

TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoGrille Classic N 50HP + options																			
BESCHREIBUNG	Einbau Mauergitter aus Lamellen, ohne Anschlagrahmen																			
LAMELLENFORM	50HP																			
LAMELLENSCHRITT	50 mm																			
ANSCHLAGRAHMEN	0 mm																			
EINBAUTIEFE	68 mm																			
RAHMENTIEFE	65 mm																			
MIN. ABMESSUNGEN	Breite 250 mm, Höhe 250 mm. 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	- Standard mit Insektenschutzgitter 2,3 x 2,3 mm																			
OPTIONEN	inkl. zusätzliche Abflussschwelle auf der Rahmenrückseite Testergebnis Situation Einbau in Wand																			
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	- Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod - Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbreferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage																			
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	88%																			
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	68%																			
LUFTVOLUMEN	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>+ options</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,352</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td>8,07</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,415</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td>5,81</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	+ options	Ce	0,352	K-Faktor Zuluft	8,07	Cd	0,415	K-Faktor Abluft	5,81								
(EN13030)	+ options																			
Ce	0,352																			
K-Faktor Zuluft	8,07																			
Cd	0,415																			
K-Faktor Abluft	5,81																			
WASSERABWEISUNG	<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>B</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	B	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	B																			
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																			

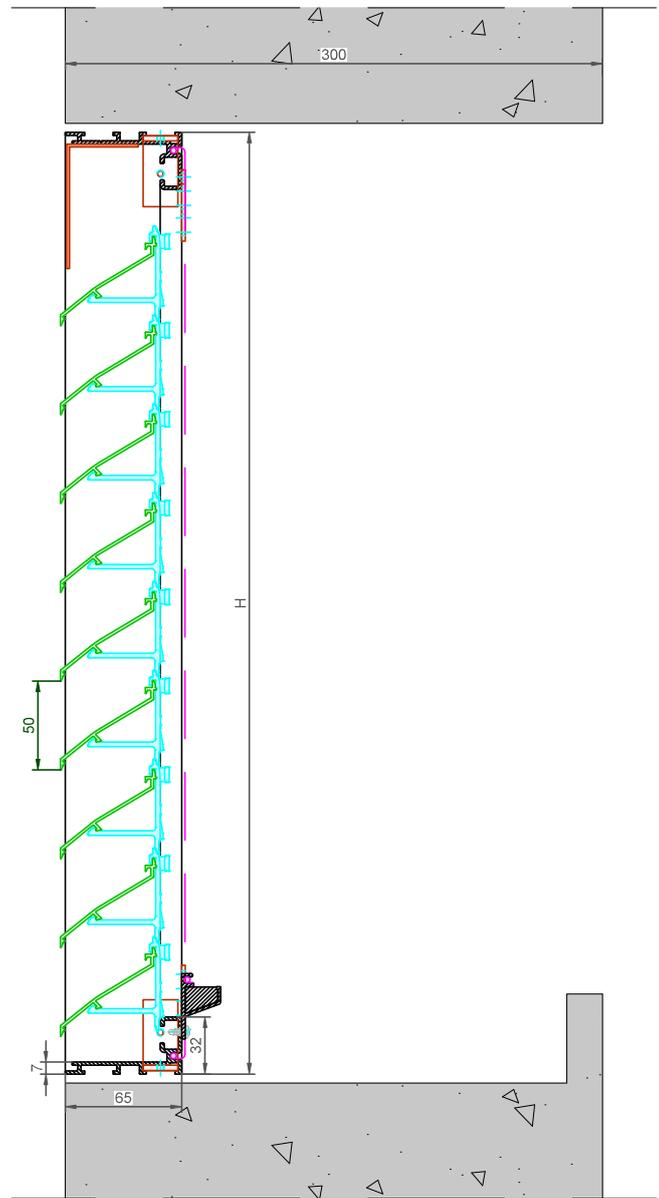
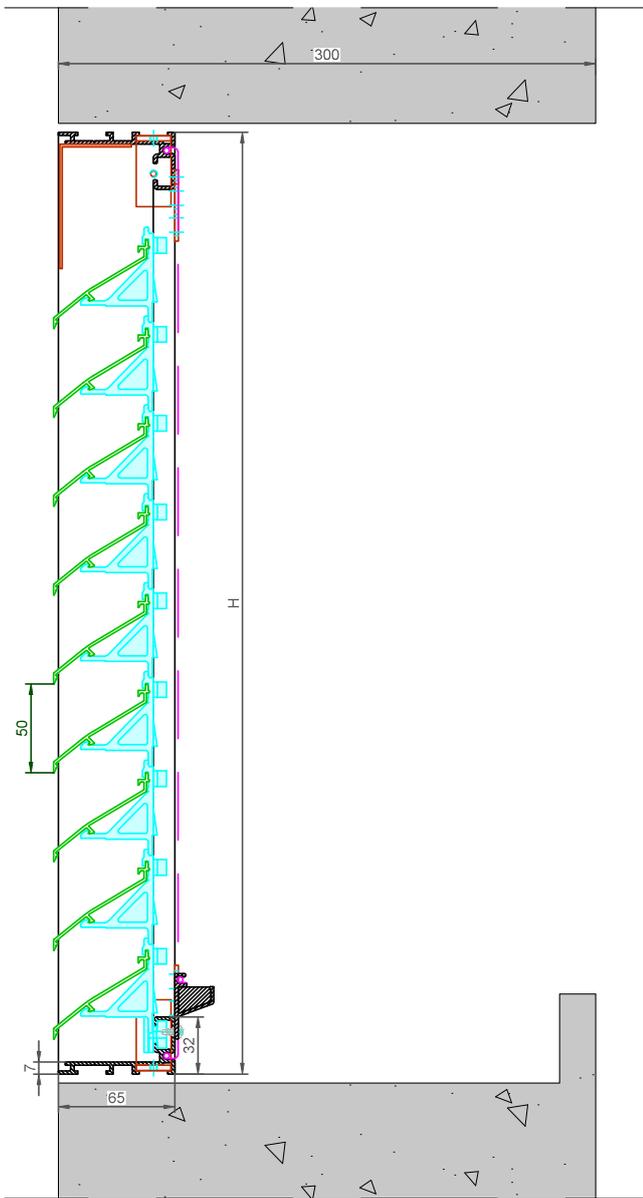
3

2

1

D

D



C

C

B

B

A

A

DucoGrille Classic **N50HP + 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-N50HP + Options

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

3

2

1