

FICHE TECHNIQUE



Type	DucoGrille Classic G 45HP + options																			
DESCRIPTION	Aérateur mural à lamelles, encastrable, haut débit																			
FORME DES LAMES	45HP																			
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	- standard avec moustiquaire 2,3 x 2,3 mm																			
OPTIONS	incl. gouttière supplémentaire à l'arrière du cadre résultat du test situation installé dans le mur																			
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 Pièces métalliques : Clips Zamak électrophorèse noirci																			
TRAITEMENT DE SURFACE	- 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																			
SURFACE VISUELLE LIBRE	70%																			
SURFACE PHYSIQUE LIBRE	60%																			
DONNÉES DE DÉBIT D'AIR	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,295</td> </tr> <tr> <td>Facteur-K aspiration</td> <td>11,49</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,369</td> </tr> <tr> <td>Facteur-K extraction</td> <td>7,34</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	+ options	Ce	0,295	Facteur-K aspiration	11,49	Cd	0,369	Facteur-K extraction	7,34								
(EN13030)	+ options																			
Ce	0,295																			
Facteur-K aspiration	11,49																			
Cd	0,369																			
Facteur-K extraction	7,34																			
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>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	C	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	C																			
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

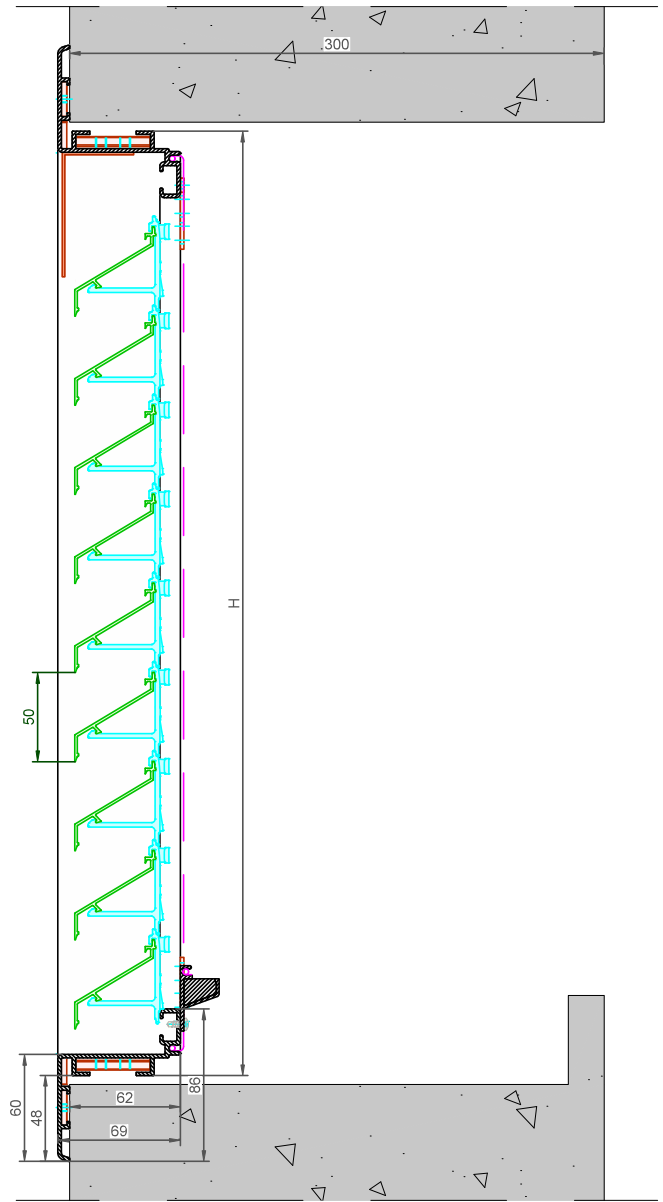
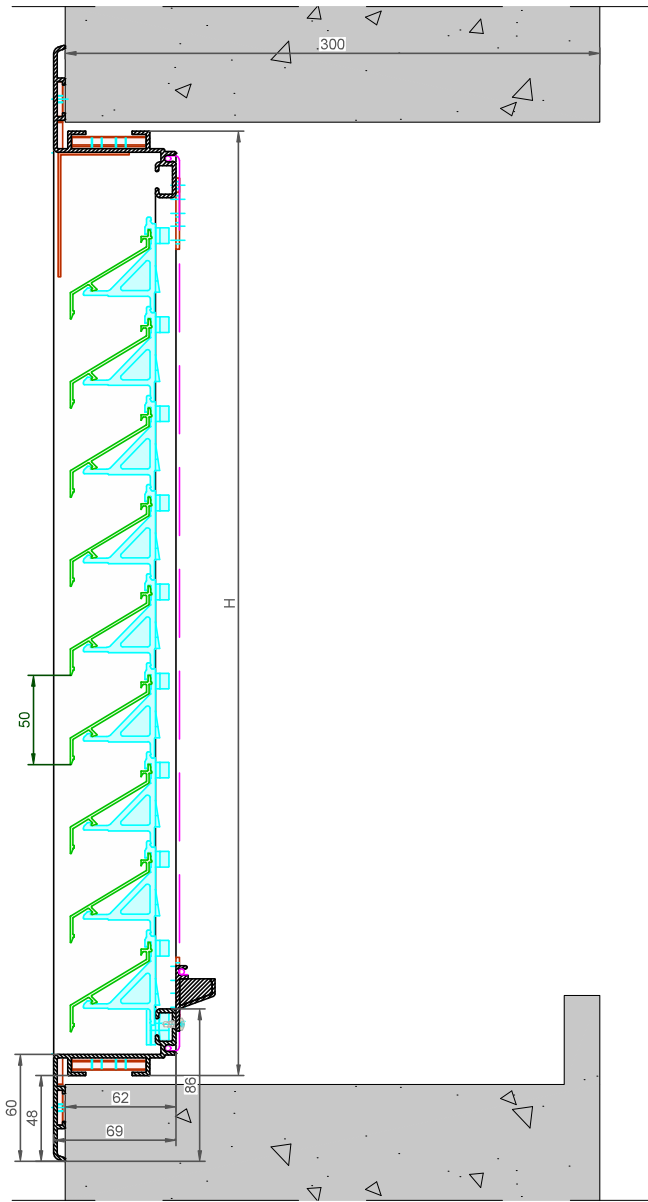
C

B

B

A

A



DucoGrille Classic **G45HP + Options**

Datum : 01/03/2023

Schaal : 1:3

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-G45HP + Options

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

3

2

1