

# FICHE TECHNIQUE



Type	<b>DucoGrille Classic G 50HP</b>																			
DESCRIPTION	Aérateur mural à lamelles, encastrable, fabrication medium																			
FORME DES LAMES	50HP																			
PAS DES LAMES	50 mm																			
LARGEUR DU CADRE	60 mm																			
BUTÉE	48 mm																			
EPAISSEUR DU CADRE	69 mm																			
DIMENSION MIN.	Largeur 250 mm, Hauteur 250 mm. Dérogation sur demande.																			
REACTION AU FEU	Si version avec clips plastiques standard : D-s2,d0 (EN13501-1) Si version avec clips métalliques (en option) : A2-s1,d0 (EN 13501-1)																			
PROTECTION	<ul style="list-style-type: none"> <li>- standard avec moustiquaire 2,3 x 2,3 mm</li> <li>- en option sans moustiquaire</li> <li>- en option avec moustiquaire 6 x 6 mm</li> <li>- en option avec moustiquaire 20 x 20mm</li> </ul>																			
GOUTIÈRE D'EAU	gouttière supplémentaire à l'arrière du cadre possible en option																			
MATÉRIEL	<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%;">Aluminium :</td> <td style="width: 30%;">EN AW-6063 T66 (EN 573-3)</td> <td style="width: 40%;"></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Épaisseur du profil : min. 1,5mm</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pièces en matière</td> <td>Clips</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Polyamide PA 6,6 - renforcées par la fibre de verre</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Pièces métalliques :</td> <td>Clips</td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>Zamak électrophorèse noirci</td> <td></td> </tr> </table>		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	
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																			
TRAITEMENT DE SURFACE	<ul style="list-style-type: none"> <li>- standard naturel anodisée (15-20µm) selon Qualanod</li> <li>- thermolaquée poudre polyester (60-80µm) selon Qualicoat Seaside type A</li> <li>- codes RAL spécifiques et/ou peinture texturée sur demande</li> </ul>																			
SURFACE VISUELLE LIBRE	88%																			
SURFACE PHYSIQUE LIBRE	68%																			
DONNÉES DE DÉBIT D'AIR	(EN13030)	standard																		
	Ce	0,399																		
	Facteur-K aspiration	6,28																		
	Cd	0,392																		
	Facteur-K extraction	6,51																		
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	(EN13030)	standard																		
	v = 0 m/s	C																		
	v = 0,5 m/s	C																		
	v = 1 m/s	C																		
	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

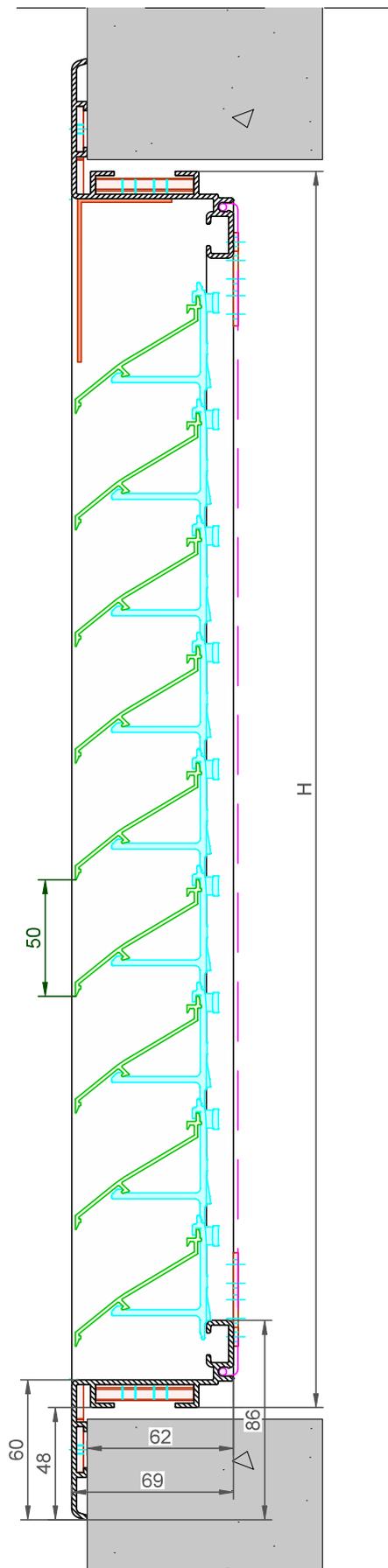
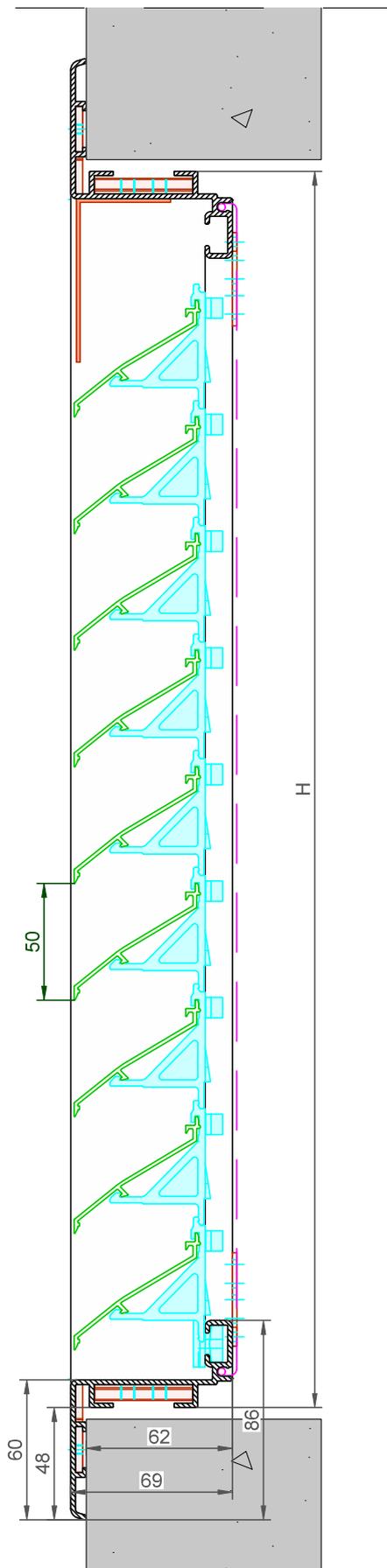
C

B

B

A

A

DucoGrille Classic **G50HP**

Datum : 01/3/2023

Schaal : 1:2

**DUCO**  
Ventilation & Sun Control

Tol. : ISO 2768-mK

Getekend : SDN/LNT/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

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

**DGC-G50HP**

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

3

2

1