

# TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoGrille Classic G 45HP + options	
<b>BESCHREIBUNG</b>	Einbau Mauergitter aus Lamellen, höhe Querschnitt	
<b>LAMELLENFORM</b>	45HP	
<b>LAMELLENSCHRITT</b>	50 mm	
<b>RAHMENBREITE</b>	60 mm	
<b>ANSCHLAGRAHMEN</b>	48 mm	
<b>RAHMENTIEFE</b>	69 mm	
<b>MIN. ABMESSUNGEN</b>	Breite 250 mm, Höhe 250 mm. Ausnahme auf Anfrage.	
<b>BRANDVERHALTEN</b>	Bei Regelausführung mit Kunststofflamellenhaltern : D-s2,d0 (EN13501-1) Optional: bei Ausführung mit Lamellenhaltern aus Metal : A2-s1,d0 (EN 13501-1)	
<b>SCHUTZ</b>	- Standard mit Insektenschutzgitter 2,3 x 2,3 mm	
<b>OPTIONEN</b>	inkl. zusätzliche Abflussschwelle auf der Rahmenrückseite Testergebnis Situation Einbau in Wand	
<b>MATERIAL</b>	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	
<b>OBERFLÄCHENBEHANDLUNG</b>	- Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod - Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbreferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage	
<b>OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT</b>	70%	
<b>PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT</b>	60%	
<b>LUFTVOLUMEN</b>	(EN13030)	+ options
	Ce	0,295
	K-Faktor Zuluft	11,49
	Cd	0,369
	K-Faktor Abluft	7,34
<b>WASSERABWEISUNG</b>	(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

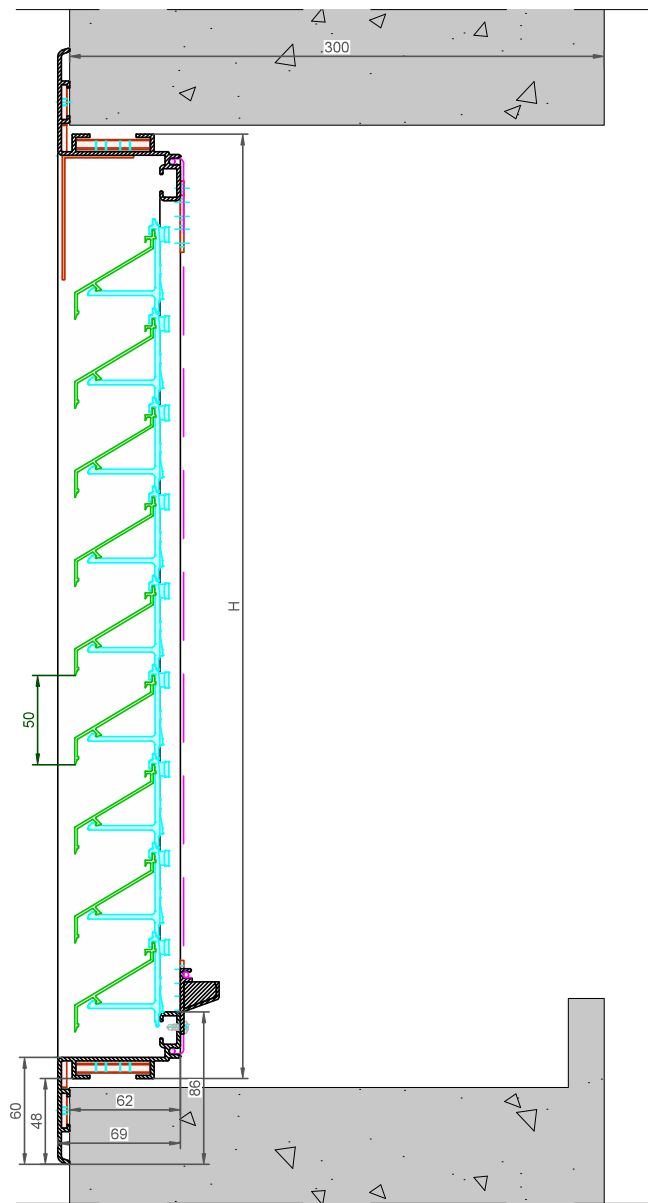
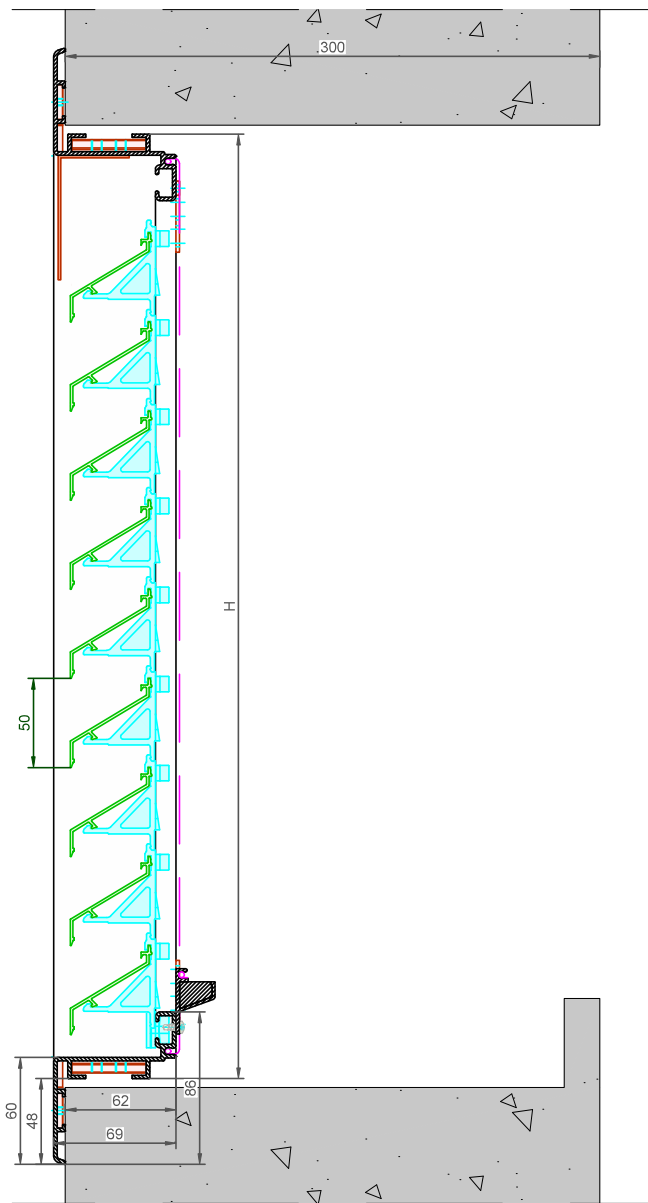
C

B

B

A

A

DucoGrille Classic **G45HP + Options**

Datum : 01/03/2023

Schaal : 1:3

**DUCO**  
Ventilation & Sun Control

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-G45HP + Options

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

mm

kg/m

dm<sup>2</sup>/m

3

2

1