

TECHNISCHES DATENBLATT



| Typ | DucoGrille Solid G30Z Barrier Load-P2 | |
|--------------------------------------|---|------------------------------|
| BESCHREIBUNG | Verstärkten Lüftungsgitter gestanzten Lamellen. | |
| LAMELLENFORM | 30Z mit Stanzung (P2) Höhe 21mm x Breite 18mm | |
| LAMELLENSCHRITT | 37,5 mm | |
| RAHMENBREITE | 45 mm | |
| ANSCHLAGRAHMEN | 15 mm | |
| RAHMENTIEFE | 42 mm | |
| MIN. ABMESSUNGEN | Breite 200 mm, Höhe 200 mm. Ausnahme auf Anfrage. | |
| BRANDVERHALTEN | A2-s1,d0 (EN13501-1) | |
| SCHUTZ | Aluminiumextrusionen sind perforiert und dienen als Insektenschutz - Standard mit Insektenschutzgitter 2,3 x 2,3 mm | |
| ABFLUSSSCHWELLE | zusätzliche Abflussschwelle auf der Rahmenrückseite optional möglich | |
| MATERIAL | Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm | |
| OBERFLÄCHENBEHANDLUNG | - Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod - Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbpräferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage | |
| OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT | 86% pro Meter Stanzung | |
| PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT | 48% | |
| LUFTVOLUMEN | (EN13030) | Im Regelfall |
| | Ce | 0,258 |
| | K-Faktor Zuluft | 15,02 |
| | Cd | 0,253 |
| | K-Faktor Abluft | 15,62 |
| WASSERABWEISUNG | (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 | |
| STOSSFESTIGKEIT | EN13049 | Klasse 5 |
| | NF P08-302 | Klasse H2/C2 |
| DURCHSTURZSICHERUNG | B03-004 | Klasse C4 |
| | NEN-EN1991-1-1 | Klasse A/B/F/G |
| | NF P01-013 | Klasse A/B (Breite < 600 mm) |
| | BS6180 | Klasse XI |

3

2

1

D

D

C

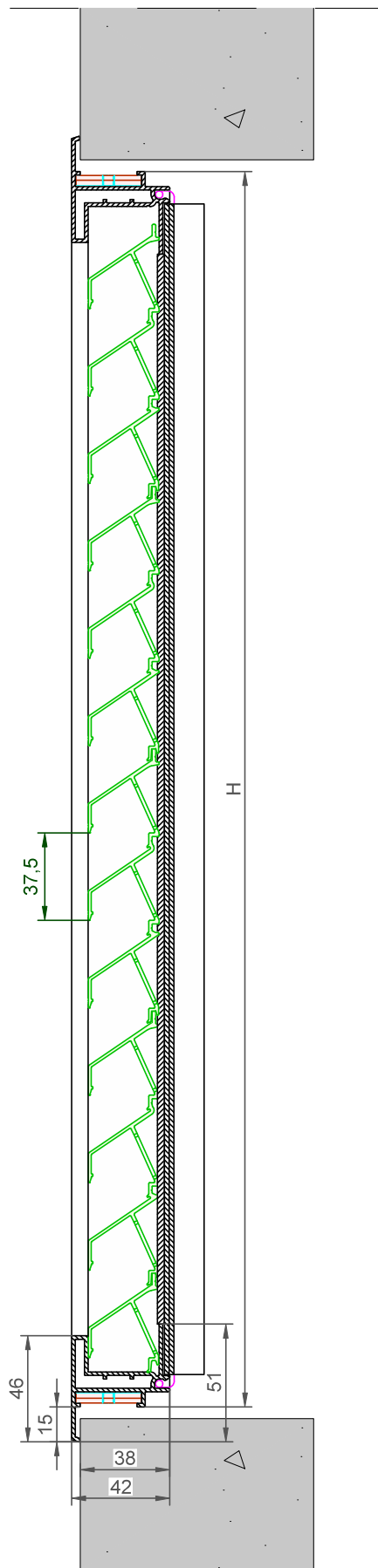
C

B

B

A

A

DucoGrille Solid **G30Z Barrier Load - P2**

Datum : 31/10/2023

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 : SDN/RTN/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

DGS-G30Z-BL-P2

3

2

1