

# TECHNISCHE FICHE



Type	<b>DucoGrille Solid++ G30Z</b>	
<b>BESCHRIJVING</b>	Versterkt muurrooster met geponste lamellen.	
<b>VORM LAMEL</b>	DGS 30Z met ponsing (P1) hoogte 21mm x breedte 2,5mm	
<b>LAMELSTAP</b>	37,5 mm	
<b>KADERBREEDTE</b>	45 mm	
<b>AANSLAG KADER</b>	15 mm	
<b>DIEPTE KADER</b>	42 mm	
<b>MIN. AFMETING</b>	Breedte 200 mm, Hoogte 200 mm. Uitzondering op aanvraag.	
<b>BRANDREACTIE</b>	A2-s1,d0 (EN13501-1)	
<b>WERING</b>	Aluminiumextrusies zijn geperforeerd en doen dienst als insectenwering	
<b>INBRAAKWEERHEIDS-KLASSE</b>	Klasse 2 (EN 1627:2011 - EN 1630:2011)	
<b>WATERGOOT</b>	extra watergoot achterop kader als optie mogelijk	
<b>MATERIAAL</b>	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profieldikte : min. 1,5mm	
<b>OPPERVLAKTE BEHANDELING</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- naturel geanodiseerd (15-20µm) volgens Qualanod</li> <li>- gemoffeld polyester poedercoating (60-80µm) volgens Qualicoat Seaside type A</li> <li>- specifieke RAL codes en/of structuurlak op aanvraag</li> </ul>	
<b>VISUELE VRIJE DOORLAAT</b>	60% per meter ponsing	
<b>FYSISCHE VRIJE DOORLAAT</b>	34%	
<b>DOORLAAT GEGEVENS</b>	(EN13030)	standaard
	Ce	0,243
	K-factor aanzuig	16,94
	Cd	0,234
	K-factor uitblaas	18,26
<b>WATERWERENDHEID</b>	(EN13030)	standaard
	v = 0 m/s	B
	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
<b>IMPACT BEVEILIGING</b>	EN13049	Klasse 5
	NF P03-802	Klasse H2/C2
<b>DOORVALBEVEILIGING</b>	B03-004	Klasse C4
	NEN-EN1991-1-1	Klasse A/B/F/G
	NF P01-013	Klasse A/B/D
	BS6180	Klasse XI

3

2

1

D

D

C

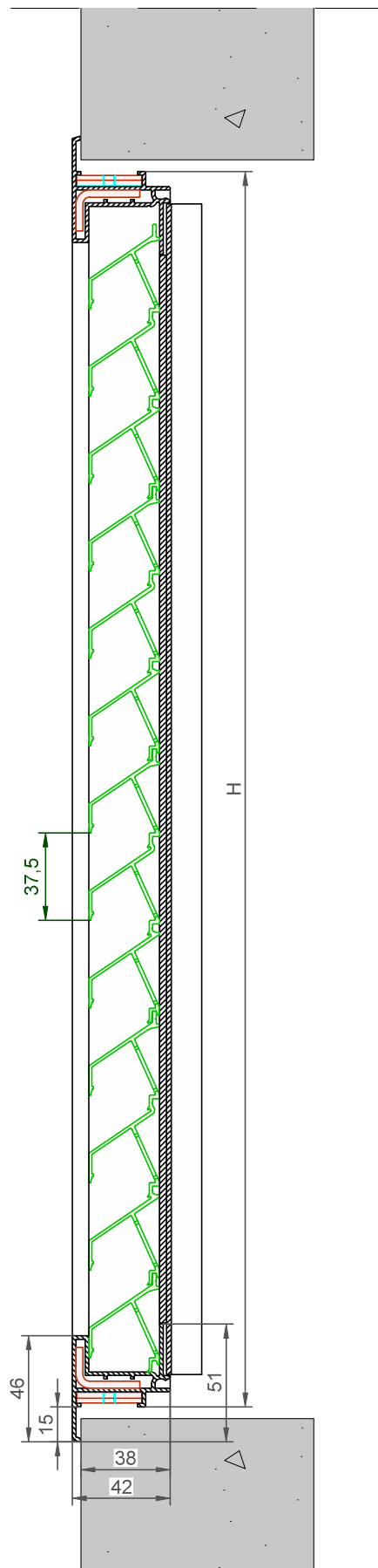
C

B

B

A

A

DucoGrille Solid++ **G30Z - P1**

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/JHX

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

**DGS++-G30Z-P1**

3

2

1