

# FICHE TECHNIQUE



Type	<b>DucoGrille Classic G 50HP + options</b>																			
<b>DESCRIPTION</b>	Aérateur mural à lamelles, encastrable, fabrication medium																			
<b>FORME DES LAMES</b>	50HP																			
<b>PAS DES LAMES</b>	50 mm																			
<b>LARGEUR DU CADRE</b>	60 mm																			
<b>BUTEE</b>	48 mm																			
<b>EPAISSEUR DU CADRE</b>	69 mm																			
<b>DIMENSION MIN.</b>	Largeur 250 mm, Hauteur 250 mm. Dérogation sur demande.																			
<b>REACTION AU FEU</b>	Si version avec clips plastiques standard : D-s2,d0 (EN13501-1) Si version avec clips métalliques (en option) : A2-s1,d0 (EN 13501-1)																			
<b>PROTECTION</b>	- standard avec moustiquaire 2,3 x 2,3 mm																			
<b>OPTIONS</b>	incl. gouttière supplémentaire à l'arrière du cadre résultat du test situation installé dans le mur																			
<b>MATÉRIEL</b>	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 Pièces métalliques : Clips Zamak électrophorèse noirci																			
<b>TRAITEMENT DE SURFACE</b>	- standard naturel anodisée (15-20µm) selon Qualanod - thermolaquée poudre polyester (60-80µm) selon Qualicoat Seaside type A - codes RAL spécifiques et/ou peinture texturée sur demande																			
<b>SURFACE VISUELLE LIBRE</b>	88%																			
<b>SURFACE PHYSIQUE LIBRE</b>	68%																			
<b>DONNÉES DE DÉBIT D'AIR</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,352</td> </tr> <tr> <td>Facteur-K aspiration</td> <td>8,07</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,415</td> </tr> <tr> <td>Facteur-K extraction</td> <td>5,81</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	+ options	Ce	0,352	Facteur-K aspiration	8,07	Cd	0,415	Facteur-K extraction	5,81								
(EN13030)	+ options																			
Ce	0,352																			
Facteur-K aspiration	8,07																			
Cd	0,415																			
Facteur-K extraction	5,81																			
<b>ÉTANCHÉITÉ À L'EAU</b>	<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>B</td> </tr> <tr> <td>v = 1.5 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 2 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 2.5 m/s</td> <td>C</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	B	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	B																			
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

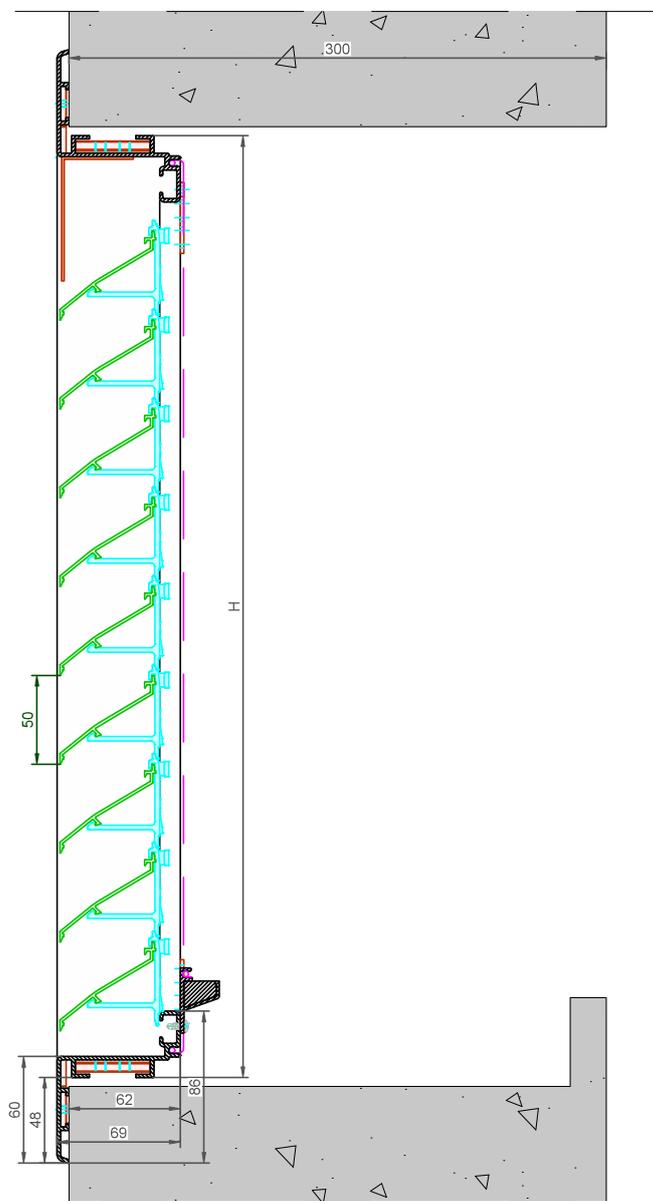
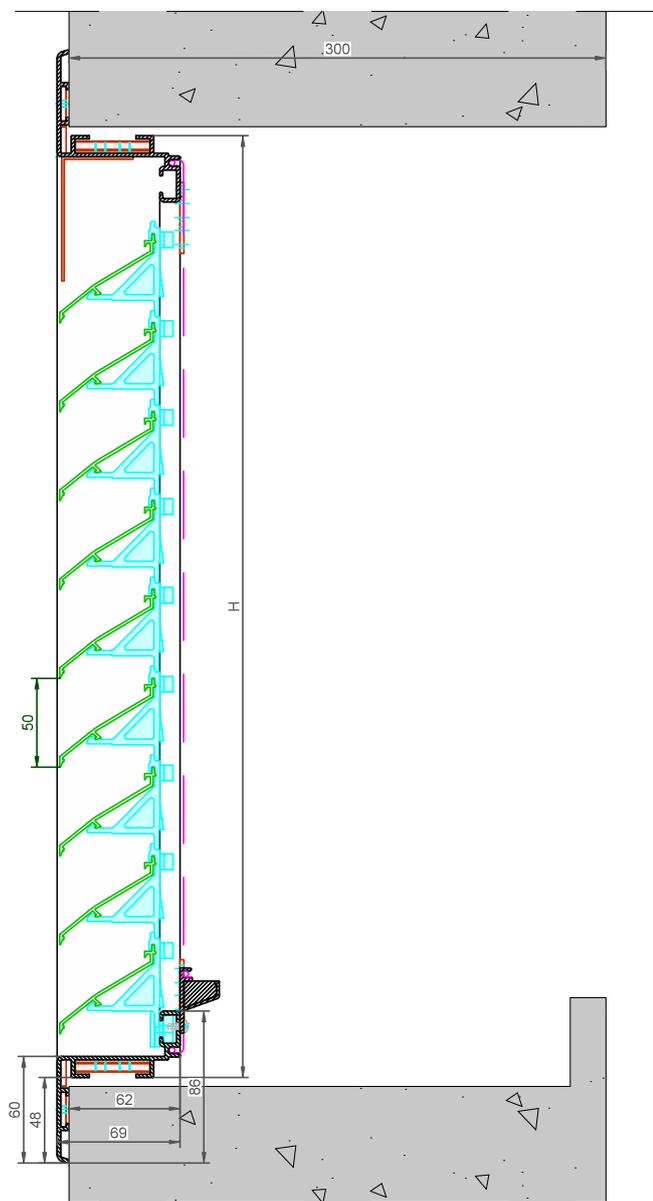
C

B

B

A

A



DucoGrille Classic **G50HP + Options**

Datum : 01/03/2023

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 : SDN/LNT/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

DGC-G50HP + Options

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

3

2

1