

TECHNISCHES DATENBLATT



| Typ | DucoGrille Acoustic G 75L + options | | | | | |
|--------------------------------------|--|--------|-----------|---------|---------|---------|
| BESCHREIBUNG | Akustische Lüftungsgitter | | | | | |
| LAMELLENFORM | Acoustic 75L | | | | | |
| LAMELLENSCHRITT | 60 mm | | | | | |
| RAHMENBREITE | 60 mm | | | | | |
| ANSCHLAGRAHMEN | 48 mm | | | | | |
| RAHMENTIEFE | 89 mm | | | | | |
| MIN. ABMESSUNGEN | Breite 250 mm, Höhe 250 mm. Ausnahme auf Anfrage. | | | | | |
| BRANDVERHALTEN | Damping material: A1 (EN 13501-1) | | | | | |
| FEUERWIDERSTAND | Dämpfungsmaterial: nicht brennbar (NEN 6064) | | | | | |
| 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 | | | | | |
| 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 | 95% | | | | | |
| PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT | 28% | | | | | |
| LUFTVOLUMEN | (EN13030) | | + options | | | |
| | Ce | | | | | 0,209 |
| | K-Faktor Zuluft | | | | | 22,89 |
| | Cd | | | | | 0,254 |
| | K-Faktor Abluft | | | | | 15,50 |
| WASSERABWEISUNG | (EN13030) | | + options | | | |
| | 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 |
| SCHALLSCHUTZEIGENSCHAFTEN | $R_w(C;C_{tr}) = 6(0;-2) \text{ dB}$ | | | | | |
| | 125 Hz | 250 Hz | 500 Hz | 1000 Hz | 2000 Hz | 4000 Hz |
| | 2,6 dB | 3,0 dB | 1,9 dB | 4,4 dB | 9,7 dB | 11,5 dB |

3

2

1

D

D

C

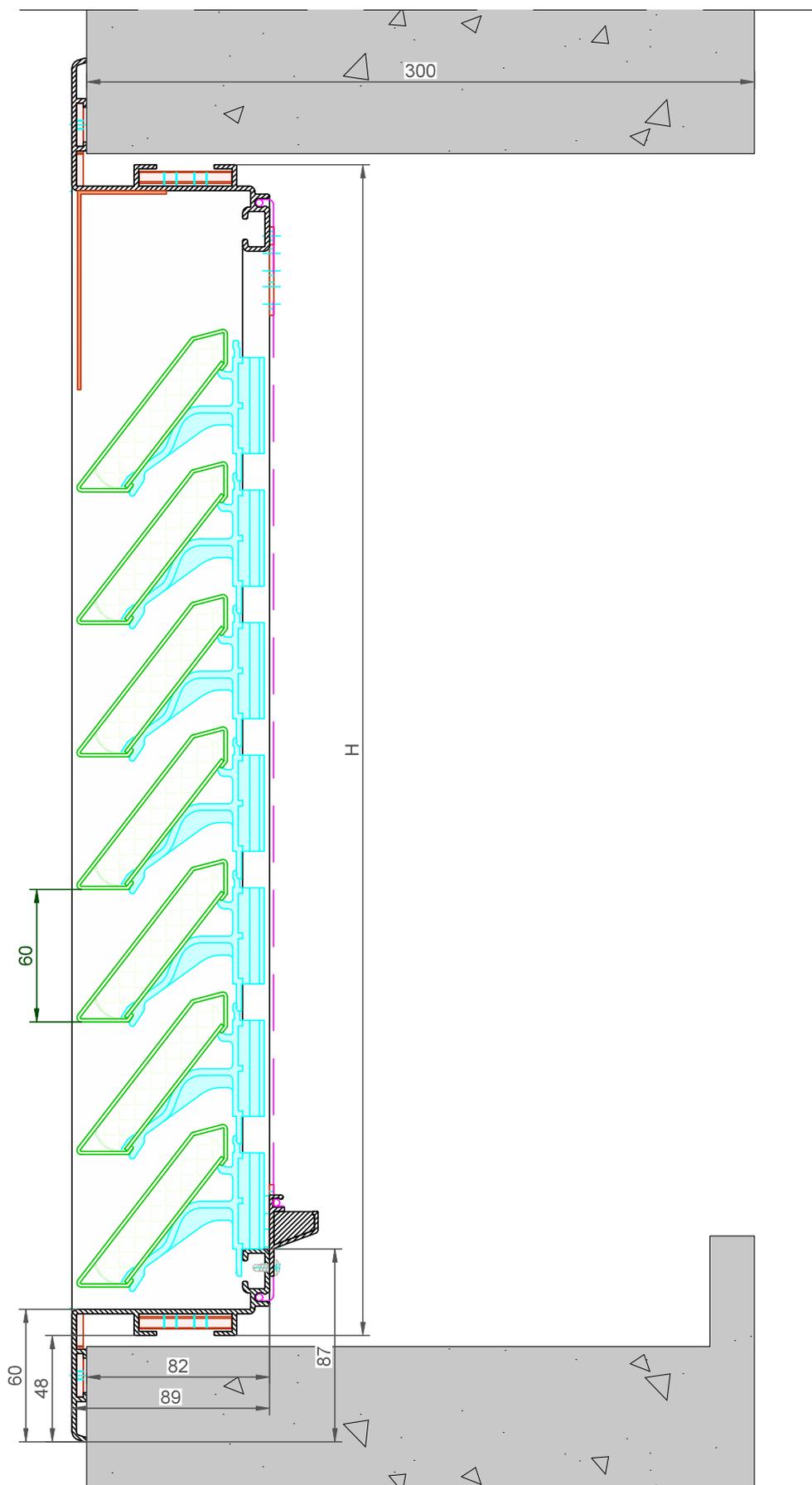
C

B

B

A

A

DucoGrille Acoustic **G75L + Options**

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

DGA-G75L + Options

3

2

1