

FICHE TECHNIQUE



Type	DucoGrille Solid++ G30Z incl mesh + options	
DESCRIPTION	Grille murale renforcée avec lamelles perforées.	
FORME DES LAMES	30Z avec perforation (P1) hauteur 21mm x largeur 2,5mm	
PAS DES LAMES	37,5 mm	
LARGEUR DU CADRE	45 mm	
BUTEE	15 mm	
EPAISSEUR DU CADRE	42 mm	
DIMENSION MIN.	Largeur 200 mm, Hauteur 200 mm. Dérogation sur demande.	
REACTION AU FEU	A2-s1,d0 (EN13501-1)	
PROTECTION	- standard avec moustiquaire 2,3 x 2,3 mm	
CLASSE DE RÉSISTANCE À L'EFFRACTION	Classe 2 (EN 1627:2011 - EN1630:2011)	
OPTIONS	incl. gouttière supplémentaire à l'arrière du cadre résultat du test situation installé dans le mur	
MATÉRIEL	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Épaisseur du profil : min. 1,5mm	
TRAITEMENT DE SURFACE	- standard naturel anodisée (15-20µm) selon Qualanod - thermolaquée poudre polyester (60-80µm) selon Qualicoat Seaside type A - codes RAL spécifiques et/ou peinture texturée sur demande	
SURFACE VISUELLE LIBRE	60% par mètre de perforation	
SURFACE PHYSIQUE LIBRE	34%	
DONNÉES DE DÉBIT D'AIR	(EN13030)	+ options
	Ce	0,21
	Facteur-K aspiration	22,68
	Cd	0,226
	Facteur-K extraction	19,58
ÉTANCHÉITÉ À L'EAU	(EN13030)	+ options
	v = 0 m/s	A
	v = 0,5 m/s	B
	v = 1 m/s	B
	v = 1.5 m/s	B
	v = 2 m/s	B
	v = 2.5 m/s	C
	v = 3 m/s	D
v = 3,5 m/s	D	
RÉSISTANCE AUX CHOCS	EN13049	Classe 5
	NF P08-302	Classe H2/C2
FUNCTIONNEMENT DE GARDE-C	B03-004	Classe C4
	NEN-EN1991-1-1	Classe A/B/F/G
	NF P01-013	Classe A/B (Largeur < 600 mm)
	BS6180	Classe XI

3

2

1

D

D

C

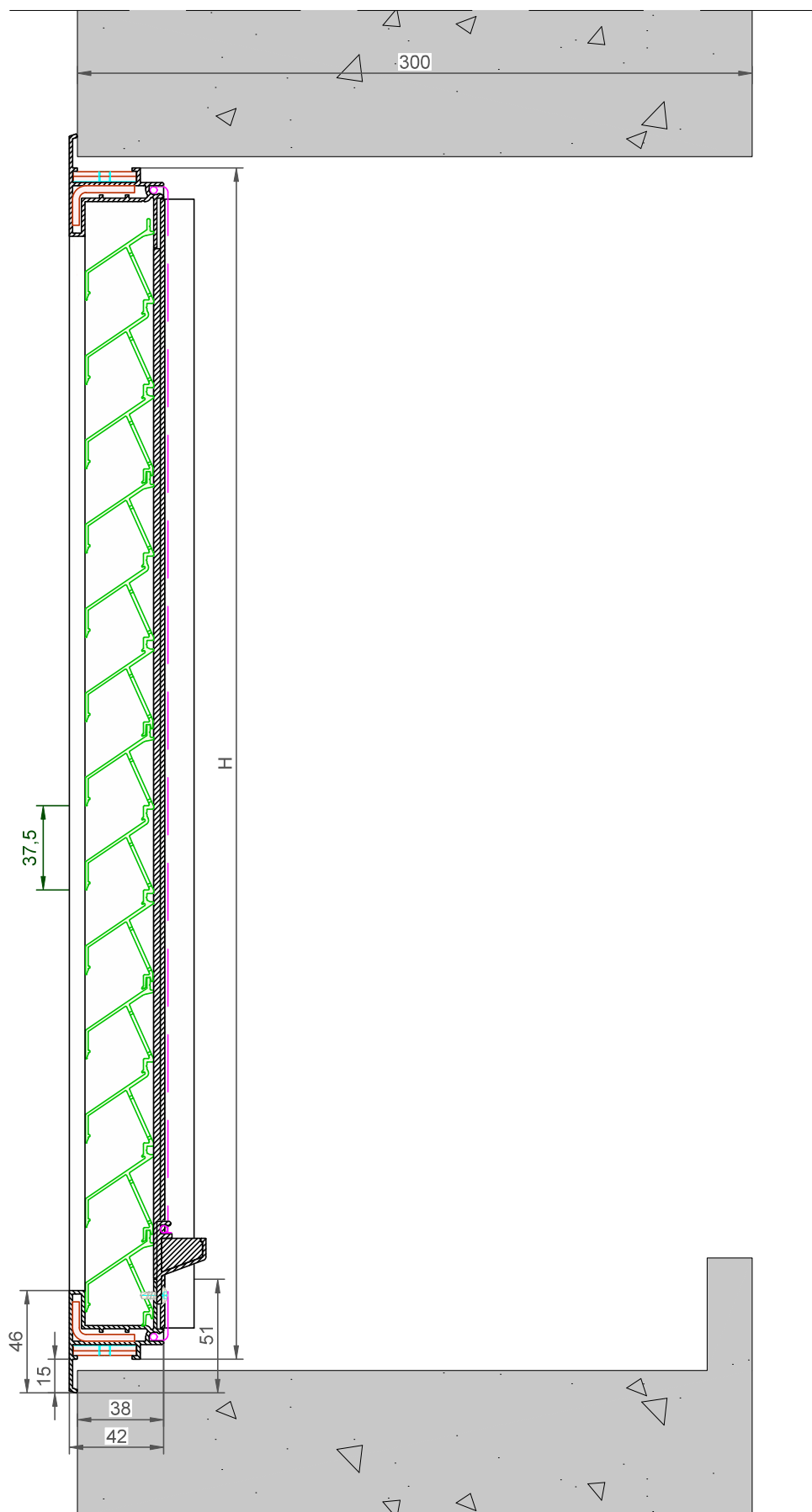
C

B

B

A

A

DucoGrille Solid++ **G30Z - P1 incl mesh + Options**

Datum : 22/04/2024

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 : RTN

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

DGS++-G30Z-P1 incl mesh + Options

3

2

1

3

2

1

D

D

C

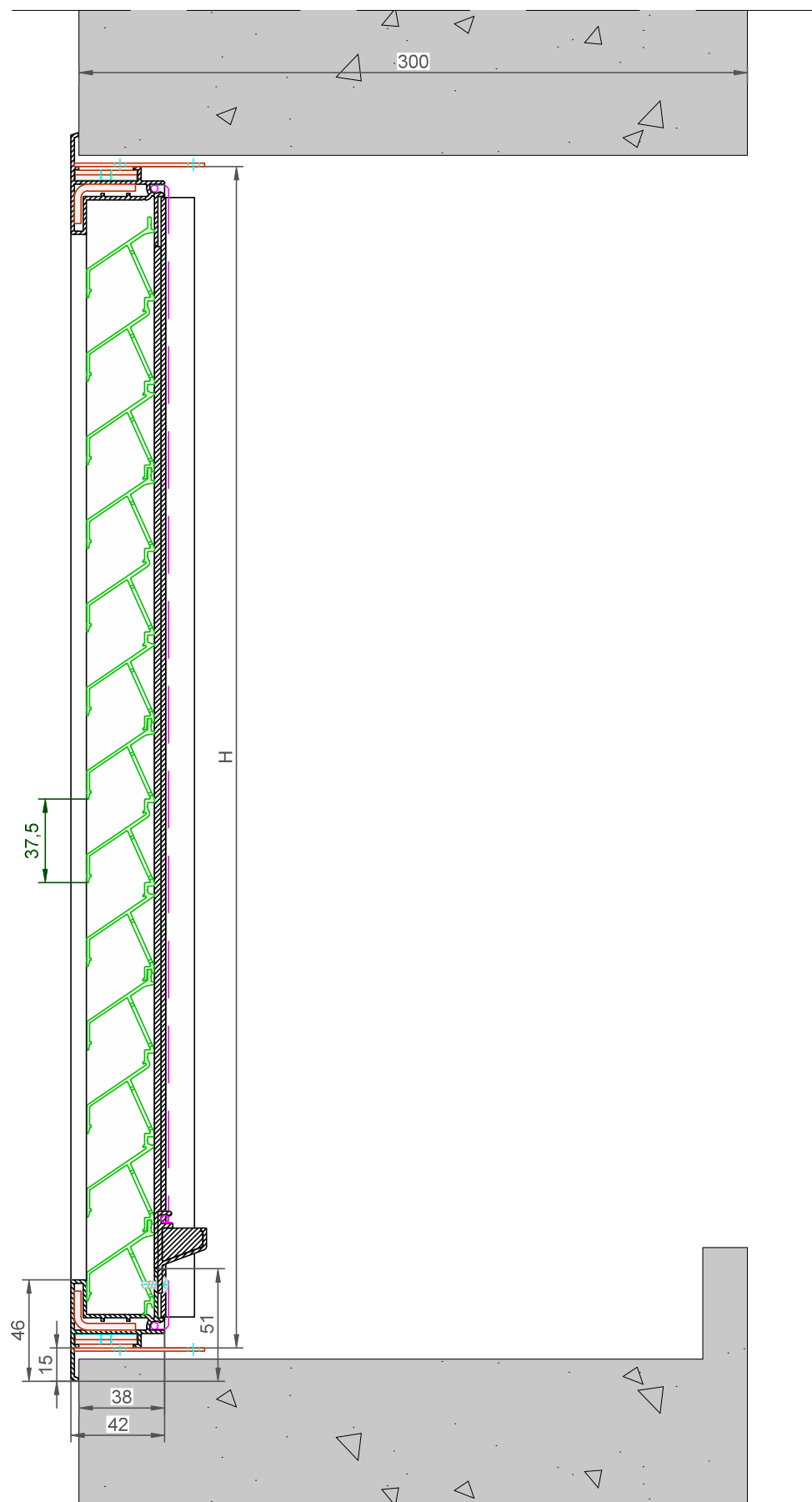
C

B

B

A

A



DucoGrille Solid++ **G30Z - P1 + Options incl mesh - Korte doken**

Datum : 22/04/2024

Schaal : 1:2

DUCO
Ventilation & Sun Control

Bedrijvenlaan 2 - 8430 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 : RTN

Mat. :

Ref nr. :

Formaat : A3



omtrek

gewicht

lakoppervl.

Tekening nr. :

mm

kg/m

dm²/m

DGS++-G30Z-P1 + Options incl mesh - Korte doken

3

2

1