

FICHE TECHNIQUE



Type	DucoGrille Classic F 45HP	
DESCRIPTION	Grille à lamelles pour fenêtre, encastrable dans les châssis en alu, bois ou en matière synthétique ; haut débit	
FORME DES LAMES	45HP	
PAS DES LAMES	50 mm	
LARGEUR DU CADRE	39 mm	
EPAISSEUR FENETRE	28 mm	
EPAISSEUR DU CADRE	77 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 - en option sans moustiquaire - en option avec moustiquaire 6 x 6 mm - en option avec moustiquaire 20 x 20mm	
GOUTTIÈRE D'EAU	standard sans gouttière, évacuation via profilé de cadre	
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	(EN13030)	standard
	Ce	0,341
	Facteur-K aspiration	8,60
	Cd	0,365
	Facteur-K extraction	7,51
ÉTANCHEITÉ À L'EAU	(EN13030)	standard
	v = 0 m/s	C
	v = 0,5 m/s	C
	v = 1 m/s	D
	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

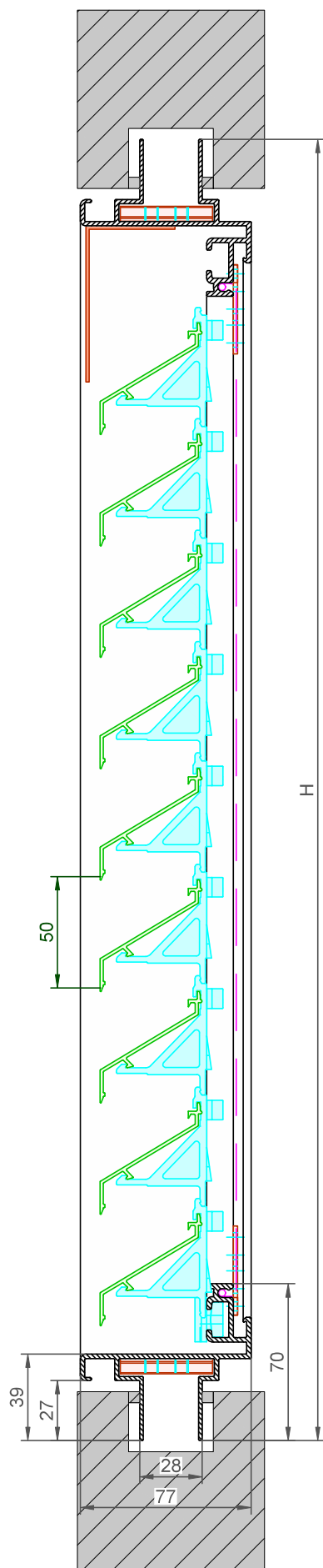
1

D

C

B

A



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

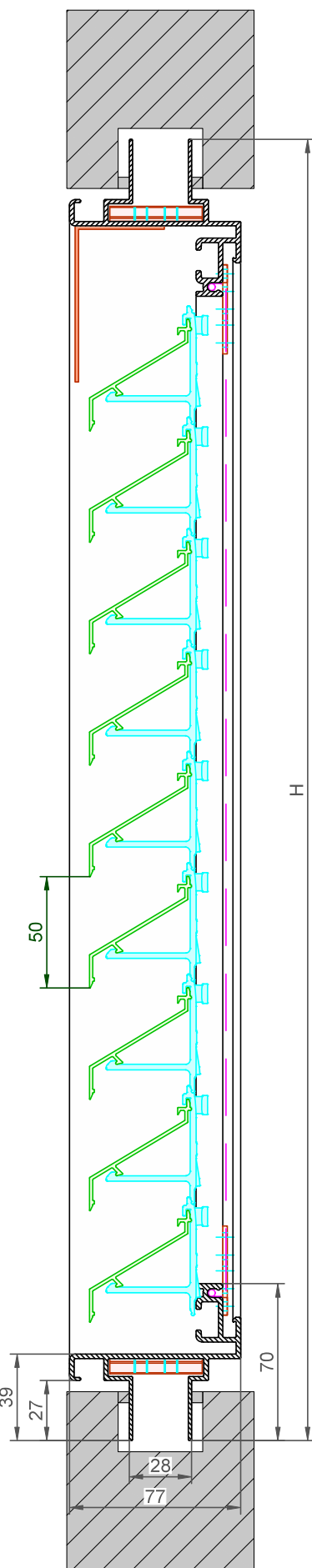
3

DucoGrille Classic **F45HP**

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

2



Tol. : ISO 2768-mK

Mat. :

Formaat : A3

omtrek

mm

gewicht

kg/m

lakoppervl.

dm²/m

Datum : 01/03/2023

Schaal : 1:2

Getekend : LNT/JHX

Ref nr. :

Tekening nr. :
DGC-F45HP

1