

TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoGrille Close G 35Z mit Motor																			
BESCHREIBUNG	Abschließbares Einbau-Lüftungsgitter																			
LAMELLENFORM	35Z																			
LAMELLENSCHRITT	50 mm																			
RAHMENBREITE	42 mm																			
ANSCHLAGRAHMEN	20 mm																			
RAHMENTIEFE	45 mm																			
MIN. ABMESSUNGEN	Breite 200 mm, Höhe 524 mm. Ausnahme auf Anfrage.																			
MAX. ABMESSUNGEN	Oder: Breite 3000 mm mal Höhe 773,5 mm. Oder Breite 800 mm bei Höhe 2473,5 mm. Ausnahme auf Anfrage.																			
MAX FLÄCHE m²	2,3m ²																			
ZWISCHENVERSTÄRKUNG AUS BREITE	800 mm																			
SCHUTZ	<ul style="list-style-type: none"> - Standard mit Insektenschutzgitter 2,3 x 2,3 mm - Optional mit Ungezieferschutzgabe 6 x 6 mm 																			
MOTOR	Lineaire Motor LINAK: LA 121000-203024-14 24V Gleichspannung (DC) Anzahl der Motoren hängt von der Breite und Höhe ab.																			
MATERIAL	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Kunststoffbestandteile : Lamellenhalter Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt																			
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 Strukturack auf Anfrage 																			
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	51% (open stand)																			
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	39% (open stand)																			
LUFTVOLUMEN	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>Im Regelfall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,182</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td>30,19</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,206</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td>23,56</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	Im Regelfall	Ce	0,182	K-Faktor Zuluft	30,19	Cd	0,206	K-Faktor Abluft	23,56								
(EN13030)	Im Regelfall																			
Ce	0,182																			
K-Faktor Zuluft	30,19																			
Cd	0,206																			
K-Faktor Abluft	23,56																			
WASSERABWEISUNG	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>Im Regelfall</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>C</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	B	v = 0,5 m/s	B	v = 1 m/s	C	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	B																			
v = 0,5 m/s	B																			
v = 1 m/s	C																			
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

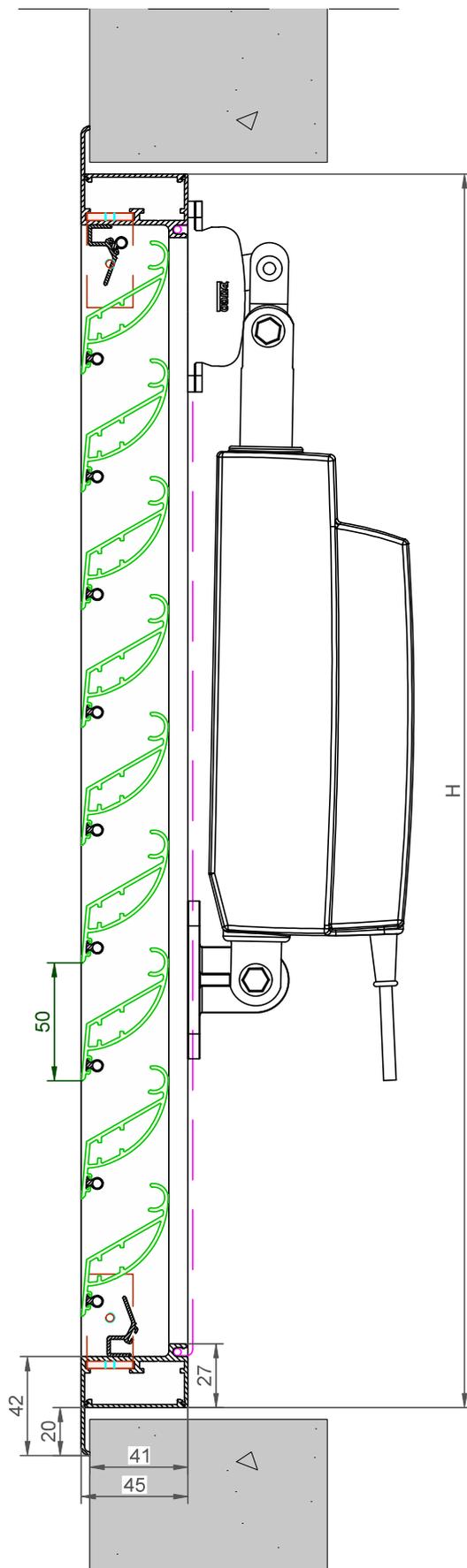
C

B

B

A

A

DucoGrille Close **G35Z** Motor

Datum : 22/03/2023

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 : SVE/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

DGC-G35Z

3

2

1