

VORBEUGENDER BRANDSCHUTZ mit GEZE Türschließer-Systemen

Slimdrive SD in Servo- und Automatikausführung

Funktionsvielfalt der 7-cm-Klasse

Für die einfache Bewegung von großen Drehtüren brachte GEZE das Antriebssystem Slimdrive SD auf den Markt, das jetzt für zweiflügelige Türen auch mit integrierter Schließfolgeregelung lieferbar ist. Diese ist unsichtbar im Antrieb enthalten und verzichtet auf zusätzliche Bauteile an der Tür. Das System Slimdrive SD gibt es für die Betriebsarten SERVO oder AUTOMATIK.

Mit Slimdrive SD lassen sich bis zu 1.400 Millimeter breite und 160 Kilo schwere Türflügel mit Leichtigkeit öffnen und schließen. Durch die geringen Abmessungen und die freie Wahlmöglichkeit der Montageposition des Antriebs am Türsturz oder auf dem Türblatt ist Slimdrive SD an praktisch allen Türen einsetzbar. Durch die geringe Bauhöhe sowie die Verwendung einer Gleitschiene für jede Montageposition ist Slimdrive SD auch optisch ein ansprechendes System. Mit der integrierten Schließfolgeregelung wird die Funktionsvielfalt des Antriebssystems komplettiert.

Slimdrive SD SERVO - stufenlose Leichtigkeit

Beim Servoantrieb kompensiert der elektrohydraulische Antrieb nach Ansteuerung durch einen Bewegungsmelder oder einen Schaltknopf am Türgriff die Schließkraft der Feder. Türen lassen sich somit beim manuellen Betrieb beinahe ohne Widerstand öffnen. Dennoch gewährleistet Slimdrive SD SERVO nach jedem Begehen ein sicheres, hydraulisch geregeltes Schließen der Tür.

Spezielle Sicherheitseinrichtungen sind nicht erforderlich. Durch eine stufenlose Einstellbarkeit der Öffnungsunterstützung kann der Antrieb für jede Tür optimal eingestellt werden. Auch an Feuer- und Rauchschutztüren steht diese komfortable Funktion zur Verfügung, eine bauaufsichtliche Zulassung hierfür liegt vor.

Slimdrive SD AUT - alles einstellbar

Beim automatischen Betrieb passt sich Slimdrive SD AUT den individuellen Bedürfnissen an: Öffnungs- und Schließgeschwindigkeit lassen sich unabhängig voneinander einstellen.

Offenhaltezeit und Schließkraft der Drehtür sind wählbar. Die Ansteuerung erfolgt über einen Bewegungsmelder oder über Taster. Über einen Programmschalter ist jetzt auch eine Daueröffnung möglich. Während der Daueröffnung und der Offenhaltezeit beim Automatikbetrieb ist der Motor abgeschaltet, ein geräuscharmer Betrieb ist damit gewährleistet. In der Automatikausführung verfügt der Antrieb zudem über eine hydraulische Öffnungsdämpfung.

