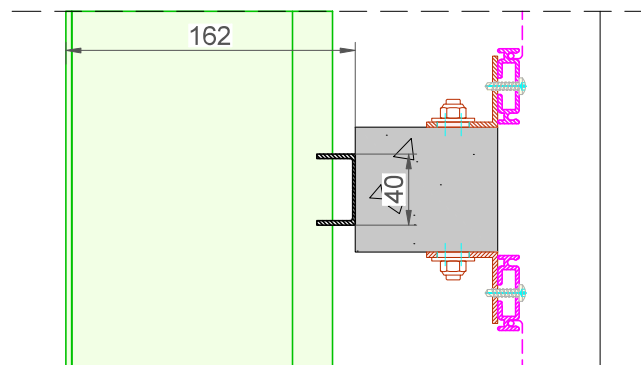
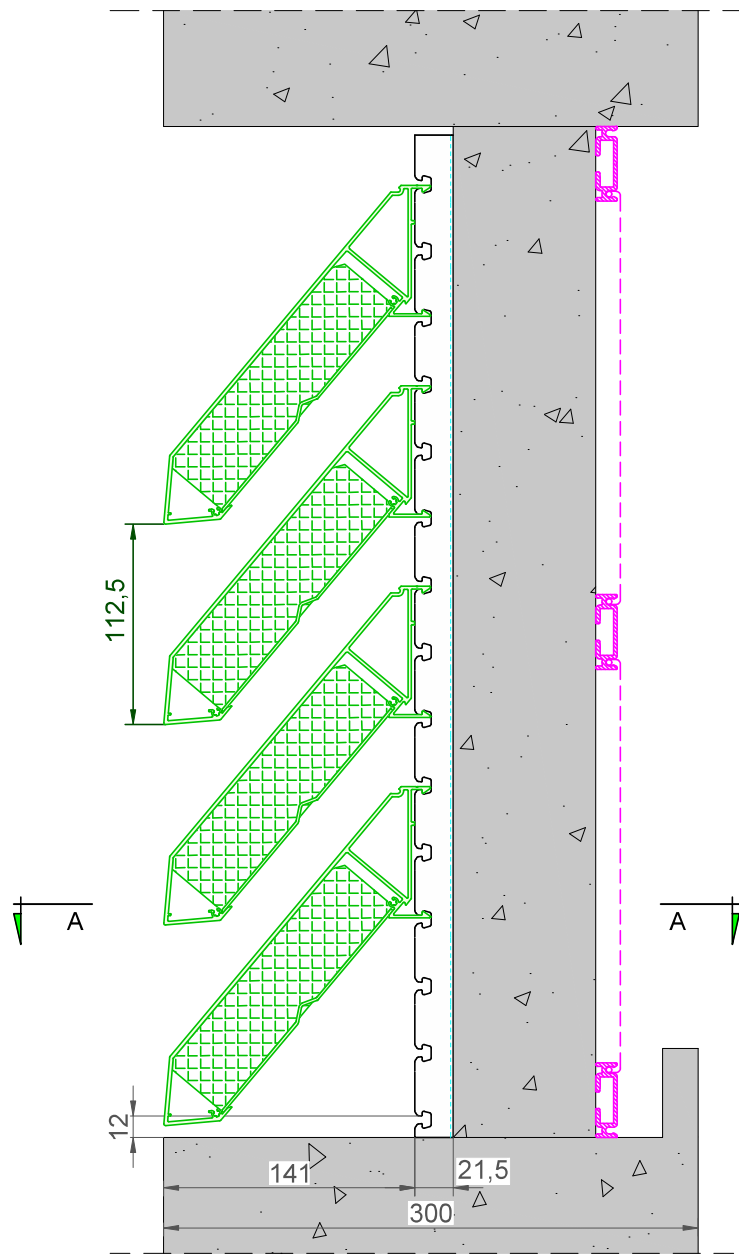
C

B

B

A

A



DucoWall Screening Acoustic **150/112 + Options** Draagprofiel 40/21 Dubbel

Datum : 13/11/2024

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

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

DWScreening+150/112 DP 40/21 Dubbel + Options

Zonder dorpel, geen toplamel beschikbaar

3

2

1