

► Prävention kompakt

Auf diesen Seiten finden Sie nützliche Erklärungen von Begriffen rund um das Thema Prävention von A wie A.C.A.B. bis Z wie Zoll.



Widerstandsklassen

In Deutschland wird alle vier Minuten in eine Wohnung oder einen Gewerbebetrieb eingebrochen. Neben Einbruchmeldeanlagen und Bewegungsmeldern hilft der Einbau von Fenstern und Türen einer geeigneten Widerstandsklasse, Einbrüchen vorzubeugen.

Definition

In der DIN-Norm V ENV 1627 werden die Fenster und Türelemente in sechs Widerstandsklassen unterteilt. Je höher die Widerstandsklasse, desto größer ist die einbruchhemmende Wirkung für Fenster und Türen. Die Widerstandsklassen (RC für „resistanceclasses“) reichen von RC 1 bis RC 6. Für Privathaushalte werden Fenster und Türen der RC2 (N) empfohlen. Ab dieser Widerstandsklasse erreicht man einen sehr guten Schutz gegen Gelegenheitstäter. Alles, was über die Widerstandsklasse 3 hinausgeht, eignet sich für größere Betriebe und Gewerbe, die einen außerordentlichen **Einbruchschutz** benötigen (z. B. Juweliere).

Widerstandsklassen nach DIN

RC 1: Fenster und Türen der Widerstandsklasse 1 weisen einen nur sehr geringen Einbruchschutz auf. Es wird von einem Einbruchversuch mit körperlicher Gewalt in Form von Gegendreten oder Gegenspringen ausgegangen.

RC 2: Die Widerstandsklasse 2 bietet einen geringen durchschnittlichen Einbruchschutz gegen Gelegenheitstäter, die einfache Werkzeuge wie einen Schraubendreher oder eine Zange verwenden.

RC 3: Diese Fenster und Türen weisen bereits einen hohen Einbruchschutz gegen Täter auf, die z. B. einen zweiten Schraubendreher oder einen Kuhfuß (Spezialwerkzeug zum Herausziehen von eingeschlagenen Metallnägeln) zur Hilfe nehmen.

RC 4: Fenster und Türen der Widerstandsklasse 4 haben einen sehr hohen Einbruchschutz gegen erfahrene Täter, die zusätzlich Säge- und Schlagwerkzeuge oder einen Akku-Bohrer benutzen.

RC 5: Hier wird ein äußerst hoher Einbruchschutz gegen Elektrowerkzeuge wie Bohrmaschinen, Stichsägen oder Winkelschleifer mit einem maximalen Scheibendurchmesser von 12,5 cm gewährleistet.

RC 6: Diese Fenster und Türen bieten den höchstmöglichen Einbruchschutz gegen Elektrowerkzeuge wie Bohrmaschinen, Stichsägen oder Winkelschleifer mit einem maximalen Scheibendurchmesser von 23 cm.

[Zurück](#)