

Einbau-Fenstergitter DucoGrille Solid F 30Z

Hersteller: DUCO Ventilation & Sun Control

DucoGrille Solid F 30Z ist ein architektonisches Fenstergitter, das aus Aluminium-Strangpressprofilen hergestellt wird. Die stapelbaren Lamellen bieten eine einzigartige Stabilität. Die perforierten Lamellen dienen als Insektenschutz (2 Arten von Perforationen). Die 'Z'-förmige Lamelle bewirkt ein klares Design.

Produktmerkmale:

- Lamellenschritt: 37,50 mm
- Rahmentiefe: 38 mm für die Solid F 30Z/24 und 42 mm für die Solid F 30Z/28 und 32.
- Profildicke: mindestens 1,2 mm

	Solid 30/24 Z P1	Solid 30/24 Z P2	Solid 30/24 Z NP	Solid 30/28 Z P1	Solid 30/28 Z P2	Solid 30/28 Z NP	Solid 30/32 Z P1	Solid 30/32 Z P2	Solid 30/32 Z NP
Visueller freier Durchlass	60	86	0	60	86	0	60	86	0
Physischer freier Durchlass	34	48	0	34	48	0	34	48	0
Flanschbreite	24	24	24	28	28	28	32	32	32

Zubehör (im Lieferumfang enthalten):

	Perforierte Lamellen		Insektenschutzgitter aus Edelstahl		
	Insektenschutz	Vogelschutz	2,3 x 2,3 mm	6 x 6 mm	20 x 20 mm
Solid 30/24 P1	S				
Solid 30/24 P2		S	S	O	O
Solid 30/24 NP					
Solid 30/28 P1	S				
Solid 30/28 P2		S	S	O	O
Solid 30/28 NP					
Solid 30/32 P1	S				
Solid 30/32 P2		S	S	O	O
Solid 30/32 NP					

S = Standard O = Optional

Oberflächenbehandlung:

- Eloxierung: gemäß Qualanod, Schichtdicke 15-20µm, Standard Naturfarbe (farblose Eloxierung)
- Pulverbeschichtung: nach Qualicoat Seaside Typ A, minimale mittlere Schichtdicke 60µm, Standard RAL Farben 70% Glanz

Auf Anfrage: andere Schichtdicken, Eloxalfarben und Glanzgrade, Strukturlacke und spezielle Pulverlacke.

Funktionelle Merkmale:

- Durchflussleistung Standardausführung:

	Solid 30Z P1	Solid 30Z P2	Solid 30Z NP
K-Faktor Zuluft	16,94	15,02	
K-Faktor Abluft	18,26	15,62	
Ce	0,243	0,258	
Cd	0,234	0,253	

- Durchflussleistung Version "+ Optionen":

	Solid 30Z P1	Solid 30Z P2	Solid 30Z NP
K-Faktor Zuluft	21,43	18,58	
K-Faktor Abluft	17,08	14,13	
Ce	0,216	0,232	
Cd	0,242	0,266	

- Wasserdichtigkeit Standardausführung:

	v = 0 m-s	v = 0,5 m-s	v = 1 m-s	v = 1,5 m-s	v = 2 m-s	v = 2,5 m-s	v = 3 m-s	v = 3,5 m-s
Solid 30Z P1	B	C	C	D	D	D	D	D
Solid 30Z P2	C	C	C	D	D	D	D	D
Solid 30Z NP								

- Wasserdichtigkeit Version "+ Optionen":

	v = 0 m-s	v = 0,5 m-s	v = 1 m-s	v = 1,5 m-s	v = 2 m-s	v = 2,5 m-s	v = 3 m-s	v = 3,5 m-s
Solid 30Z P1	B	B	C	C	D	D	D	D
Solid 30Z P2	B	B	B	B	C	D	D	D
Solid 30Z NP								

Entspricht den Normen oder wurde nach diesen getestet:

- Qualicoat Seaside Typ A (bei lackierter Ausführung)
- Qualanod (bei eloxierter Ausführung)
- EN 573 - EN AW-6063 T66 und EN AW-6060 T66: Aluminiumlegierung & Härtung
- EN 13030: Wasserbeständigkeit und Bestimmung der C_e- und C_d-Koeffizienten