

## Lüftungsgitter RC3

### Effizienter Schutz gegen Einbruch

Das SOMMER Lüftungsgitter RC3 besteht aus horizontal eingesetzten Lamellen und bietet Einbruchschutz sowie Schutz gegen Durchstechen und Spritzwasser bei großem Lüftungsquerschnitt. Das Gitter kann mittels Dübelanschluss in der Leibung oder geschraubt im Türblatt befestigt werden. Das Lüftungsgitter ist in der Widerstandsklasse RC3 nach EN 1627 und Schutzart IP44D nach EN 60529 geprüft und zertifiziert.

#### Highlights

- Einbruchhemmung RC3 nach EN 1627
- Schutzart IP44D nach EN 60529

# Lüftungsgitter RC3

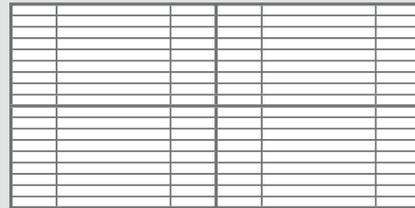
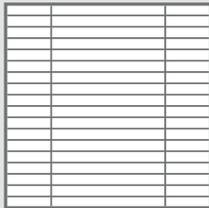
## Technische Daten



### BESCHREIBUNG

Das SOMMER Lüftungsgitter RC3 besteht aus horizontal eingesetzten Lamellen und bietet Einbruchschutz sowie Schutz gegen Durchstechen und Spritzwasser bei großem Lüftungsquerschnitt. Das Gitter kann mittels Dübelanschluss in der Laibung oder geschraubt im Türblatt befestigt werden. Das Lüftungsgitter ist in der Widerstandsklasse RC3 nach EN 1627 und Schutzart IP44D nach EN 60529 geprüft und zertifiziert.

### AUSFÜHRUNGEN



### ANFORDERUNGEN

- Einbruchhemmung RC3 nach EN 1627
- Schutzart IP44D nach EN 60529 Sonderausführung

### GRÖSSENBEREICHE

- Breite: unbegrenzt (Abstand Stege  $\leq 400$  mm)
- Höhe:  $\leq 1200$  mm (durch Mehrfachanordnung unbegrenzt erweiterbar)
- Gittertiefe: 72 mm

### BAUANSCHLÜSSE

Verschraubung in Tür:

- Sicherheitstür O-S-T®-1 RC3
- 1- und 2-flügelig, Oberteil, Panikfunktion (verstärktes Gitter)

Verschraubung in Wand (Einbaurahmen in Laibung gesetzt):

- Mauerwerk (Wanddicke  $\geq 115$  mm)
- Stahlbeton (Wanddicke  $\geq 120$  mm)

### LÜFTUNGSEIGENSCHAFTEN

Druckverlust ist je nach objektspezifischen Anforderungen zu ermitteln

Freier Lüftungsquerschnitt abhängig von Abmessungen ( $< 60$  %)

### OPTIONALE AUSSTATTUNG

Insektenschutz