

FENSTERANTRIEBE MIT SCHNITTSTELLEN ZUR GEBÄUDELEITTECHNIK

Weitere Informationen
www.geze.at

GEZE hat sein RWA- und Lüftungsantriebsprogramm überarbeitet. Das Ergebnis ist ein modulares Portfolio mit neuen intelligenten Antrieben in einem durchgängigen, dezenten Design. Einige Beispiele:

GEZE Slimchain – das Allroundtalent

Der Slimchain Kettenantrieb kann an unterschiedliche Fenstergrößen und Öffnungsanforderungen angepasst werden. Schlank und kompakt, lässt sich der Slimchain hervorragend in die Fassade integrieren.

GEZE Powerchain – das Kraftpaket

Der Powerchain kann auch an Dachfenstern und Lichtkuppeln eingesetzt werden. Dieser Kettenantrieb erfüllt alle Anforderungen, wenn sehr große Öffnungsweiten notwendig sind. Im RWA-Fall erreicht der Powerchain hohe Öffnungsgeschwindigkeiten.

Intelligente Fenstersteuerung mit modernster Elektronik

Die integrierte Steuerungstechnik ermöglicht die flexible stufenlose Einstellung der Antriebe. Sie können damit optimal an das Brandschutz- und Lüftungskonzept in einem Gebäude angepasst werden. Tritt der RWA-Fall ein, so erreichen sie ihren Alarmhub mit einer Geschwindigkeit von bis zu siebzehn Millimeter pro Sekunde. Individuelle Einstellungen der Antriebsparameter können direkt ab Werk oder vor Ort konfiguriert werden. Für echte Synchronisierung von jeweils bis zu drei Fenster- und zusätzlich bis zu zwei Verriegelungsantrieben sorgt ein integriertes Syncromodul. Ein externes Steuergerät ist nicht notwendig.

Sicherheit und Zukunft im System

Vernetzbarkeit ist ein weiterer Vorteil der neuen Steuerungstechnik. Zur modularen Systemlösung werden die Antriebe mit den neuen Verriegelungsantrieben von GEZE. Außerdem sind Fenster mit den neuen GEZE Antrieben über Bussysteme vernetzbar, denn der Trend zur Gebäudeautomation setzt sich auch in der Fenster-technik fort. Die Einbindung der Fenster in die Gebäudeautomation ermöglichen Schnittstellen zur Gebäudeleittechnik und zu gängigen Bussystemen.

Foto: GEZE



Slimchain – das Allroundtalent im neuen Kettenantriebsprogramm – schlank und kompakt.