Sensor-Türgriff für motorische Verriegelung

Artikel vom **19. November 2026**
Griffe

Siegenia stellt einen Sensor-Türgriff vor, der auf der Innenseite der Haustür Drücker und Schließzylinder durch eine Griffschale ersetzt. Eine Annäherungssensorik erkennt Personen und bereitet die Entriegelung vor. Der Türgriff lässt sich mit der motorischen Mehrfachverriegelung »KFV Genius« und der »Siegenia Comfort App« kombinieren.



Der Sensor-Türgriff erkennt herannahende Personen und bereitet die Türentriegelung vor (Bild: Siegenia).

Mit einem neuen Sensor-Türgriff erweitert Siegenia die Möglichkeiten zur Bedienung motorisch verriegelter Haustüren. Die Lösung ersetzt auf der Gebäudeinnenseite den klassischen Türdrücker und Schließzylinder durch eine ergonomisch geformte Griffschale. Sie ist in verschiedenen Ausführungen erhältlich und verbindet die mechanische Handhabung mit einer elektronischen Annäherungserkennung. Der integrierte Sensor erfasst Bewegungen von Personen, die sich auf die Tür zubewegen. Dazu nutzt das System vier Messpunkte und leitet die Entriegelung bereits vor dem eigentlichen Öffnungsvorgang ein. Nach Herstellerangaben lässt sich die Tür dadurch

innerhalb von weniger als einer Sekunde öffnen. Die Sensorik ist auf den Innenbereich ausgelegt und erkennt herannahende Personen erst ab einer bestimmten Größe. Damit soll verhindert werden, dass kleine Kinder oder Haustiere die Entriegelung unbeabsichtigt auslösen. Während der Bedienung erhalten Nutzer eine haptische, akustische und visuelle Rückmeldung. Die optische Anzeige informiert zusätzlich über den aktuellen Türzustand. Neben der regulären Türöffnung unterstützt das System weitere Funktionen wie eine Durchgangsfunktion und eine Bediensperre. Über die optionale »Siegenia Comfort App« lassen sich diese sowie zusätzliche Einstellungen individuell konfigurieren. Für die technische Anbindung wird der Sensor-Türgriff über eine steckerfertige Plug-and-play-Verbindung mit der vollmotorischen Mehrfachverriegelung »KFV Genius« gekoppelt. Die Verbindung zwischen beiden Komponenten erfolgt automatisch. Der Türgriff ergänzt damit elektronische Zutrittskontrollsysteme, die das Öffnen von außen ermöglichen, um eine sensorgestützte Bedienung auf der Innenseite. Auch bei einem Stromausfall lässt sich die Haustür von innen entriegeln. Dazu wird die Abdeckung der Griffschale abgenommen. Anschließend kann die mechanische Entriegelung mit einem dafür vorgesehenen Schlüssel erfolgen.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag