

## Windklassen der Griesser Rollladen

| Produkte       | Zulässige Windwiderstandsklassen-Grenzwerte <sup>1)</sup> |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|----------------|---|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                | Breite (mm)   | 1000 | 1500 | 2000 | 2500 | 3000 | 3500 | 4000 | 4500 | 5000 |
| Rolpac®        | 6   | 6    | 4    | 3    | 2    | –    | –    | –    | –    | –    |
| Alucolor® 25   | 6   | 6    | 4    | 3    | 2    | 1    | 1    | 1    | 0    | 0    |
| Alucolor® 41   | 6   | 6    | 4    | 4    | 3    | 2    | 1    | –    | –    | –    |
| Minicolor® II  | 6   | 4    | 3    | 1    | 1    | 1    | –    | –    | –    | –    |
| Tradi 37       | 6   | 6    | 3    | 2    | 0    | –    | –    | –    | –    | –    |
| Tradi Vento    | 6   | 6    | 6    | 4    | 3    | 2    | –    | –    | –    | –    |
| Monobloc 37    | 6   | 6    | 3    | 2    | 0    | –    | –    | –    | –    | –    |
| Monobloc Vento | 6   | 6    | 6    | 4    | 3    | 2    | –    | –    | –    | –    |

<sup>1)</sup> Tests gemäss Produktnorm SN EN 13659. Produktgrenzmasse gemäss Datenblatt.

### Die Tabellenwerte gelten mit folgenden Vorbehalten:

Dimensionen und Verwendung der Produkte entsprechen dem technischen Datenblatt von Griesser.

Montage, Befestigung und Bedienung erfolgt gemäss Montage- und Bedienungsanleitung.

Die Produkte sind in der Leibung/direkt an der Fassade zu montieren, mit einem Fassadenabstand des Behangs von < 100 mm.

Bei einem Fassadenabstand von 100 - 300 mm muss der Tabellenwert um 1 Klasse abgemindert werden.

Bei Fassadenabstand von 300 - 500 mm muss der Tabellenwert um 2 Klassen abgemindert werden, darüber hinaus kann die Tabelle nicht angewendet werden.

### ANWENDUNGSHINWEIS FÜR AUTOMATISCHEN SONNENSCHUTZ

Die Rollläden können durch Windsensoren nicht vor plötzlichen Windböen geschützt werden. Stellen Sie im Falle eines aufkommenden Unwetters sicher, dass die Rollläden eingefahren bleiben. Aufwinde oder Fallwinde an Fassaden können zur Zerstörung der Rollläden führen. Windsensoren können diese in der Regel nicht erkennen.

### Windwiderstandsklassen gemäss SIA 342

| Klasse 0    | Klasse 1  | Klasse 2  | Klasse 3  | Klasse 4  | Klasse 5  | Klasse 6  |
|-------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| < 9,0 m/s   | 9,0 m/s   | 10,7 m/s  | 12,8 m/s  | 16,7 m/s  | 21,0 m/s  | 25,6 m/s  |
| < 32,5 km/h | 32,5 km/h | 38,5 km/h | 46,0 km/h | 60,0 km/h | 76,0 km/h | 92,0 km/h |

Einstellwert für Windsensoren, wenn sie beim Produkt montiert sind.