

DIKTATOR



The Driving Force in Motion Control

UNTERNEHMEN

Über DICTATOR	4
Unsere Fertigungen	6
Unser Kundenservice	7

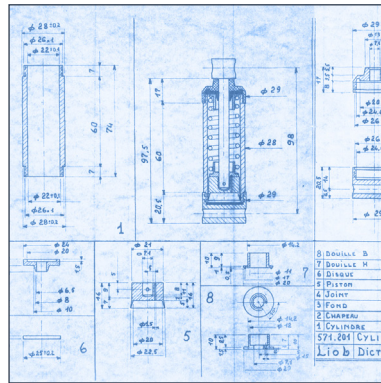
UNSER PRODUKTPORTFOLIO

Türschließtechnik	9
Dämpfungstechnik	11
Gasfederntechnik	12
Aufzugstechnik	13
Tür- und Torantriebe	14
Schleusensteuerung	15
Brandschutztechnik	16

UNSERE LÖSUNGEN

Sicheres Öffnen und Schließen im Außenbereich	18
Lösungen für anspruchsvolle Architektur	20
Passende Lösungen für historische Gebäude	22
Langlebige Lösungen für die Industrie	24
Nachhaltige Lösungen für öffentliche Gebäude	26

UNTERNEHMEN



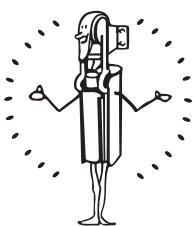
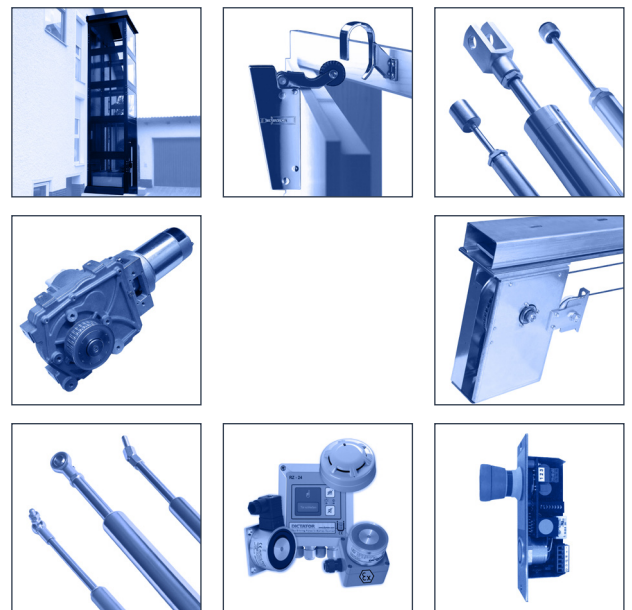
DICTATOR Technik Qualität und Erfahrung seit 1932

DICTATOR ist ein familiengeführtes, mittelständisches Unternehmen mit Hauptsitz in Neusäß bei Augsburg und mehreren eigenen Fertigungsstätten in Westeuropa.

Unser breit gefächertes Produktprogramm bietet unzählige Möglichkeiten, um Türen, Tore, Fenster, Klappen und vieles mehr kontrolliert zu bewegen.

DICTATOR im Überblick

- Hauptsitz: Neusäß bei Augsburg, Deutschland
- Produktbereiche: Aufzugstechnik, Türschließtechnik, Sicherheitstechnik, Tür- und Torantriebe, Brandschutz-Antriebe, Brandschutztechnik, Gasfedertechnik & Dämpfungstechnik
- Gründung: 1932
- In Familienbesitz seit 1971
- 22 Ländervertretungen
- 130 Mitarbeiter
- Fertigungsstätten in Deutschland, Holland, Spanien & England



Der Name DICTATOR



Oft werden wir gefragt, wie wir zu dem zugegebenermaßen etwas ungewöhnlichen - Namen DICTATOR kommen. Der Name hat seine Wurzeln in der Erfindung unseres ersten Produkts:

Ein Deutscher und ein Holländer erfanden 1930 einen „Hydraulischen Stoßdämpfer und Schließer für Türen“. Dieser Türschließer der besonderen Art dämpft die Tür beim Zuwerfen und zieht sie dann leise in die geschlossene Position, wo er sie dann auch festhält. Seine Erfinder nannten dieses Produkt den DICTATOR, denn er diktiert der Tür das sanfte aber sichere Zugehen.

The DICTATOR Family: *We're here to help!*

Firmenphilosophie

Trotz allen technologischen Fortschritts steht bei uns nach wie vor der Mensch im Mittelpunkt. Das ist für uns der Schlüssel zum Erfolg, denn nur so können wir gemeinsam mit unseren Kunden die jeweils beste Lösung für jede Anforderung erarbeiten.

DICTATOR steht für einen Familienbetrieb, bei dem die Familie aus allen Mitarbeitern besteht. Persönliche Beziehungen sowohl innerhalb der Firma als auch zu Kunden und Lieferanten haben für uns höchste Bedeutung.



DICTATOR International

Auch die internationale Zusammenarbeit in der ganzen DICTATOR Gruppe ist wichtig. Wir nutzen regelmäßige Tagungen dazu, um den Austausch und die Zusammengehörigkeit in der Gruppe zu fördern und so gemeinsam das Unternehmen weiterzuentwickeln.

DICTATOR Fertigungen



Alle DICTATOR Fertigungen sind in Westeuropa angesiedelt



Jeder Standort ist auf bestimmte Teilbereiche unseres Produktprogramms spezialisiert



Moderne Technologie gewährleistet höchste Qualitätsstandards



Individuelle Sonderlösungen für jeden Kundenwunsch auch kurzfristig möglich

DICTATOR Productie Emmeloord, Niederlande

- ✓ Türdämpfer
- ✓ Aufzugs-Türdämpfer
- ✓ Pendeltürbänder
- ✓ Türfeststeller
- ✓ etc.

DICTATOR Berlin Bernau, Deutschland

- ✓ Gasfedern
- ✓ Dämpfer
- ✓ Türschließer
- ✓ Türöffnungsbegrenzer
- ✓ Weitere Sonderlösungen

DICTATOR Engineering Lenham, UK

- ✓ Gasfedern
- ✓ Öldämpfer für den englischen Markt

WaCo Gerätetechnik Dresden, Deutschland

- ✓ Elektrohaftmagnete
- ✓ Ankerplatten
- ✓ Komponenten für Schleusensteuerungen (Netzteile, Zentralen, Terminals, etc.)



DICTATOR Española Barcelona, Spanien

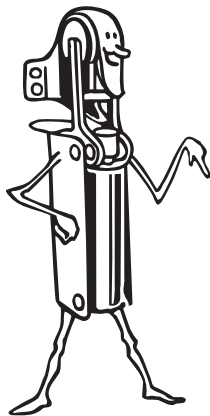
- ✓ Homelifts
- ✓ Aufzug DHE
- ✓ Schachtsystem

HAUG Antriebssysteme Bitz, Deutschland

- ✓ Tür- & Torantriebe
- ✓ Antriebe für Brandschutztüren
- ✓ Federseilrollen
- ✓ Schiebetürschließer
- ✓ Radialdämpfer

DICTATOR Service:

Wir liefern nicht nur Produkte, wir bieten ein „Rundum-sorglos-Paket“



Was uns antreibt? Wir wollen unseren Kunden die für ihre jeweilige Anforderung passende Lösung anbieten – ganz egal ob es sich „nur“ um eine einzelne Gasfeder oder eine komplexe Antriebslösung handelt.

Bei uns gibt es kein Denken in Schubladen, sondern vielmehr lassen wir manchmal auch unserer Fantasie freien Lauf, um die Idee zu haben. Aber natürlich nur in Verbindung mit fundiertem Know-How, Erfahrung und klar strukturierten Abläufen. Das macht uns Freude und begeistert uns.



Individuelle Beratung

gehört bei uns als Dienstleistung
mit zum Produkt



Langjährige Erfahrung

in der Erarbeitung von Lösungen
rund um Türen und Tore



Sonderlösungen sind unser Standard

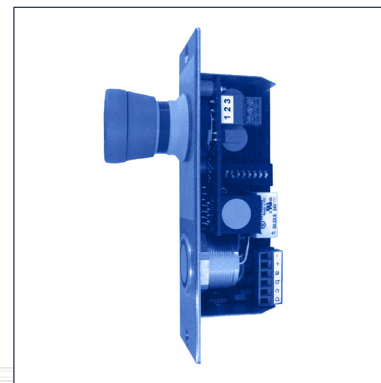
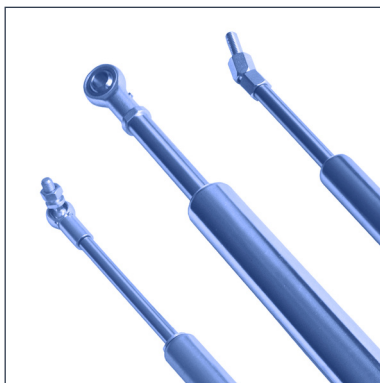
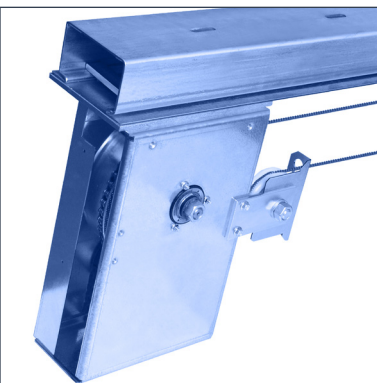
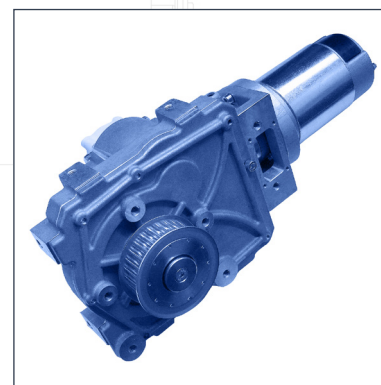
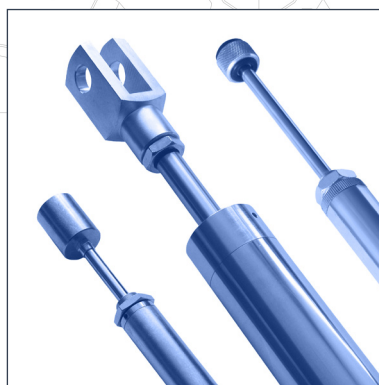
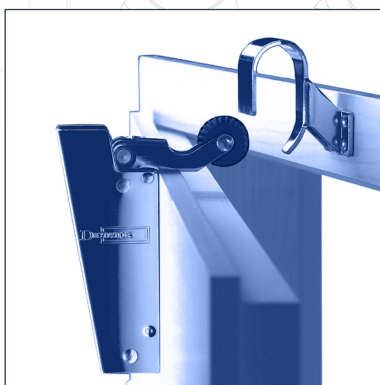
Maßgeschneiderte
Sonderlösungen und komplexe
Systemlösungen möglich im
Kleinen wie im Großen



Als Partner an Ihrer Seite

wir unterstützen Sie von der
Planung bis nach dem Kauf

PRODUKTE



Der Name DICTATOR ist seit 1932 untrennbar mit zuverlässigen, mechanischen Lösungen zum Schließen und/oder Dämpfen von Türbewegungen verbunden. Zunächst nur bei Drehtüren, dann für Pendeltüren und später auch Schiebetüren.



TÜRDÄMPFER

Dämpfen zufallende Türen ab, ziehen sie zuverlässig zu und halten sie geschlossen

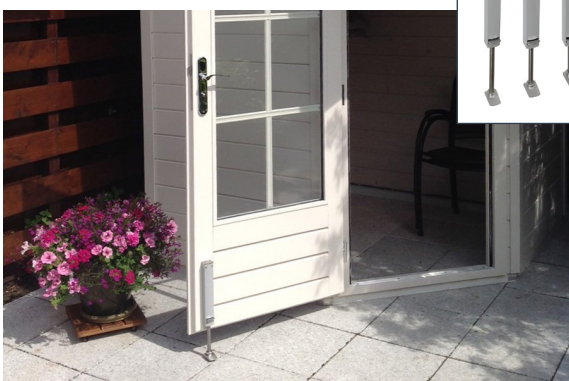
- ✓ Das Original von DICTATOR – seit 1932
- ✓ Große Vielfalt an Modellen für nahezu jede Einbausituation



ÖFFNUNGSBEGRENZER

Verhindern ein unkontrolliertes Aufschlagen von Drehtüren und Fenstern

- ✓ Für Türen und Fenster, die durch Wind oder von Hand aufgeworfen, unkontrolliert gegen Wände, Fassaden, andere Türen prallen oder sogar Passanten verletzen können. Auch mit Feststellung oder in Verbindung mit Obentürschließern erhältlich.



TÜRFESTSTELLER

Stellen Türen in beliebiger Position fest – kleine Baugröße trotz Hublängen bis zu 200 mm

- ✓ Widerstandsfähige Konstruktion verbunden mit ansprechendem Design. Ideal für den Einsatz im Außenbereich oder in feuchter Umgebung, da komplett aus nichtrostenden Materialien



PENDELTÜRBÄNDER

Bewegen Pendeltüren kontrolliert und schnell

- ✓ Nach kurzem Durchschlagen ist die Tür sofort wieder geschlossen, was den Geräuschpegel minimiert
- ✓ Für den Einsatz sowohl an kleinsten Thekenklappen als auch an großen, vielbegangenen Türen, Pendeltüren in LKW-Aufbauten oder Maschinen
- ✓ Ausführungen mit Feststellung lieferbar, sodass Pendeltüren zeitweise auch problemlos offen gehalten werden können

Türschließer für Drehtüren



TÜRSCHLIESSER DIREKT

- ✓ Der Türschließer DIREKT kommt insbesondere im Außenbereich bei Zugangspforten und Gartentoren zum Einsatz, aber auch bei Rundbogentüren und überall dort, wo oberhalb der Tür kein Platz ist. Er schließt Türen und Tore immer zuverlässig und überzeugt durch seine stufenlos einstellbare, gleichmäßige Schließgeschwindigkeit.

BODENTÜRSCHLIESSER

für schwere Türen bis 600 kg



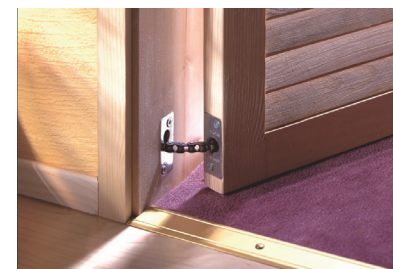
ROHRTÜRSCHLIESSER RTS

zum verdeckten Einbau



SCHLISSFEDERN

einfache Türschließer



Türschließer für Schiebetüren

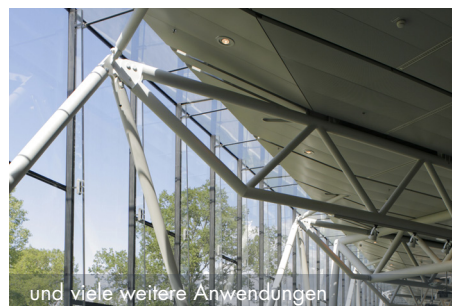


DICTAMAT 50

- ✓ Modulares, flexibles Schließsystem für Schiebetüren mit einstellbarer Schließgeschwindigkeit

Die DICTATOR Dämpfungstechnik umfasst sowohl ein breites Spektrum an linearen Dämpfern als auch an Radialdämpfern.

Neben dem großen Standardprogramm werden auch Dämpfer gemäß Kundenanforderungen hergestellt - und das selbst in kleinsten Stückzahlen.



ENDLAGENDÄMPFER

Bremsen Bewegungen kurz vor Erreichen der Endlage

- ✓ Stufenlos regulierbar und dadurch optimal auf die jeweiligen Anforderungen einstellbar
- ✓ Für unterschiedlich hohe abzdämpfende Massen gibt es verschiedene Durchmesserreihen
- ✓ Können auch kundenbezogen hergestellt werden

FESTMONTAGE ÖLDÄMPFER

Sorgen dafür, dass eine Klappe/Tür über den gesamten Weg gebremst und mit einer kontrollierten Geschwindigkeit bewegt wird

- ✓ Werden kundenbezogen gefertigt, so dass für jeden Anwendungsfall die optimale Lösung geliefert wird
- ✓ Kostenlose Berechnung und Beratungsservice
- ✓ Fest eingestellte und regulierbare Öldämpfer - auch für Drehtore mit steigenden Bändern

RADIALDÄMPFER

Sorgen für gedämpftes Öffnen und Schließen von Schiebetüren und Schiebetoren

- ✓ Kontinuierliche Geschwindigkeitskontrolle über lange Wegstrecken
- ✓ Ideal, um hohe Massenkräfte zu vermeiden
- ✓ Dämpfung stufenlos einstellbar
- ✓ Auch zugelassene Ausführungen für Brandschutz-Schiebetüren und -tore

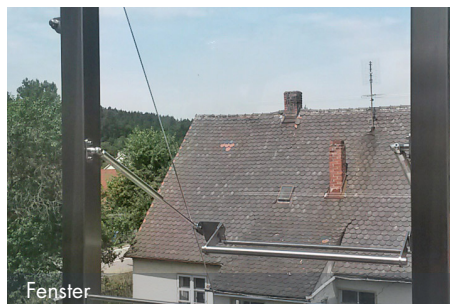
Unsere jahrzehntelange Erfahrung sowie unsere flexible und hocheffiziente Produktion versetzen uns in die Lage, Gasfedern speziell passend auf die jeweilige Kundenanforderung in höchster Qualität herzustellen, und das auch bei kleinen Lieferlosen oder Einzelstücken.

Unser Service macht den Unterschied

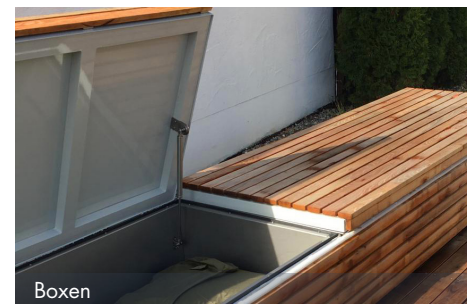
Bei DICTATOR wird schon immer größter Wert auf individuelle Beratung gelegt. Denn für eine funktionierende und sichere Lösung ist nicht nur eine gute Gasfeder erforderlich. Vielmehr müssen verschiedene Faktoren der jeweiligen Einbausituation berücksichtigt werden, damit eine einwandfreie und optimale Funktion gewährleistet ist.



Bodenklappen



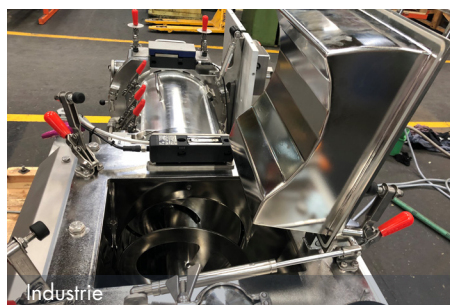
Fenster



Boxen



Verkaufsstand



Industrie



Fahrzeuge

GASDRUCKFEDERN

Sie helfen überall, wo Klappen, Luken, Fenster, Deckel, Hauben oder andere bewegliche Komponenten geöffnet, geschlossen oder auf sonstige Weise bewegt werden müssen.

GASZUGFEDERN

Werden überwiegend dort eingesetzt, wo die Montage einer normalen Gasdruckfeder nicht möglich oder unvorteilhaft ist, zum Beispiel aus Platzgründen.

GASFEDERN MIT TRENNKOLBEN

Speziell für Anwendungen vorgesehen, bei denen eine besonders gleichmäßige und langsame Bewegung erforderlich ist, um zum Beispiel bei empfindlichen Objekten Beschädigungen zu vermeiden.

BLOCKIERBARE GASFEDERN

Bieten zusätzlich zur normalen Funktion der Gasfeder die Möglichkeit, das bewegte Objekt in jeder beliebigen Position zu fixieren.

SCHUBEINHEITEN

Eine Kombination aus Gasfeder und hydraulischem Dämpfer. Sie kommen zum Einsatz, wenn die Ausfahrgeschwindigkeit der Gasfeder vor Ort regulierbar sein soll.

Der Name DICTATOR steht seit Jahrzehnten für Aufzugzubehör, insbesondere für die Aufzugtürdämpfer Standard.

Das gesamte Aufzugtechnik-Programm umfasst heute jedoch nicht nur Türschließer und sonstige Produkte für Aufzugdreh Türen sowie -schiebetüren, sondern auch komplette Aufzugssysteme wie den Homelift DHM 500 und den Aufzug DHE sowie Schachtgerüste.

Aufzugssysteme



HOMELIFT DHM 500

Maßgeschneiderte Lösungen selbst bei minimalem Platzangebot



AUFZUG DHE

Extrem reduzierte Maße bei Schachtgrube und Schachtkopf



SCHACHTGERÜST

Die modulare, komplett schraubbare Lösung für innen und außen - nicht nur für die DICTATOR Aufzüge

Zubehör für Aufzugtüren

- Aufzug-Türdämpfer
- Schachttürdämpfer
- Türschließer für Aufzugsdreh- und Schiebetüren
- Schließfedern für Aufzugstüren
- Rohrtürschließer



DICTATOR ist Spezialanbieter rund um die Antriebstechnik für Türen, Tore oder sonstige Anwendungen, die eine motorisierte Bewegung erfordern. Aufgrund des modularen Aufbaus unserer Systeme ist eine sehr große Bandbreite an Lösungen möglich.

Wir entwickeln bei Bedarf auch Sonderlösungen aller Art für spezielle Kundenanforderungen. Wir arbeiten für jeden Anwendungsfall ein komplettes Lösungskonzept aus, unter Berücksichtigung relevanter Normen sowie der detaillierten Vorgaben unserer Kunden.

ANTRIEBE FÜR DREHTÜREN



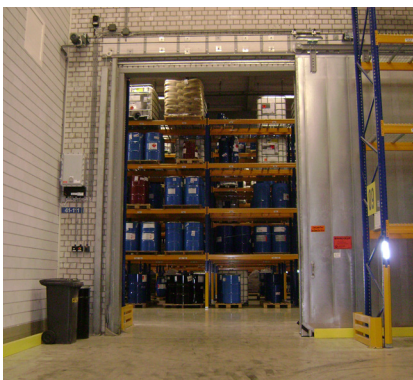
- ✓ Neben dem Standardprogramm sind auch maßgeschneiderte Lösungen möglich
- ✓ Auch für komplexe Anwendungen geeignet
- ✓ Lösungen auch für große oder schwere Drehtore auch bei Windlast

ANTRIEBE FÜR SCHIEBETÜREN



- ✓ Lösungen sowohl mit Dreh- als auch Gleichstrommotoren
- ✓ Breites Standardprogramm
- ✓ Maßgeschneiderte Lösungen für komplexe Anforderungen
- ✓ Inkl. technische Beratung

ANTRIEBE FÜR BRANDSCHUTZTÜREN & -TORE



- ✓ Für Dreh- und Schiebetore
- ✓ Von einzelnen Komponenten bis hin zum vollautomatischen Antriebssystem
- ✓ Großes, modular aufgebautes und sehr flexibles Programm

Ob Labortechnik, Lebensmittelindustrie, pharmazeutische Industrie oder Forschungsbereiche, einfach überall, wo spezielle Umgebungsvoraussetzungen bzw. Reinräume für die Herstellung oder Forschung benötigt werden, ist eine Schleusensteuerung erforderlich. Mit ihrer Hilfe wird die Zugangsmöglichkeit zu bestimmten Räumen in Abhängigkeit von anderen Türen geregelt.



Vorteile

- ✓ Keine Programmierkenntnisse erforderlich
- ✓ Einfacher Einbau
- ✓ Integrierte Zugangskontrolle
- ✓ Flexible Anpassung dank modularem System
- ✓ Einbindung in komplexe Gebäudesteuerungen möglich
- ✓ Zugelassen für Türen in Fluchtwegen

Typische Anwendungen



Krankenhäuser



Laboren



Pharmazeutische Industrie

Ergänzende Komponenten



FLÄCHENHAFTMAGNETE

Zum Verriegeln von Flucht- und Zugangstüren. Auch zur Nachrüstung geeignet



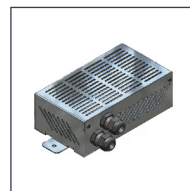
TÜRVERRIEGELUNGEN

Elektrische Verriegelungen als Alternative zu Flächenhaftmagneten



ZUTRIITTSKONTROLLE

Separates Zutrittskontrollsystem für einzelne Türen. Auch Modelle für Brandschutz- und Fluchttüren.



ENERGIEVERSORGUNGSGERÄTE

Zur Stromversorgung der Komponenten der Schleusensteuerung

Feststellanlagen schaffen Sicherheit und machen gleichzeitig das Leben einfacher. Sie halten Brand- und Rauchschutztüren in Feuerschutzabschlüssen im Normalbetrieb offen und sorgen im Alarmfall dafür, dass sie automatisch schließen. So wird sichergestellt, dass sich ein Feuer nicht ungehindert im Gebäude ausbreiten kann. Natürlich auch für EX-geschützte Bereiche.

Komponenten



FESTSTELLANLAGEN-ZENTRALE

Das Herzstück der Feststellanlage. Alle wesentlichen Funktionen sind hier vereint: Stromversorgung, Steuerung und Handtaster



RAUCH- BZW. WÄRMEMELDER

Melden einen Brandfall an die Zentrale weiter und sorgen damit für die rechtzeitige Auslösung der Feststellanlage



ELEKTRO-HAFTMAGNETE & ANKERPLATTEN

Halten Brandschutztüren offen. Die Haftkraft der Elektromagnete ist nur mit entsprechenden Ankerplatten als Gegenstück gewährleistet.



Zubehör für Brandschutztüren



TÜRDÄMPFER FÜR BRANDSCHUTZTÜREN

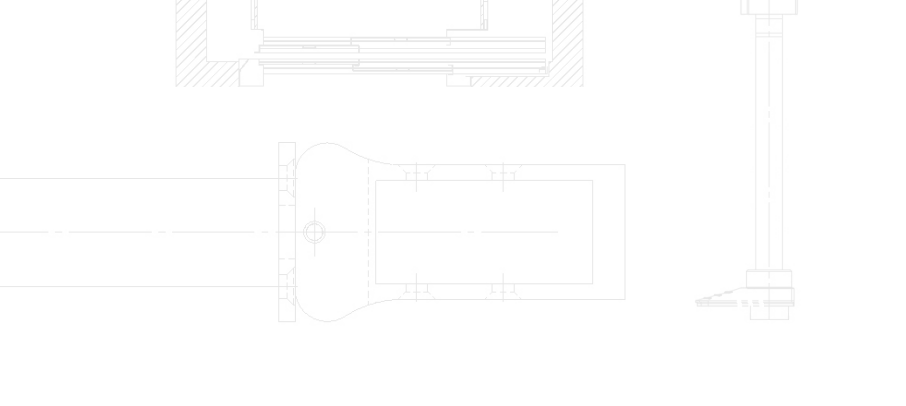
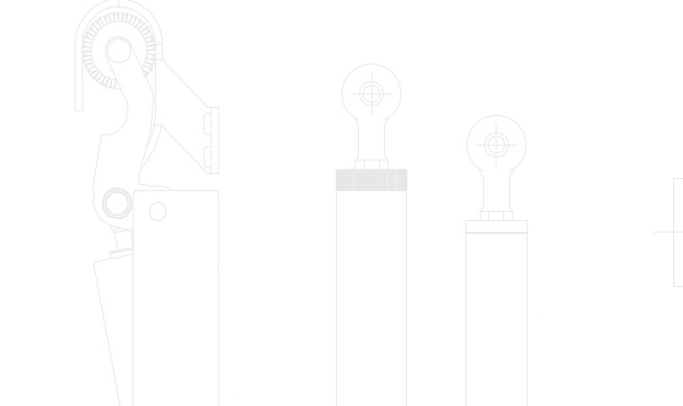
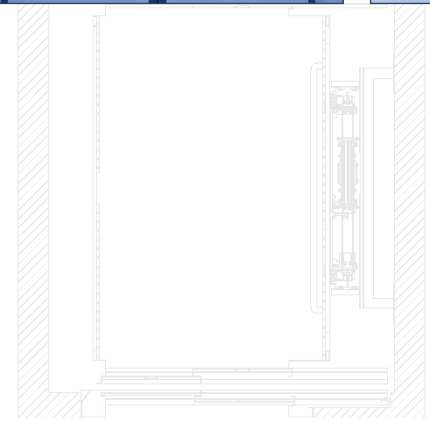
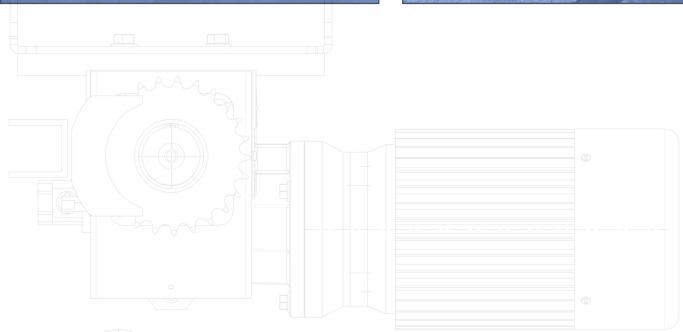
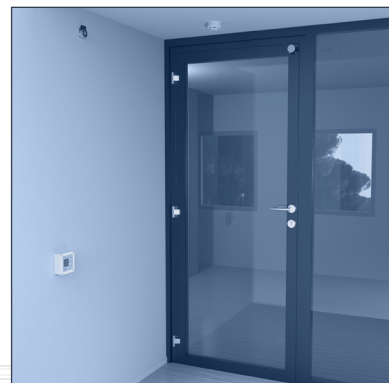
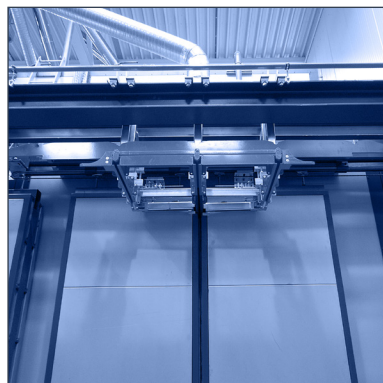
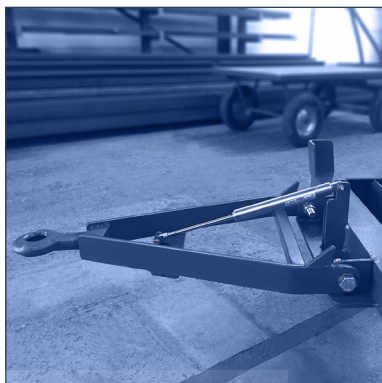
Oftmals schließen Brandschutztüren trotz Schließmittel nicht komplett oder sie schließen mit einem lauten Knall. Der Türdämpfer fängt die zufallende Tür leise ab, dämpft sie sanft, zieht sie ins Schloss und hält sie zuverlässig geschlossen.



HLS-VERRIEGELUNG

Im Brandfall kann die große Hitze zum Verziehen des Türflügels führen und so ein gefährlicher Spalt entstehen. Die HLS-Verriegelung verhindert dies durch einen Zapfen, der bei einer bestimmten Temperatur ausfährt und das Türblatt sicher in der Zarge fixiert.

LÖSUNGEN



SICHERES ÖFFNEN & SCHLIESSEN IM AUSSENBEREICH

DICTATOR Produkte für den Außeneinsatz sind wetterfest und in einem sehr großen Temperaturbereich einsetzbar. Wir bieten Ausführungen mit verschiedenen Oberflächen an, damit die Produkte selbst unter härtesten Bedingungen eine lange Lebensdauer haben.

TÜRSCHLIESSER DIREKT

Sorgt überall für sicher geschlossene Türen und Tore



Ob es sich um Gartentore handelt oder um Zugangspforten zu privatem oder Betriebsgelände, der Türschließer DIREKT wird an den verschiedensten Orten eingesetzt, um Türen und Tore immer zuverlässig zu schließen. Ein wichtiger Vorteil ist seine stufenlos einstellbare, gleichmäßige Schließgeschwindigkeit ohne Endschlag. Sie kann jederzeit an die Bedürfnisse der Nutzer vor Ort angepasst werden.



GASFEDERN

Für einfach und sicher zu bedienende Klappen

Viele Gebäude haben Notausstiegsluken als Fluchtweg aus dem Keller – wie hier ein Café in Köln. Im Notfall muss die Klappe nach Entriegelung von alleine öffnen und dann in geöffneter Position stehen bleiben.

Doch die Anforderungen variieren von Fall zu Fall. Daher wird bei DICTATOR jede Anwendung individuell betrachtet. Anhand der Angaben zu Maßen und Gewichten, der Bedienhäufigkeit, der Umgebungstemperatur, etc. ermitteln wir für jeden Fall die passenden Gasfeder einschließlich Befestigungspunkten und sorgen so für eine optimale Lösung.

SICHERES ÖFFNEN & SCHLIESSEN IM AUSSENBEREICH



REGULIERBARE ÖLDÄMPFER

Für die kontrollierte Bewegung von Zufahrtstoren in Hanglage

Einfahrtstore in ansteigendem Gelände können eine große Gefahr darstellen, wenn sie durch die Steigung unkontrolliert schnell schließen. Darunter leidet nicht nur die gesamte Torkonstruktion, es besteht auch ein erhebliches Risiko, dass Menschen durch ein zufallendes Tor verletzt werden.

Der regulierbare Öldämpfer wurde speziell für den Einsatz im Außenbereich entwickelt. Er ist in unterschiedlichen Hublängen lieferbar, die Dämpfungskraft lässt sich stufenlos einstellen und der Dämpfer lässt sich damit noch in eingebautem Zustand exakt an das Tor anpassen.



ROHRTÜRSCHLIESSER RTS

Versteckt eingebauter Türschliesser für sicheres Schließen ohne Vandalismusgefahr

Der Rohrtürschliesser kommt zum Einsatz, wenn ein automatisches Schließen von Zugangsporten erforderlich ist, aber kein Türschliesser sichtbar sein darf, der manipuliert werden könnte. Gerade in sicherheitsrelevanten Bereichen ist dies extrem wichtig. Seine besonderen Kennzeichen: flexibles Kunststoffgelenk, einstellbare Dämpfungskraft und eine ausgefeilte Konstruktion. Dies macht ihn zu einer langlebigen und zuverlässigen Lösung.

LÖSUNGEN FÜR ANSPRUCHSVOLLE ARCHITEKTUR

Anspruchsvolle Architektur stellt oft spezielle und zum Teil ausgefallene Anforderungen, die sich mit Standardprodukten häufig nicht lösen lassen.

Wir stellen uns dieser Herausforderung. Denn unsere Stärke ist es, auch für besondere Fälle eine passende Lösung zu finden.

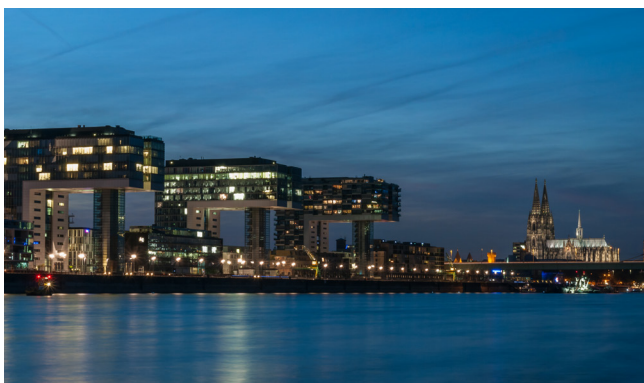


REGULIERBARER ÖLDÄMPFER ÖDR

Kontrollierte Öffnung eines maßgefertigten Zufahrtstores

Architektonisch ein Blickfang: Ein Zufahrtstor, das optisch die Weiterführung der Hausfassade darstellt. Technisch war die Torkonstruktion mit einem Gewicht von 200 kg jedoch eine Herausforderung. Da das Tor einer hohen Windlast ausgesetzt ist, muss es beim Öffnen gedämpft werden, um nicht unkontrolliert aufzuschlagen.

Zwei regulierbare Öldämpfer sorgen dafür, dass das Tor selbst bei starkem Wind immer langsam öffnet und sich komfortabel bedienen lässt.



TÜRÖFFNUNGSBEGRENZER

Schützt die Eingangstüren exklusiver Geschäfte

Starker Wind macht viele große Eingangstüren zu einer Gefahr – für Passanten, die Fassade und die Tür selbst. Bei durch Wind aufgeworfenen Eingangstüren kommt es immer wieder zu Beschädigungen an der Tür und dem Obentürschließer – so auch am Krankenhaus Nord, einem Kölner Wahrzeichen.

Jetzt dämpft der Türöffnungsbegrenzer die Türen beim Öffnen immer zuverlässig, reduziert die Reparaturkosten damit erheblich und beugt möglichen Sicherheitsrisiken vor.





GASFEDERN

Maßgeschneiderte Fenster an der London City Hall

Die Fenster der London City Hall, die einen Großteil ihrer Fassade ausmachen, wurden mit mehr als 3.600 Gasfedern von DICTATOR ausgerüstet.

Aufgrund der Gebäudeform mussten die Gasfedern für jedes Fenster individuell berechnet werden, um eine optimale Funktion zu gewährleisten. Für den DICTATOR Berechnungsservice kein Problem. Anschließend wurden die Gasfedern maßgeschneidert für die jeweiligen Fenster gefertigt und so verpackt und gekennzeichnet, dass alle Gasfedern bei der Montage problemlos jedem Fenster zugeordnet werden konnten.

BODENTÜRSCHLIESSER WAB 180

Im Einsatz an schweren Türen

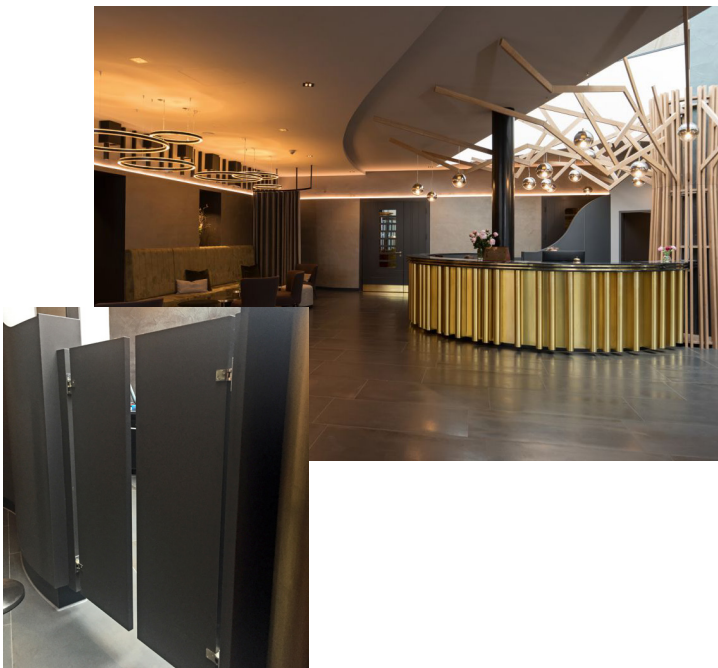
Der Bodentürschließer an einer 160 kg schweren Tür mit versetztem Drehpunkt im Crematorium Haarlemmermeer bei Amsterdam. Er schließt Türen bis 600 kg sicher und zuverlässig, auch bei sehr häufiger Betätigung und bei Temperaturschwankungen.



PENDELTÜRBÄNDER

Schließen Pendeltüren ohne langes Durchschlagen und ohne Lärm

DICTATOR Pendeltürbänder sorgen von kleinen bis großen Pendeltüren für ein sicheres und kontrolliertes Schließen, wie hier an der Rezeption in einem Hotelfoyer. Sie werden sowohl in der Gastronomie, im Ladenbau als auch an Pendeltüren in der Industrie eingesetzt, da die Tür nach nur kurzem Durchschlagen wieder schließt - und das, ohne laute Geräusche zu verursachen. Auch eine Feststellung bei 90 ° ist möglich.



PASSENDE LÖSUNGEN FÜR HISTORISCHE GEBÄUDE

Historische Gebäude stellen ihre eigenen Regeln auf. Ihr Charakter darf nicht verändert werden, viele bauliche Gegebenheiten entsprechen nicht den Standards der heutigen Zeit. Aber das macht gerade auch ihren Charme aus. Diesen zu erhalten und sie trotzdem an moderne Anforderungen anzupassen, dabei helfen auch DICTATOR Produkte.



GASFEDERN

Sichere Bedienung einer Bodenklappe in denkmalgeschütztem Gebäude

Diese Bodenklappe befindet sich in einem um 1760 errichteten, denkmalgeschützten Fachwerkhäus. Hier war eine maßgeschneiderte Lösung gefragt, denn die Klappe muss nicht nur von oben und unten mit geringem Kraftaufwand zu bedienen sein, sie muss auch in geöffneter Position stehen bleiben. Zudem mussten die Montagepositionen so gewählt werden, dass die Gasfedern den Platz in dem engen Treppenabgang nicht einschränken.



TÜRSCHLIESSER DIREKT

Schließt eine gotische Spitzbogentür langsam und zuverlässig

Normale Obentürschließer lassen sich nur sehr schwierig an Rundbogentüren anbringen. Die gotische Spitzbogentür an einer Kirche sollte automatisch schließen, aber in ihrer Ästhetik nicht durch einen Obentürschließer beeinträchtigt werden.

Der Türschließer DIREKT wurde nicht nur aus optischen Gründen eingesetzt, sondern auch, weil sich seine Schließgeschwindigkeit sehr langsam einstellen lässt. Denn schließlich soll jeder Kirchenbesucher ganz in Ruhe durch die Tür gehen können. Dennoch schließt der DIREKT aber auch dann die Tür komplett, sicher und zuverlässig.

PASSENDE LÖSUNGEN FÜR HISTORISCHE GEBÄUDE

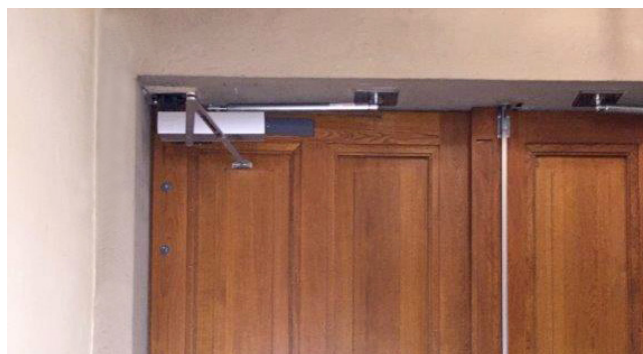


ROHRTÜRSCHLIESSER RTS

Versteckter Einbau zur Erhaltung der Optik

Der Eingangsbereich des Rathauses aus dem Jahre 1800 wurde modernisiert und mit einer Glasür offen und besucherfreundlich gestaltet. Die gesamte Technik sollte dabei unsichtbar in der Tür versteckt sein.

Der DICTATOR Rohrtürschließer RTS ist im Stahl-Mittelteil der Glasür eingebaut. Für die Besucher des Rathauses ist der Schließer so gut wie unsichtbar und stört so auch nicht den beeindruckenden Anblick des Gebäudes.

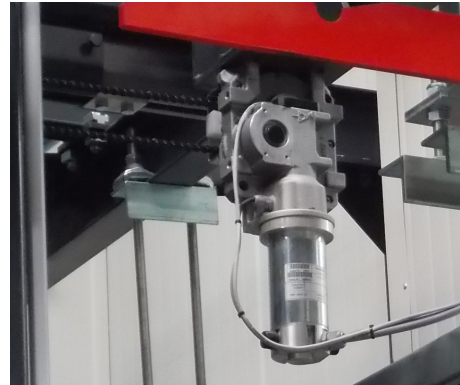


TÜRÖFFNUNGSBEGRENZER

Wirksamer Schutz vor Windböen

Der Türflügel dieser Wallfahrtskirche wurde durch eine Windböe erfasst und so abrupt aufgeworfen, dass eine Besucherin die Treppe vor dem Eingangsportal hinuntergestoßen wurde. Auch die Türbänder wurden durch das Aufschlagen verbogen. Dank des nachgerüsteten Türöffnungsbegrenzers wird nicht nur verhindert, dass die Tür schnell aufschlagen kann, sie kann jetzt auch problemlos bei 90 ° festgestellt werden. Dies wäre anders nicht möglich gewesen, da ein Bodenstopper wegen der damit verbundenen Unfallgefahr nicht montiert werden darf.

Produkte, die in Produktionsbetrieben zum Einsatz kommen, müssen absolut zuverlässig und auf die jeweilige Anwendung zugeschnitten sein, denn nur so läuft der Betrieb reibungslos. Wir berücksichtigen deshalb immer die Bedingungen vor Ort und entwickeln in Zusammenarbeit mit unseren Kunden Lösungen, die einen Beitrag zur Produktivität leisten.



MODULARES ANTRIEBSSYSTEM

Individuelle Antriebslösung für Trockenöfen in Lackieranlage

In dieser Lackieranlage wurden Antriebe für die Schiebetore zu Trockenöfen benötigt. Die Funktion der Tore musste exakt auf die Kundenbedürfnisse zugeschnitten sein, sodass die Torbewegung optimal auf die Abläufe in der Lackieranlage abgestimmt ist. Außerdem mussten hohe Sicherheitsanforderungen berücksichtigt werden, um eine Gefahr für Mitarbeiter auszuschließen.

Das Antriebssystem MultiMove ist auf komplexe Anwendungen spezialisiert. Anforderungen, die sich erst vor Ort bei der Montage ergaben, konnten dank der flexiblen Steuerung nachprogrammiert und einfach in den Steuerungsprozessor eingespielt werden.



GASFEDERN

Eine verlässliche Unterstützung von Arbeitsabläufen in der Industrie

In der Industrie gibt es viele Klappen, die aufgrund ihres Gewichts nur schwer zu bedienen sind. Gasfedern sorgen dafür, dass die körperliche Arbeit erleichtert wird. Und im Einsatz an Maschinen sorgen Gasfedern an vielen Stellen für reibungslose Bewegungsabläufe.

Ein Ausfall der Gasfedern kann schnell viele Kosten verursachen. Deswegen legen wir großen Wert sowohl auf die hohe Qualität unserer Gasfedern als auch auf die individuelle Betreuung unserer Kunden und einen schnellen Service, um einen Beitrag dazu zu leisten, den Betrieb am Laufen halten.



ÖLDÄMPFER

Sorgen für unfallfreie und reibungslose Routenzüge

Öldämpfer werden an vielen Stellen zu Hilfe genommen, um die Arbeit mit schweren Elementen zu erleichtern. Hier sorgt ein Öldämpfer an einer Deichsel dafür, dass diese in hochgeklappter Position arretiert wird (um Platz zu sparen) und beim Ablassen kontinuierlich gedämpft wird, um jegliches Unfallrisiko auszuschalten.



SCHLEUSENSTEUERUNG

Kundenspezifische Lösungen für Personen- und Materialschleusen

Die DICTATOR Schleusensteuerungen zeichnen sich nicht nur durch ihre einfache Programmierung per DIP-Schalter aus, sondern auch durch ihre Flexibilität in der Ausgestaltung der Funktionen.

Die Schleuse in einem Pharmaunternehmen wurde so angepasst, dass die Türen speziell für Materialtransporte offen gehalten werden, damit die Schleuse auch mit Hubwagen komfortabel passiert werden kann.



NACHHALTIGE LÖSUNGEN FÜR ÖFFENTLICHE GEBÄUDE

Türen und Tore in öffentlichen Gebäuden werden viel genutzt und auch oft stark beansprucht. Zusätzlich ergeben sich aus den Vorschriften hohe Anforderungen an verbaute Produkte. Unsere Produkte sorgen durch ihre Langlebigkeit für nachhaltige Lösungen, um Türen und Tore auch bei häufiger - und nicht immer sachgerechter - Betätigung funktionsfähig zu halten.



FESTSTELLANLAGEN

Robust und widerstandsfähig - für die Sicherheit von Gebäude und Schülern

Zuverlässig funktionierende Feststellanlagen sind lebenswichtig. Denn sie sorgen im Brandfall dafür, dass die Brandstutztüren geschlossen sind und sich ein Feuer nicht ungehindert ausbreiten kann.

In dieser Schule in Quickborn waren in Türschließern integrierte Feststellanlagen verbaut, die jedoch der starken Beanspruchung durch die Schüler nicht standhielten. Dank der nun installierten DICTATOR Feststellanlage mit separaten Magneten verfügt die Schule jetzt über eine robuste Technik, die den hohen Aufprallmassen problemlos standhält und die ständigen Reparaturkosten drastisch reduziert hat.

ÖFFNUNGSBEGRENZER

Schultüren und -fenster erfordern eine leistungsstarke Dämpfung

Schultüren und ihre Beschläge sind einer sehr starken Beanspruchung ausgesetzt, insbesondere, wenn die Tür mit viel Schwung geöffnet wird. Oftmals sind Beschädigungen der Obentürschließer, der Türen und ein Verletzungsrisiko für die Kinder die Folge.

Öffnungsbegrenzer verhindern zuverlässig ein zu starkes Beschleunigen der Türen beim Öffnen bzw. deren Aufschlagen und begrenzen den maximalen Öffnungswinkel, ohne dass am Fußboden gefährliche Stolperfallen in Form von Anschlagpuffern angebracht werden müssen.

Die Öffnungsbegrenzer werden auch an Fenstern eingesetzt, um auch dort ein zu schnelles Aufschlagen zu verhindern.



NACHHALTIGE LÖSUNGEN FÜR ÖFFENTLICHE GEBÄUDE



TÜRDÄMPFER

sorgen dafür, dass Türen sanft und zuverlässig schließen und halten sie sicher geschlossen

Viele Eingangstüren fallen – gerade auch wenn sie mit Obentürschließern ausgerüstet sind – sehr schwungvoll und mit einem lauten Knall ins Schloss. Andere wiederum schließen nicht komplett (selbst wenn ein Obentürschließer angebracht ist), sondern bleiben einen Spalt offen stehen und stellen unverschlossen ein Sicherheitsrisiko dar. Türdämpfer fangen die zufallenden Türen ab, ziehen sie langsam ins Schloss und halten sie sicher geschlossen.



BRANDSCHUTZ-ANTRIEB

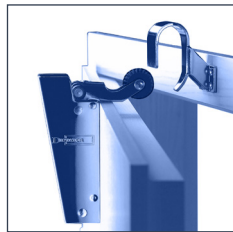
Im Einsatz an 375 kg schweren Theatertüren

Für die in die Holzverkleidete Wand integrierten Brandschutztüren eines Theaters in den Niederlanden musste eine Speziallösung gefunden werden. Auf der Außenseite der Türen durfte nichts angebracht werden, so dass weder ein Standard-Türschließer noch ein Standard-Antrieb angebracht werden konnte. Gemeinsam mit dem Türenhersteller wurde eine Antriebslösung für die sieben Spezialtüren entwickelt, die sowohl die Brandschutzanforderungen als auch die hohen Sicherheitsauflagen im Hinblick auf den Personenschutz erfüllte.

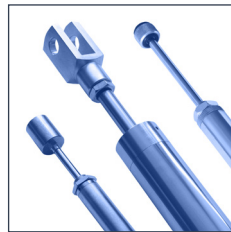
The Driving Force in Motion Control



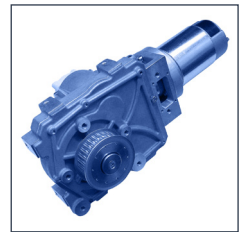
Aufzugstechnik



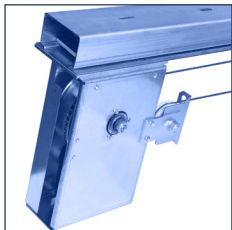
Türschließtechnik



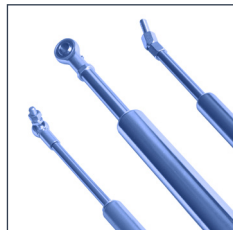
Dämpfungstechnik



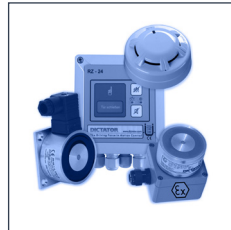
Tür- und Torantriebe



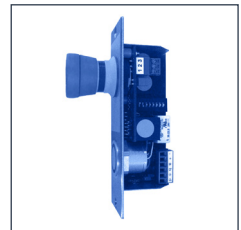
Brandschutz-
Antriebstechnik



Gasfedern



Brandschutztechnik



Schleusensteuerung



+49 (0)821 246730



www.dictator.de



info@dictator.de