

TECHNISCHE FICHE



Type	DucoGrille Solid ISO F 30Z-P2	
BESCHRIJVING	Thermisch isolerend raamrooster, inbouw in alu, hout, PVC.	
VORM LAMEL	DGS 30Z met ponsing (P2) hoogte 21mm x breedte 18mm	
LAMELSTAP	37,5 mm	
KADERBREEDTE	63 mm	
GLAS DIKTE	24/28/32/36/40/44/48 mm	
DIEPTE KADER	88 mm (thermisch onderbroken)	
MIN. AFMETING	Breedte 300 mm, Hoogte 300 mm. Uitzondering op aanvraag.	
MAX. AFMETING	Breedte 2500 mm indien Hoogte < 1250mm. Hoogte 2500 mm indien Breedte < 1250mm.	
WERING	Aluminiumextrusies zijn geperforeerd en doen dienst als ongediertewering	
WATERGOOT	Niet van toepassing	
KANAALAANSLUITING	Rond kanaal:	maximum kleinste afmeting voor breedte of hoogte - (2*63)
	Rechthoekig kanaal:	hoogte kanaal: hoogte rooster - (2*63) breedte kanaal: breedte rooster - (2*63)
U-WAARDE	0,9 W/m²K	
MATERIAAL	Aluminium :	EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profieldikte : min. 1,5mm
	Isolatie:	Akotherm
OPPERVLAKTE BEHANDELING	- naturel geanodiseerd (15-20µm) volgens Qualanod - gemoffeld polyester poedercoating (60-80µm) volgens Qualicoat Seaside type A - specifieke RAL codes en/of structuurlak op aanvraag	
VISUELE VRIJE DOORLAAT	86% per meter ponsing	
FYSISCHE VRIJE DOORLAAT	48%	
DOORLAAT GEGEVENS	(EN13030)	standaard
	Ce	0,258
	K-factor aanzuig	15,02
	Cd	0,253
	K-factor uitblaas	15,62
WATERWERENDHEID	(EN13030)	standaard
	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

3

2

1

D

D

C

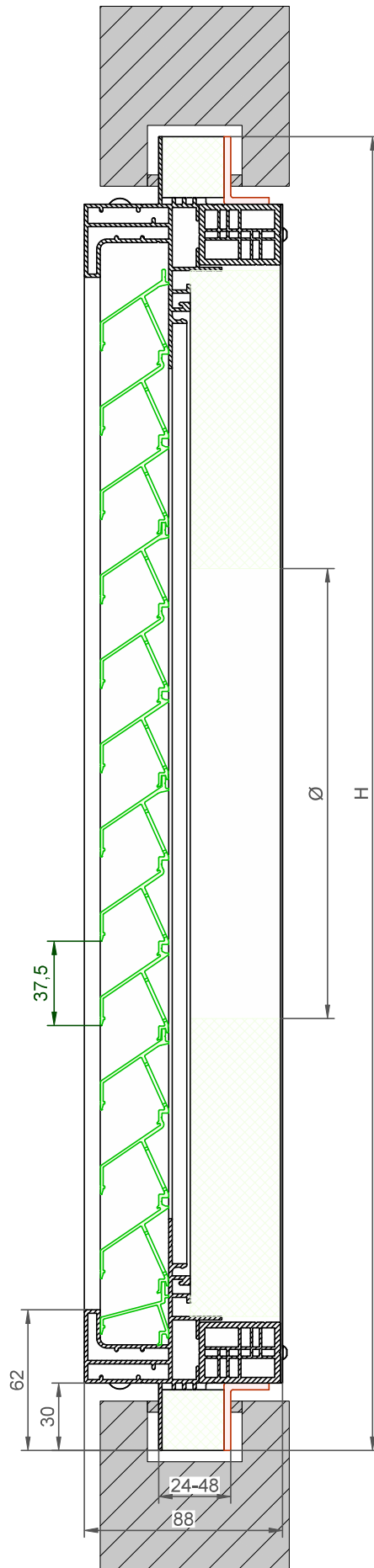
C

B

B

A

A



DucoGrille Solid **F30Z - ISO - P2**

Datum : 23/03/2023

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-F30Z-ISO-P2

3

2

1