

TECHNISCHES DATENBLATT



Typ	DucoWall RC3											
BESCHREIBUNG	Einbruchsichere Lamellenwand Resistance Class 3 DucoWall Halteprofile mit Edelstahl Klauen einmontiert Klauen halten galvanisierten Stahldraht.											
EINBRUCHSICHERH.	Klasse 3 (EN1627:2021)											
LAMELLENFORM	DucoWall Sortiment (Ausnahme von DWA 300, DWC 60/2 & DWC 60/3, DWSA DB)											
LAMELLENSCHRITT	Nach dem ausgewählten Lamellensystem											
MAX. LÄNGE LAMELLE	6000 mm											
MAX. ZWISCHENABST. HALTEPROFIL	1394mm (bzw. die maximale Lamellenüberspannung!)											
HALTEPROFIL	DWC: 21/50 & 50/50 & 50/125 DWS 40/70 doppelt & 40/100 doppelt											
SCHUTZ	Im Regelfall ohne Insektenschutzrahmen Optional mit Edelstahl Insektenschutz 2,3 x 2,3mm Optional mit Edelstahl Ungezieferschutz 6 x 6mm Optional mit Edelstahl Ungezieferschutz 20 x 20mm											
MATERIAL	Aluminium : EN AW-6063 T66 (EN 573-3) Profilstärke : min. 1,5mm Kunststoffbestandteile : Lamellenhalter Polyamid PA 6,6 - Glasfaser verstärkt Klau + Abdeckplatte: Edelstahl 304 (Stärke Abdeckplatte 6mm) Stahldraht: Stahldraht (Zinklegierungsbeschichtung) Drahtdurchmesser 6mm Maschenweite 50 x 50mm											
OBERFLÄCHENBEHANDLUNG	- Standard farblos eloxiert (15-20µm) Qualanod - Polyester Pulverlackierung (60-80µm) Qualicoat Seaside Typ A - spezifische Farbpräferenzen und/oder Strukturlack auf Anfrage - nur Aluminium Komponente werden pulverbeschichtet bzw. eloxiert.											
LUFTMENGE	7% niedriger als nicht einbruchsichere Variante											
OPTISCHER FREIER QUERSCHNITT	Nach dem ausgewählten Lamellensystem											
PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT	Nach dem ausgewählten Lamellensystem											
LUFTVOLUMEN	<table border="1"> <thead> <tr> <th>(EN13030)</th> <th>Im Regelfall</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Ce</td> <td>-7%</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Zuluft</td> <td>+ 15%</td> </tr> <tr> <td>Cd</td> <td>-7%</td> </tr> <tr> <td>K-Faktor Abluft</td> <td>+ 15%</td> </tr> </tbody> </table>		(EN13030)	Im Regelfall	Ce	-7%	K-Faktor Zuluft	+ 15%	Cd	-7%	K-Faktor Abluft	+ 15%
(EN13030)	Im Regelfall											
Ce	-7%											
K-Faktor Zuluft	+ 15%											
Cd	-7%											
K-Faktor Abluft	+ 15%											
WASSERABWEISUNG	Nach dem ausgewählten Lamellensystem											

