

# TECHNISCHES DATENBLATT



<b>Typ</b>	<b>DucoGrille Classic G 50Z</b>																			
<b>BESCHREIBUNG</b>	Einbau Mauergitter aus Lamellen, mittelschwere Ausführung																			
<b>LAMELLENFORM</b>	50Z																			
<b>LAMELLENSCHRITT</b>	65 mm																			
<b>RAHMENBREITE</b>	60 mm																			
<b>ANSCHLAGRAHMEN</b>	48 mm																			
<b>RAHMENTIEFE</b>	69 mm																			
<b>MIN. ABMESSUNGEN</b>	Breite 300 mm, Höhe 300 mm. Ausnahme auf Anfrage.																			
<b>SCHUTZ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard mit Insektenschutzgitter 2,3 x 2,3 mm</li> <li>- optional ohne Gitter</li> <li>- Optional mit Ungezieferschutzgabe 6 x 6 mm</li> <li>- Optional mit Ungezieferschutzgabe 20 x 20 mm</li> </ul>																			
<b>ABFLUSSSCHWELLE</b>	zusätzliche Abflussschwelle auf der Rahmenrückseite optional möglich																			
<b>MATERIAL</b>	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm Kunststoffbestandteile : Lamellenhalter Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt																			
<b>OBERFLÄCHENBEHANDLUNG</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod</li> <li>- Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A</li> <li>- spezifische Farbpräferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage</li> </ul>																			
<b>OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT</b>	75%																			
<b>PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT</b>	47%																			
<b>LUFTVOLUMEN</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>Im Regelfall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,232</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td>18,58</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,263</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td>14,46</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	Im Regelfall	Ce	0,232	K-Faktor Zuluft	18,58	Cd	0,263	K-Faktor Abluft	14,46								
(EN13030)	Im Regelfall																			
Ce	0,232																			
K-Faktor Zuluft	18,58																			
Cd	0,263																			
K-Faktor Abluft	14,46																			
<b>WASSERABWEISUNG</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>Im Regelfall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>v = 0 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 0,5 m/s</td> <td>C</td> </tr> <tr> <td>v = 1 m/s</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>v = 1.5 m/s</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>v = 2 m/s</td> <td>D</td> </tr> <tr> <td>v = 2.5 m/s</td> <td>D</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)	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
(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

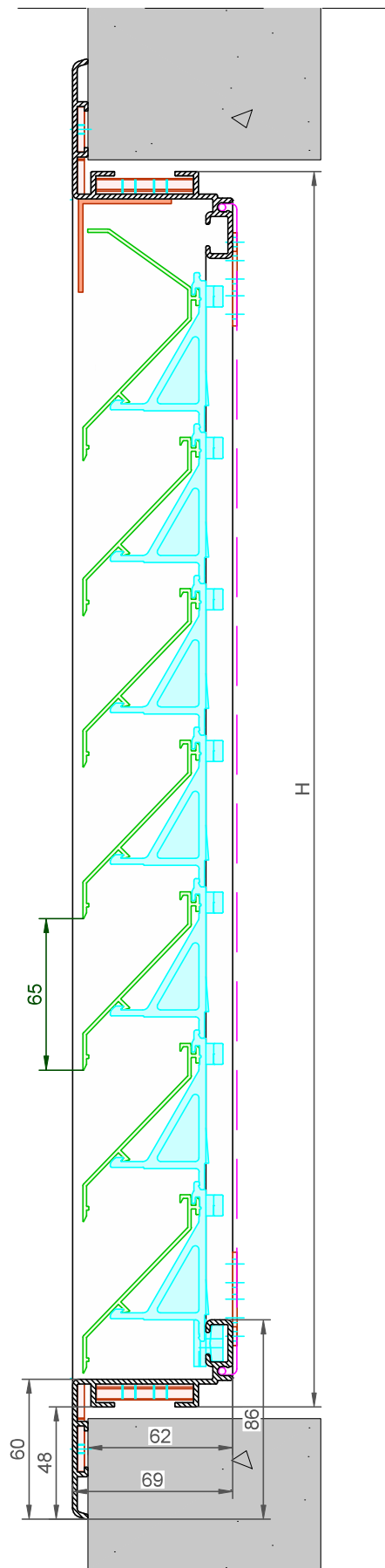
C

B

B

A

A

DucoGrille Classic **G50Z-65**

Datum : 29/08/2022

Schaal : 1:2

**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/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

**DGC-G50Z-65**

3

2

1