

TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoGrille Acoustic G 75Z					
BESCHREIBUNG	Akustische Lüftungsgitter					
LAMELLENFORM	Acoustic 75Z					
LAMELLENSCHRITT	60 mm					
RAHMENBREITE	60 mm					
ANSCHLAGRAHMEN	48 mm					
RAHMENTIEFE	89 mm					
MIN. ABMESSUNGEN	Breite 250 mm, Höhe 250 mm. Ausnahme auf Anfrage.					
BRANDVERHALTENS	Damping material: A1 (EN 13501-1)					
FEUERWIDERSTAND	Dämpfungsmaterial: nicht brennbar (NEN 6064)					
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	zusätzliche Abflussschwelle auf der Rahmenrückseite optional möglich					
MATERIAL	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm 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 Farbreferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage 					
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	76%					
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	28%					
LUFTVOLUMEN	(EN13030)		Im Regelfall			
	Ce		0,243			
	K-Faktor Zuluft		16,94			
	Cd		0,214			
	K-Faktor Abluft		21,84			
WASSERABWEISUNG	(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			
SCHALLSCHUTZEIGENSCHAFTEN	$R_w(C;C_{tr}) = 6(0;-1) \text{ dB}$					
	125 Hz	250 Hz	500 Hz	1000 Hz	2000 Hz	4000 Hz
	2,7 dB	3,5 dB	2,1 dB	4,8 dB	10,1 dB	12,4 dB

3

2

1

D

D

C

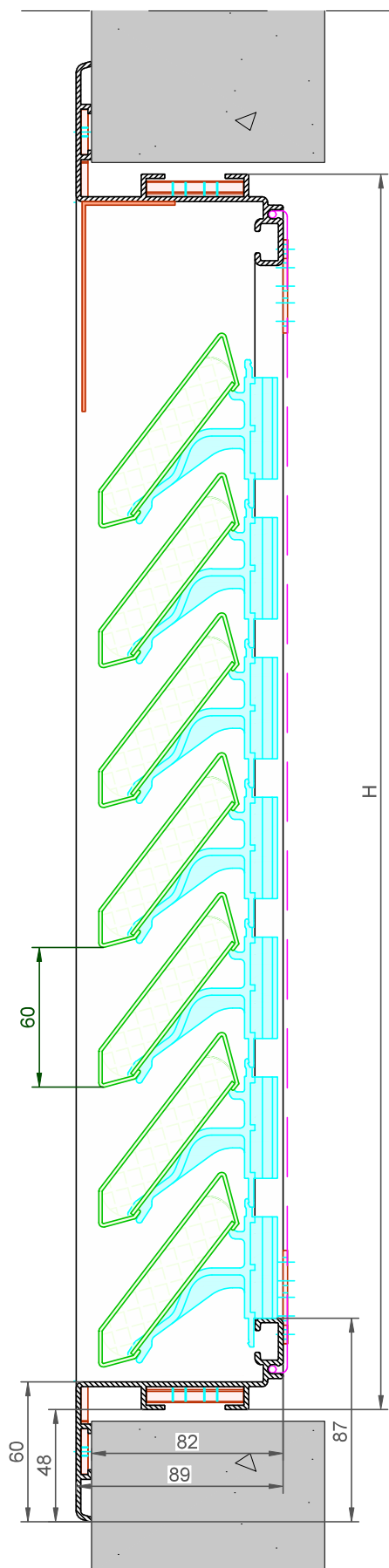
C

B

B

A

A

DucoGrille Acoustic **G75Z**

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-G75Z

3

2

1