

# TECHNISCHES DATENBLATT

<b>TYP</b>	<b>DUCOWALL RC2</b>																				
<b>BESCHREIBUNG</b>	Einbruchssichere Lamellenwand Resistance Class 2 (WK 2) DucoWall Halteprofile mit Edelstahl Klauen einmontiert Klauen halten galvanisierten Stahldraht.																				
<b>LAMELLENFORM</b>	Vollständiges DucoWall Sortiment mit Ausnahme von DWA 300, DWC 60/2 & DWC 60/3																				
<b>VISUELLER FREIER QUERSCHNITT</b>	Nach dem ausgewählten Lamellensystem																				
<b>PHYSISCHER FREIER QUERSCHNITT</b>	Nach dem ausgewählten Lamellensystem																				
<b>K FAKTOR</b>	Zuluft: ausgewähltes System +15% C <sub>e</sub> : ausgewähltes System -7% Abluft: ausgewähltes System +15% C <sub>d</sub> : ausgewähltes System -7%																				
<b>LUFTMENGE</b>	7% niedriger als nicht einbruchssichere Variante																				
<b>LAMELLENSCHRITT</b>	Nach dem ausgewählten Lamellensystem																				
<b>MAX LAMELLENLÄNGE</b>	6000mm																				
<b>HALTEPROFIL</b>	DWC: 21/50 & 50/50 & 50/125      DWS: 40/70 doppelt																				
<b>WASSERABWEISUNG</b>	Nach dem ausgewählten Lamellensystem																				
<b>MAX. ZWISCHENABST. HALTEPROFIL</b>	1394mm (bzw. die maximale Lamellenüberspannung!)																				
<b>EINBRUCHSICHERH.</b>	Klasse 2 (EN1627:2011 & NEN 5096:2012+A1:2015)																				
<b>SCHUTZ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard ohne Schutz</li> <li>• Optional mit Edelstahl Insektenschutz 2,3 x 2,3mm</li> <li>• Optional mit Edelstahl Ungezieferschutz 6 x 6mm</li> <li>• Optional mit Edelstahl Ungezieferschutz 20 x 20mm</li> </ul>																				
<b>MATERIAL</b>	<table border="0"> <tr> <td>Kunststoffkomponente:</td> <td>Polyamide PA 6,6 - glasfaserverstärkt</td> </tr> <tr> <td>Aluminium :</td> <td>Al Mg 0,7 Si</td> </tr> <tr> <td>    Profilstärke</td> <td>Min. 1,5mm</td> </tr> <tr> <td>    Oberflächen-</td> <td>Farblos eloxiert E6/EV1 (15-20µm)</td> </tr> <tr> <td>    behandlung</td> <td>Polyester Pulverlackierung (60-80µm)</td> </tr> <tr> <td>Klau + Abdeckplatte:</td> <td>RVS 304</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Stärke Abdeckplatte 6mm</td> </tr> <tr> <td>Stahldraht:</td> <td>Stahldraht (Zinklegierungsbeschichtung)</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Drahtdiameter 6mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>Maschenweite 50 x 50mm</td> </tr> </table>	Kunststoffkomponente:	Polyamide PA 6,6 - glasfaserverstärkt	Aluminium :	Al Mg 0,7 Si	Profilstärke	Min. 1,5mm	Oberflächen-	Farblos eloxiert E6/EV1 (15-20µm)	behandlung	Polyester Pulverlackierung (60-80µm)	Klau + Abdeckplatte:	RVS 304		Stärke Abdeckplatte 6mm	Stahldraht:	Stahldraht (Zinklegierungsbeschichtung)		Drahtdiameter 6mm		Maschenweite 50 x 50mm
Kunststoffkomponente:	Polyamide PA 6,6 - glasfaserverstärkt																				
Aluminium :	Al Mg 0,7 Si																				
Profilstärke	Min. 1,5mm																				
Oberflächen-	Farblos eloxiert E6/EV1 (15-20µm)																				
behandlung	Polyester Pulverlackierung (60-80µm)																				
Klau + Abdeckplatte:	RVS 304																				
	Stärke Abdeckplatte 6mm																				
Stahldraht:	Stahldraht (Zinklegierungsbeschichtung)																				
	Drahtdiameter 6mm																				
	Maschenweite 50 x 50mm																				
<b>FARBEN</b>	Sämtliche Ral Farben oder farblos anodisiert E6/EV1 Nur Aluminium Komponente werden pulverbeschichtet bzw. eloxiert.																				
<b>BEFESTIGUNG ZU TRAGENDER UNTERKONSTRUKTION</b>	Aluminium L-Profile																				

