

Typ	DucoGrille Classic N 50HP																			
BESCHREIBUNG	Einbau Mauergitter aus Lamellen, ohne Anschlagrahmen, höhe Querschnitt																			
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.																			
BRANDVERHALTEN	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	extra watergoot achterop kader als optie mogelijk																			
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 Farbreferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage 																			
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	88%																			
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	68%																			
LUFTVOLUMEN	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">(EN13030)</th> <th style="text-align: left;">Im Regelfall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>0,399</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td>6,28</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>0,392</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td>6,51</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	Im Regelfall	Ce	0,399	K-Faktor Zuluft	6,28	Cd	0,392	K-Faktor Abluft	6,51								
(EN13030)	Im Regelfall																			
Ce	0,399																			
K-Faktor Zuluft	6,28																			
Cd	0,392																			
K-Faktor Abluft	6,51																			
WASSERABWEISUNG	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">(EN13030)</th> <th style="text-align: left;">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>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	C	v = 0,5 m/s	C	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	C																			
v = 0,5 m/s	C																			
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

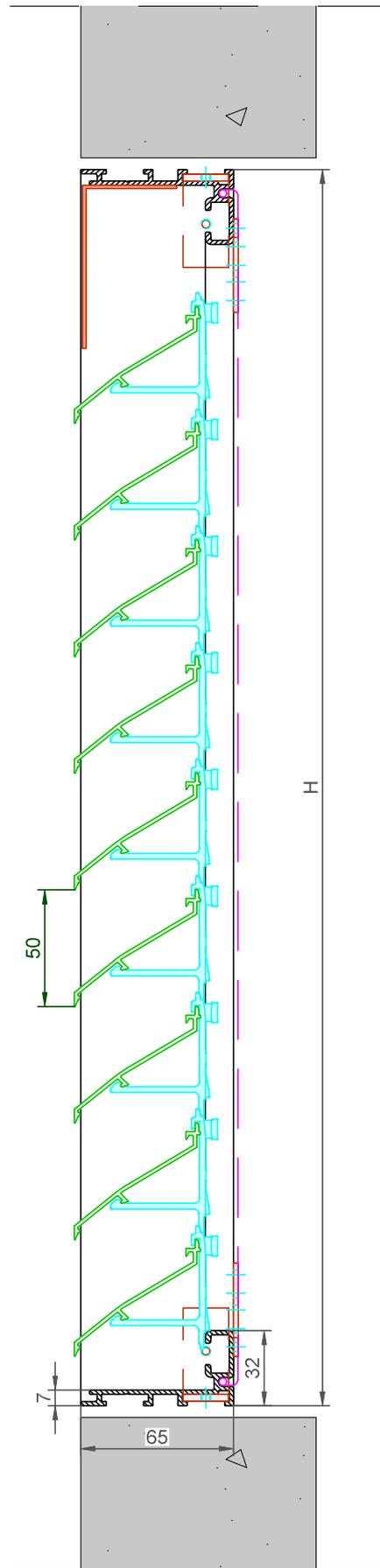
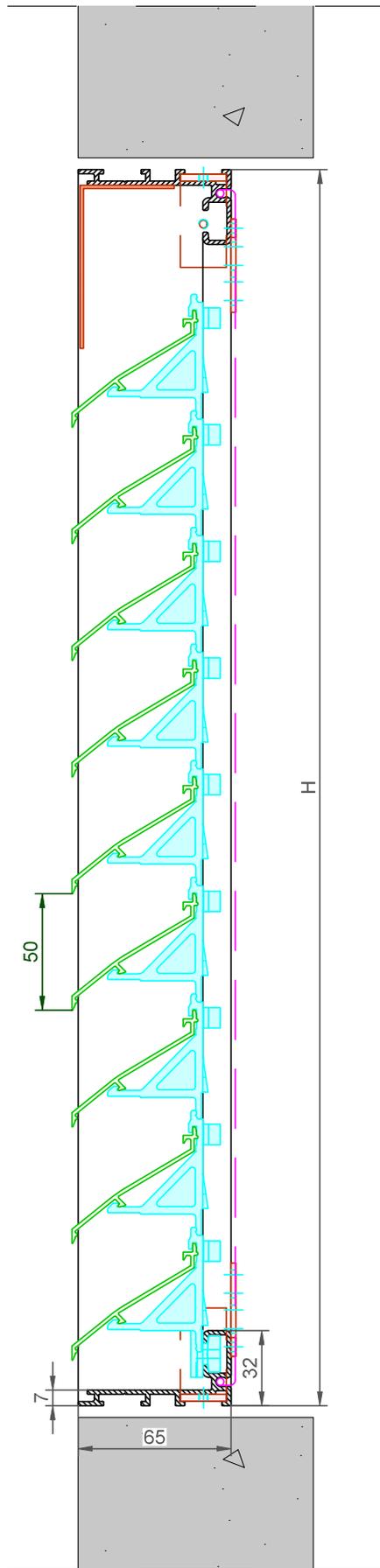
C

B

B

A

A



DucoGrille Classic **N50HP**

Datum : 01/03/2023

Schaal : 1:2

DUCO
Ventilation & Sun Control

Tol. : ISO 2768-mK

Getekend : SDN/LNT/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

DGC-N50HP

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

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

3

2

1