

TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoGrille Classic F 45HP	
BESCHREIBUNG	Fensterlüftungsgitter mit Lamellen, zum Einbau in Alu, Holz, Kunststoff ; höhe Querschnitt	
LAMELLENFORM	45HP	
LAMELLENSCHRITT	50 mm	
RAHMENBREITE	39 mm	
FLANSCHBREITE	28 mm	
RAHMENTIEFE	77 mm	
MIN. ABMESSUNGEN	Breite 250mm, Höhe 250mm. Ausnahme auf Anfrage.	
BRANDVERHALTENS	Bei Regelausführung mit Kunststofflamellenhaltern : D-s2,d0 (EN13501-1) Optional: bei Ausführung mit Lamellenhaltern aus Metal : A2-s1,d0 (EN 13501-1)	
SCHUTZ	<ul style="list-style-type: none"> - standard mit Insektenschutzgitter 2,3 x 2,3 mm - optional ohne Gitter - optional mit Ungezieferschutzgabe 6 x 6 mm - optional mit Ungezieferschutzgabe 20 x 20 mm 	
ABFLUSSSCHWELLE	Standardmäßig ohne Abflussschwelle, Entwässerung über Rahmenprofil	
MATERIAL	Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm
	Kunststoffbestandteile :	Lamellenhalter Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt
	Bestandteile aus Metal :	Lamellenhalter Zamak-Elektrophorese geschwärzt
OBERFLÄCHENBEHANDLUNG	<ul style="list-style-type: none"> - Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod - polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbpräferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage 	
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	70%	
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	60%	
LUFTVOLUMEN	(EN13030)	Im Regelfall
	Ce	0,341
	K-Faktor Zuluft	8,60
	Cd	0,365
	K-Faktor Abluft	7,51
WASSERABWEISUNG	(EN13030)	Im Regelfall
	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

D

C

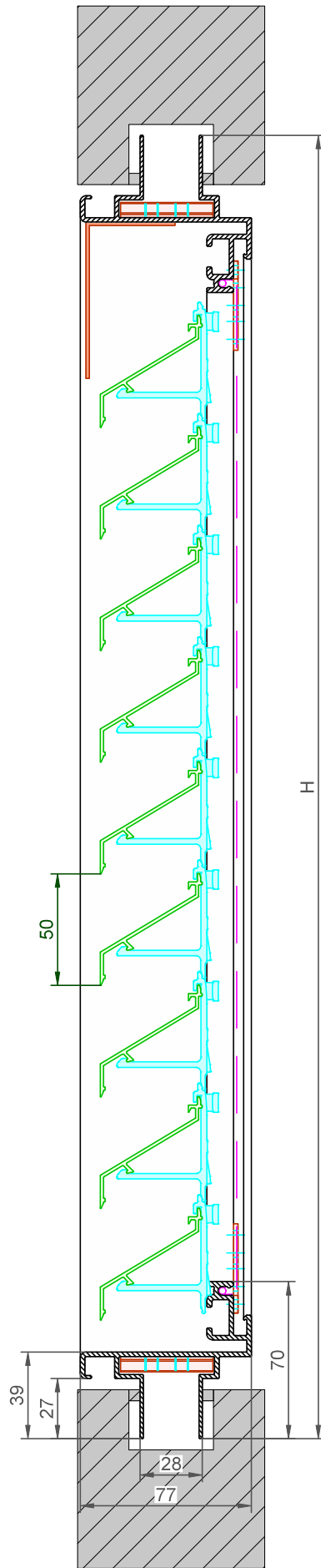
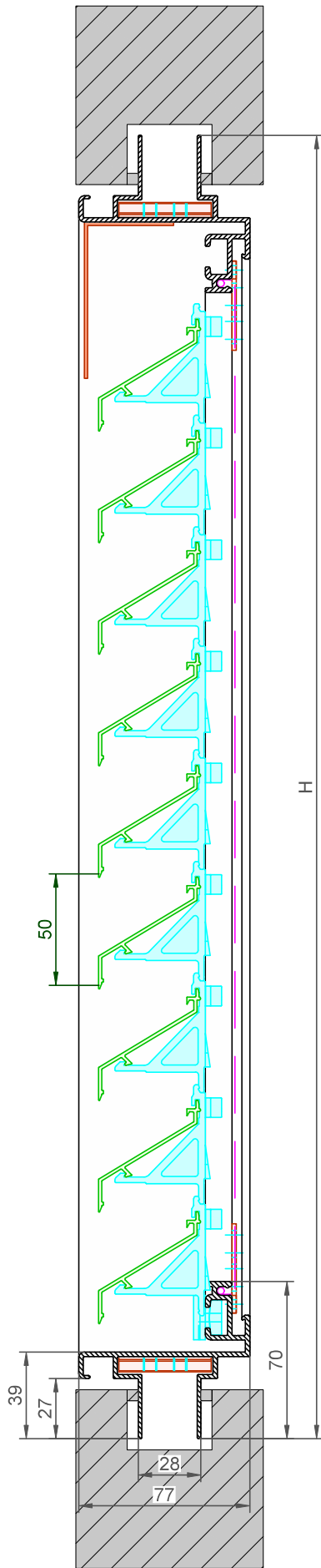
C

B

B

A

A



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

Datum : 01/03/2023

Schaal : 1:2

Tol. : ISO 2768-mK

Getekend : LNT/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek
mm

gewicht
kg/m

lakopperv.
dm²/m

Tekening nr. :
DGC-F45HP

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

3

2

1