



GEZE TÜRSCHLIESSENSYSTEME IM ÜBERBLICK
OBENLIEGENDE, INTEGRIERTE UND BODENTÜRSCHLIESSEN



INHALTSVERZEICHNIS

GEZE Türschließersysteme	4
---------------------------------	----------

GEZE Obenliegende Türschließer mit Gleitschiene

Kurzbeschreibung der Varianten	5
Übersichtstabelle GEZE System TS 5000	8

GEZE Obenliegende Türschließer mit Gestänge

Kurzbeschreibung der Varianten	10
Übersichtstabelle GEZE System TS 4000 / TS 2000	12

Generelle Produktinformationen für GEZE Obenliegende Türschließer

14

GEZE Integrierte Türschließer - Boxer Serie

Kurzbeschreibung der Varianten	15
Übersichtstabelle GEZE Boxer Serie	17

GEZE Bodentürschließer

Kurzbeschreibung der Varianten	18
Übersichtstabelle GEZE Bodentürschließer	20

Referenzaufnahmen

GEZE Obenliegende Türschließer mit Gleitschiene	22
GEZE Obenliegende Türschließer mit Gestänge	24
GEZE Integrierte Türschließer - Boxer Serie	26
GEZE Bodentürschließer	28

GEZE-Haus: Einsatzmöglichkeiten der GEZE Produkte

30

GEZE Türschließersysteme - Vielfalt und Zuverlässigkeit

Unzählige optische und technische Möglichkeiten

Als einer der weltweit führenden Anbieter von Türtechnik-Systemen bietet GEZE innovative Lösungen für Türschließersysteme. Die Weiterentwicklung der GEZE Produkte orientiert sich seit jeher an den Bedürfnissen der Kunden, damit bietet das Unternehmen zielgenaue Lösungen für individuelle Anforderungen – ästhetisch, funktional und wirtschaftlich.

Türschließer von GEZE überzeugen durch intelligente Funktionalität, hohe Leistungsfähigkeit und Lebensdauer sowie eine durchgängige Designlinie. GEZE unterhält ein nach ISO 9001 zertifiziertes Qualitätsmanagementsystem. GEZE Türschließer sind entsprechend den jeweils zutreffenden Normen EN 1154, EN 1155 und EN 1158 geprüft und zertifiziert. Die Fertigung dieser Produkte wird regelmäßig von unabhängigen Prüfstellen überwacht. Dies alles zusammen garantiert die hohe Qualität der GEZE Produkte.

Die ganzheitliche Betreuung und Beratung der Kunden haben bei GEZE oberste Priorität. Von der Entwurfsplanung über die Ausführung bis zur Wartung der Systeme. Ein erstklassiges Ersatzteilmanagement ergänzt das Service-Angebot.

Der neue GEZE Türschließer TS 5000 ECLINE: Hoher Begehkomfort und große Schließkraft

Mit dem neuen TS 5000 ECLINE geht GEZE einen weiteren Schritt in der Entwicklung seiner Türschließers und bringt einen komplett optimierten, innovativen Türschließer auf den Markt. Er erfüllt Anforderungen an den Brandschutz genauso wie an Barrierefreiheit. Türen mit Flügelbreiten bis 1250 Millimeter (EN 5) lassen sich leicht und mit nur geringem Kraftaufwand öffnen. Im Gefahrenfall schließt der TS 5000 ECLINE Türen sicher und zuverlässig.

Detaillierte Informationen zum neuen TS 5000 ECLINE sind unter www.geze.de/ecline zu finden.

GEZE Türschließersysteme im Überblick

Obenliegende Türschließers mit Gleitschiene



TS 5000 ECLINE

Obenliegende Türschließers mit Gestänge



TS 4000

Integrierte Türschließers



Boxer 2-4

Bodentürschließers



TS 550 NV

Weiterführende Informationen der GEZE Türschließers sind im jeweiligen Türschließer Produkt-Prospekt zu finden.

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GLEITSCHIENE

GEZE Obenliegende Türschließer mit Gleitschiene

Kurzbeschreibung der Varianten

Für 1-flügelige Türen

Türschließer für 1-flügelige Türen mit Gleitschiene stehen für moderne Schließtechnik an jeder Tür. Der Variantenreichtum der GEZE Türschließertechnik, z.B. mit elektrischer Feststellung, mit Rauchschalterzentrale oder mit „Freeswing“-Freilauffunktion, bietet die passende technische Lösung für jede Anforderung. Unter Einhaltung der DIBt-Richtlinien für Feststellanlagen sowie der Normen und Standards, wie z.B. DIN EN 1154 und 1155, verfügen diese Produkte auch über eine CE-Kennzeichnung bzw. eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung.

TS 1500 G: Türschließer mit Gleitschiene



Der obenliegende Türschließer TS 1500 G mit Gleitschiene für 1-flügelige Türen ist besonders für Innen türen mit Türflügelbreiten bis 850 mm geeignet und an rechten und linken Anschlagtüren ohne Umstellung verwendbar.

TS 3000 V: Türschließer bis 1100 mm Flügelbreite



Der obenliegender Türschließer TS 3000 V eignet sich für 1-flügelige rechte und linke Anschlagtüren bis 1100 mm und zur Montage an Feuer- und Rauchschutztüren.

TS 5000 ECLINE / TS 5000 L ECLINE: Türschließer mit hohem Begehkomfort und großer Schließkraft



Diese obenliegenden Türschließer sind für barrierefreie, leicht zu öffnende 1-flügelige Türen bis 1250 mm Flügelbreite (Schließkraft EN5) geeignet. Sie sind die ideale Systemlösung für barrierefreies Bauen und gewährleisten durch eine in die Gleitschiene integrierte Öffnungsunterstützung hohen Begehkomfort.

TS 5000 / TS 5000 L: Türschließer bis 1400 mm Flügelbreite



Diese obenliegenden Türschließer für 1-flügelige Türen stehen für eine klare Linienführung. Sie sind für den Einsatz an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Sonderausführung: GEZE Türschließer TS 5000 S mit von vorne einstellbarer Schließverzögerung.

TS 5000 E / TS 5000 L-E: Türschließer mit elektrischer Feststellung



Durch die elektrische Feststellung in der Gleitschiene sind diese obenliegenden Türschließer stufenlos auf einen exakten Feststellwinkel einstellbar. In Kombination mit einer externen Rauchschalterzentrale (z.B. RSZ 6) löst sich im Brandfall oder bei Netzausfall die Feststellung und die Tür schließt sicher.

TS 5000 EFS 3-6: Türschließer mit Freilauffunktion



Der obenliegende Türschließer TS 5000 EFS für 1-flügelige Türen ist mit der „Freeswing“-Freilauffunktion ausgestattet. Damit ist ein Begehen der Tür mit nur geringem Kraftaufwand in Öffnungs- oder Schließrichtung möglich, nachdem die Tür einmalig geöffnet wurde. In Kombination mit einer externen Rauchschalterzentrale wird die elektrische Freilauffunktion gelöst und es erfolgt ein sicheres selbsttägiges Schließen der Tür im Brandfall.

TS 5000 RFS 3-6: Türschließer mit Freilauffunktion und Rauchschalterzentrale



Der obenliegende Türschließer TS 5000 RFS für 1-flügelige Türen besitzt einen integrierten Rauchschalter sowie die „Freeswing“-Freilauffunktion. Damit ist ein Begehen der Tür mit geringem Kraftaufwand in Öffnungs- oder Schließrichtung möglich, z.B. in Senioreneinrichtungen oder Krankenhäusern, nachdem die Tür einmalig, z.B. morgens, geöffnet wurde. Durch die integrierte Rauchschalterzentrale wird die elektrische Freilauffunktion gelöst und es erfolgt ein sicheres selbsttägiges Schließen der Tür im Brandfall.

TS 5000 R / TS 5000 L-R: Türschließer mit Rauchschalterzentrale



Diese obenliegenden Türschließer mit elektrischer Feststellung und integrierter Rauchschalterzentrale sind für die Montage an 1-flügeligen Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Im Brandfall spricht der Rauchmelder an und die Tür schließt selbsttätig.

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GLEITSCHIENE

Für 2-flügelige Türen

Die integrierte Schließfolgeregelung (ISM) gewährleistet bei 2-flügeligen Türen die richtige Schließfolge beider Türflügel. Beim Schließen der Tür bleibt der Gangflügel in Warteposition bis der Standflügel geschlossen ist und über die Schließfolgeregelung den Gangflügel freigibt. Die 2-flügeligen Türschließersysteme der ISM-Baureihe bieten viele spezifische Einstellmöglichkeiten. Verschiedene Varianten, z.B. mit elektrischer Feststellung, mit Rauchschalterzentrale oder „Freeswing“-Freilauffunktion, erfüllen fast jede Anforderung. Unter Einhaltung der DIBt-Richtlinien für Feststellanlagen sowie der Normen und Standards, wie z.B. DIN EN 1154, 1155 sowie 1158, verfügen diese Produkte auch über eine CE-Kennzeichnung bzw. eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung.

TS 5000 ISM / TS 5000 L-ISM / TS 5000 L-ISM VPK: Türschließer mit Schließfolgeregelung

 Systemlösungen bestehend aus zwei TS 5000 mit einstellbarer Schließkraft 2-6 nach EN 1154, kombiniert mit der ISM-Gleitschiene, geprüft nach EN 1158 und für Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Für Bandgegenseite Standard oder Panikfunktion nur am Gangflügel: TS 5000 L-ISM
Für Bandgegenseite Vollpanikanforderungen bis X-Maß 125 mm: TS 5000 L-ISM VPK

TS 5000 E-ISM / TS 5000 L-E-ISM / TS 5000 L-E-ISM VPK: Türschließer mit elektrischer Feststellung

 Diese obenliegenden Türschließer für 2-flügelige Türen mit integrierter, unsichtbarer Schließfolgeregelung enthalten zusätzlich eine elektrische Feststellfunktion in der Gleitschiene, so dass der Feststellwinkel stufenlos regulierbar ist. Die Feststellung wird in Kombination mit einer externen Rauchschalterzentrale im Brandfall gelöst. Diese Türschließer sind an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen.

TS 5000 R-ISM / TS 5000 L-R-ISM / TS 5000 L-R-ISM VPK: Türschließer mit Feststellung und Rauchschalterzentrale

 Diese Systemlösung für 2-flügelige Türen mit beidseitiger elektrischer Feststellung und integrierter Rauchschalterzentrale ist an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Im Brandfall spricht der Rauchmelder an und die Tür schließt selbsttätig. Für Bandgegenseite: TS 5000 L-R-ISM (Standard oder Panikfunktion nur am Gangflügel) und TS 5000 L-R-ISM VPK (Vollpanikanforderungen bis X-Maß 100 mm).

TS 5000 R-ISM/0: Türschließer mit Freilauffunktion und Rauchschalterzentrale

 Bei der Systemlösung TS 5000 R-ISM/0 für 2-flügelige Türen wird mit Hilfe der R-ISM/0 Gleitschiene und des Türschließers TS 5000 EHY 3-6 am Gangflügel die „Freeswing“-Freilauffunktion realisiert. Die Tür muss einmalig auf ca. 90° geöffnet werden. Der Standflügel ist über einen obenliegenden Türschließer TS 5000 selbstschließend. Im Brandfall wird die elektrische Freilauffunktion durch die integrierte Rauchschalterzentrale gelöst und die Tür schließt sicher. Zusätzlich kann am Gang- und/oder Standflügel eine Feststellung über Haftmagnete realisiert werden.

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GLEITSCHIENE

Übersichtstabelle GEZE System TS 5000

Für 1-flügelige Türen

	TS 1500 G	TS 3000 V	TS 5000 Ecline	TS 5000 L Ecline	TS 5000	TS 5000 L	TS 5000 E	TS 5000 L-E	TS 5000 R	TS 5000 L-R	TS 5000 EFS 3-6	TS 5000 RFS 3-6
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren ¹³⁾		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	EN1 750	EN4 1100	EN5 1250	EN5 1250	EN4 1100	EN4 1100	FSA	FSA	FSA	FSA	FSA FL	FSA FL
Schließkraft nach EN 1154	1	1-4	3-5	3-5	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	3-6	3-6
Türflügelbreite (max.) in mm	750	1100	1250	1250	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Anwendungsmöglichkeiten												
Montage auf Türblatt, Bandseite	•	•	•		•		•		•		•	•
Kopfmontage, Bandseite ⁹⁾		•		•		•					• ⁴⁾	• ⁴⁾
Öffnungswinkel (max.) Bandseite ⁸⁾	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	⁸⁾	180°	⁸⁾	180°	180°
Montage auf Türblatt, Bandgegenseite	•		•		•		•		•		•	
Kopfmontage, Bandgegenseite ⁹⁾	•	•		•								
Funktionen												
Schließkraft, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungsdämpfung, einstellbar		• ²⁾	• ¹²⁾	•	• ¹²⁾	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulischer Endschlag, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schließverzögerung, einstellbar			• ¹⁾		• ¹⁾							
Schließgeschwindigkeit, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungsunterstützung integriert		•	•									
Öffnungsunterstützung abschaltbar		•	•									
Flexible Öffnungsbegrenzung		○			○	○	○	○	○	○	○	○
Mechanische Feststellung ³⁾	○	○	○	○	○	○						
Elektrische Feststellung							•	•	•	•		
Elektrische Feststellung für Freilauf oder Haftmagnet											•	•
Rauchschalterzentrale, integriert									•	•		
Mechanische Schließfolgeregelung, integriert												

• = ja

○ = optional

* = bis EN4 / 1100 mm mit Standard und bis EN5 / 1250 mm mit Ecline Schließer

¹⁾ Modell TS 5000 S²⁾ Modell TS 3000 V BC³⁾ Nachrüstbar, nicht bei F- und RD-Türen⁴⁾ Sondermodell⁵⁾ Systemlösung bestehend aus 2 Stk. Obentürschließer TS 5000 (L) und passender ISM-, E-ISM- bzw. R-ISM-Gleitschiene für die Montage auf der Band- oder Bandgegenseite (Ausführung BG)⁶⁾ Verfügbar für den Gangflügel

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GLEITSCHIENE

Für 2-flügelige Türen

	TS 5000 ISM Ecline ⁷⁾	TS 5000 L-ISM Ecline ⁵⁾	TS 5000 ISM ⁵⁾	TS 5000 L-ISM ⁵⁾	TS 5000 L-ISM-VPK ⁵⁾	TS 5000 E-ISM ⁵⁾	TS 5000 L-E-ISM-VPK ⁵⁾	TS 5000 R-ISM ⁵⁾	TS 5000 L-R-ISM ⁵⁾	TS 5000 L-R-ISM-VP ⁵⁾
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren ¹³⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	EN5 1250	EN5 1250	EN4/ 1100 EN5/ 1250*	EN4/ 1100 EN5/ 1250*	EN4 1100	FSA (FSA FL)	FSA	FSA (FSA FL)	FSA	FSA
Schließkraft nach EN 1154	3-5	3-5	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6	2-6
Türflügelbreite (max.) in mm	1250	1250	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400	1400

Anwendungsmöglichkeiten

Montage auf Türblatt, Bandseite	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Kopfmontage, Bandseite ⁹⁾										
Öffnungswinkel (max.) Bandseite ⁸⁾	180°	8)	180°	8)	8)	180°	8)	8)	180°	8)
Montage auf Türblatt, Bandgegenseite	•		•	•		•	•		•	•
Kopfmontage, Bandgegenseite ⁹⁾										

Funktionen

Schließkraft, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungsdämpfung, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Hydraulischer Endschlag, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schließverzögerung, einstellbar	• ¹⁾		• ¹⁾							
Schließgeschwindigkeit, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungsunterstützung integriert	○ ⁶⁾	○ ⁶⁾								
Öffnungsunterstützung abschaltbar										
Flexible Öffnungsbegrenzung	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○ ¹¹⁾
Mechanische Feststellung ³⁾	○	○	○	○	○					
Elektrische Feststellung						•	•	•	•	•
Elektrische Feststellung für Freilauf oder Haftmagnet			○			○		○		
Rauchschalterzentrale, integriert								•	•	•
Mechanische Schließfolgeregelung, integriert	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

⁷⁾ Maximale Türflügelbreite des Gangflügels⁸⁾ Öffnungswinkel (max.) Bandgegenseite, siehe Kapitel: Generelle Produktfunktionen und -informationen⁹⁾ Für Brandschutztüren mit entsprechendem Eignungsnachweis¹¹⁾ nur eingeschränkt nutzbar¹²⁾ Öffnungsdämpfung in Kopfmontage Bandgegenseite nicht wirksam¹³⁾ Gültig für Deutschland. Vorgaben für andere Länder können abweichen und sind deshalb den dortigen Bestimmungen zu entnehmen.

Wenden Sie sich hierzu an die dortige GEZE Niederlassung / Vertretung.

FSA = Feststellanlage

FSA FL = Feststellanlage Freilauf

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GESTÄNGE

GEZE Obenliegende Türschließer mit Gestänge

Kurzbeschreibung der Varianten

Für 1-flügelige Türen

Vom kleinsten obenliegenden Türschließer bis zu einer Vielzahl an Varianten für Feuer- und Rauchschutztüren: Die Türschließer-Reihe mit Gestänge bietet vielfältige Kombinationsmöglichkeiten. Diese besitzen eine variabel einstellbare Schließkraft und sind ohne Umstellung für rechte und linke Anschlagtüren geeignet.



TS 1000 C: Türschließer mit einstellbarer Schließgeschwindigkeit bis 950 mm Flügelbreite

Beim obenliegenden Türschließer TS 1000 C sind die Schließgeschwindigkeit und der Endschlag einstellbar. Die variable Schließkraft in zwei Größen ist durch einfaches Umdrehen des Lagerbocks für das Gestänge einstellbar.



TS 1500: Türschließer mit einstellbarer Schließgeschwindigkeit bis 1100 mm Flügelbreite

Beim obenliegenden Türschließer TS 1500 sind die Schließgeschwindigkeit und der Endschlag einstellbar. Die variable Schließkraft in zwei Größen ist durch einfaches Umdrehen des Lagerbocks für das Gestänge einstellbar. Er ist optional mit Montageplatte erhältlich und eignet sich für rechte und linke Anschlagtüren ohne Umstellung.



TS 2000 NV: Türschließer mit variabler Schließkraft bis 1100 mm Flügelbreite

Beim obenliegenden Türschließer TS 2000 NV mit variabler stufenloser Schließkraft gemäß DIN EN 1154 in Größe 2-4 ist die Schließgeschwindigkeit bequem von vorn einstellbar. Die Endschlageinstellung erfolgt über ein Ventil von vorne.



TS 2000 V: Türschließer mit variabler Schließkraft bis 1250 mm Flügelbreite

Beim obenliegenden Türschließer TS 2000 V mit variabler Schließkraft gemäß DIN EN 1154 in Größe 2/4/5 ist die Schließgeschwindigkeit bequem von vorn einstellbar. Die Endschlageinstellung erfolgt über das Gestänge.



TS 4000: Türschließer mit Öffnungsdämpfung

Beim obenliegenden Türschließer TS 4000 ist die Schließkraft von vorn einstellbar. Die Öffnungsdämpfung sowie die thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit mit optischer Größenanzeige sind ebenfalls von vorn einstellbar.



TS 4000 E: Türschließer mit elektrischer Feststellung

Der obenliegende Türschließer TS 4000 E mit elektrischer Feststellung ist in Kombination mit einer externen Rauchschalterzentrale für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Im Brandfall bzw. bei Stromausfall löst sich die Feststellung und die Tür schließt sicher. Die Schließkraft und die thermostabilisierte Schließgeschwindigkeit mit optischer Größenanzeige sind bequem von vorn einstellbar.

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GESTÄNGE

TS 4000 R: Türschließer mit integriertem Rauchschalter



Dieser obenliegende Türschließer mit elektrischer Feststellung und einer im Schließergehäuse integrierten Rauchschalterzentrale ist für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Im Brandfall spricht der Rauchmelder an und die Tür schließt selbstdäig. Bei 2-flügeligen Türen muss der TS 4000 R am Gangflügel montiert werden.



TS 4000 EFS: Türschließer mit Feststellung und Freilaufgestänge

Der obenliegende Türschließer TS 4000 EFS ist mit der „Freeswing“-Funktion ausgestattet. Damit ist ein Begehen der Tür mit geringem Kraftaufwand in Öffnungs- oder Schließrichtung möglich, nachdem die Tür einmalig geöffnet wurde. In Kombination mit einer externen Rauchschalterzentrale löst sich die elektrische Freilauffunktion und schließt die Tür im Brandfall selbstdäig und sicher.



TS 4000 RFS: Türschließer mit Freilaufgestänge und Rauchschalter

Der obenliegende Türschließer TS 4000 RFS ist mit einer integrierten Rauchschalterzentrale und der „Freeswing“-Freilauffunktion ausgestattet. Damit ist ein Begehen der Tür mit geringem Kraftaufwand in Öffnungs- oder Schließrichtung möglich – z.B. in Senioreneinrichtungen oder Krankenhäusern – nachdem die Tür einmalig, z.B. morgens, geöffnet wurde. Die elektrische Freilauffunktion wird durch die integrierte Rauchschalterzentrale gelöst und schließt die Tür im Brandfall selbstdäig und sicher.



TS 4000 Tandem: Türschließer für sehr große und schwere Türen

Der TS 4000 Tandem ist eine Kombination, bestehend aus dem TS 4000 EN 5-7 und dem TS 4000 EN 1-6 Türschließer. Die Türschließer befinden sich auf einer Adapterplatte mit gemeinsamer Achse. Geeignet für Flügelbreiten > 1600 mm mit Schließkraft > EN7.

Für 2-flügelige Türen

Die 2-flügeligen Türschließersysteme der Baureihe IS mit integrierter hydraulischer Schließfolgeregelung sind für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Die integrierte Schließfolgeregelung mit Schutz gegen mutwillige Beschädigung gewährleistet bei 2-flügeligen Türen die richtige Schließfolge beider Türflügel. Beim Schließen der Tür bleibt der Gangflügel in Warteposition bis der Standflügel geschlossen ist und über die Schließfolgeregelung den Gangflügel freigibt. Die Schließkraft nach EN 1154 mit optischer Größenanzeige und die Schließgeschwindigkeit sind von vorn einstellbar. Die Endschlageinstellung erfolgt über das Gestänge.

TS 4000 IS: Türschließer mit integrierter Schließfolgeregelung



Das obenliegende Türschließersystem TS 4000 IS mit integrierter hydraulischer Schließfolgeregelung ist für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Die Schließkraft nach EN 1154 Größe 1-6 mit optischer Größenanzeige und die Schließgeschwindigkeit sind von vorn einstellbar.

TS 4000 E-IS: Türschließer mit integrierter Schließfolgeregelung und elektrischer Feststellung



Das obenliegende Türschließersystem TS 4000 E-IS mit integrierter hydraulischer Schließfolgeregelung und elektrischer Feststellung ist für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Die elektrische Feststellung ist stufenlos einstellbar von 80° bis 175° nach EN 1155. Die Schließkraft nach EN 1154 Größe 1-6 mit optischer Größenanzeige und die Schließgeschwindigkeit sind von vorn einstellbar.

TS 4000 R-IS: Türschließer mit Schließfolgeregelung, Feststellung und Rauchschalterzentrale



Das obenliegende Türschließersystem TS 4000 R-IS mit elektrischer Feststellung und integrierter Rauchschalterzentrale ist für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren zugelassen. Im Brandfall spricht der Rauchmelder an und die Tür schließt selbstdäig. Die elektrische Feststellung ist stufenlos einstellbar von 80° bis 175° nach EN 1155. Die Schließkraft nach EN 1154 Größe 1-6 mit optischer Größenanzeige und die Schließgeschwindigkeit sind von vorn einstellbar.

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSE MIT GESTÄNGE

Übersichtstabelle GEZE System TS 2000 / TS 4000

Für 1-flügelige Türen

	TS 1000 C	TS 1500	TS 2000 NV	TS 2000 V	TS 4000 Gr. 1-6	TS 4000 Gr. 5-7	TS 4000 E	TS 4000 R	TS 4000 EFS	TS 4000 RFS	TS 4000 Tandem
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren ⁸⁾			•		•	•	•	•	•	•	•
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	EN3 950	EN4 1100	EN4 1100	EN4 1100	EN4 1100		FSA	FSA	FSA FL	FSA FL	
Schließkraft nach EN 1154	2/3	3/4	2-4	2/4/5	1-6	5-7	1-6	1-6	1-6	1-6	> 7
Türflügelbreite (max.) in mm	950	1100	1100	1250	1400	1600	1400	1400	1400	1400	>1600

Anwendungsmöglichkeiten

Montage auf Türblatt, Bandseite	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungswinkel (max.) Bandseite ⁷⁾	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°	180°
Montage auf Türblatt, Bandgegenseite			• ⁶⁾	• ⁶⁾	• ⁶⁾						• ⁶⁾
Kopfmontage, Bandgegenseite	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Funktionen

Schließkraft, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungsdämpfung, einstellbar			• ²⁾	• ²⁾	•	•					•
Hydraulischer Endschlag, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schließverzögerung, einstellbar					• ¹⁾						
Schließgeschwindigkeit, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mechanische Feststellung ³⁾	•	•	•	•	•	• ⁴⁾					
Elektrische Feststellung							•	•			
Elektrische Feststellung für Freilauf									•	•	
Rauchschalterzentrale, integriert								•			•
Schließfolgeregelung, integriert											

• = ja

¹⁾ Modell TS 4000 S mit Schließverzögerung²⁾ Modell TS 2000 NV BC (einstellbar) / TS 2000 V BC (fix)³⁾ Nicht bei F- und RD-Türen⁴⁾ Feststellgestänge nur bis EN6 wirksam

5) Systemlösung bestehend aus einem TS 4000 S/ E-IS/ R-IS am Gangflügel in Kombination mit einem TS 4000 E/ R-IS Zweitgerät am Standflügel und Auslösemechanik in der Zarge

6) In Parallelalarm- Montage

7) Öffnungswinkel (max.) Bandgegenseite, siehe Kapitel: Weitere Informationen für Obenliegende Türschließer

8) Gültig für Deutschland. Vorgaben für andere Länder können abweichen und sind deshalb den dortigen Bestimmungen zu entnehmen. Wenden Sie sich hierzu an die dortige GEZE Niederlassung/Vertretung.

FSA = Feststellanlage

FSA FL = Feststellanlage Freilauf

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GESTÄNGE

Für 2-flügelige Türen

	TS 4000 IS ⁵⁾	TS 4000 E-IS ⁵⁾	TS 4000 R-IS ⁵⁾
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren ⁸⁾	•	•	•
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	EN4 1100	FSA	FSA
Schließkraft nach EN 1154	1-6	1-6	1-6
Türflügelbreite (max.) in mm	1400	1400	1400

Anwendungsmöglichkeiten

Montage auf Türblatt, Bandseite	•	•	
Öffnungswinkel (max.) Bandseite ⁷⁾	180°	180°	— ⁷⁾
Montage auf Türblatt, Bandgegenseite			
Kopfmontage, Bandgegenseite	•	•	•

Funktionen

Schließkraft, einstellbar	•	•	•
Öffnungsdämpfung, einstellbar			
Hydraulischer Endschlag, einstellbar	•	•	•
Schließverzögerung, einstellbar			
Schließgeschwindigkeit, einstellbar	•	•	•
Mechanische Feststellung ³⁾	•		
Elektrische Feststellung		•	•
Elektrische Feststellung für Freilauf			
Rauchschalterzentrale, integriert			•
Schließfolgeregelung, integriert	•	•	•

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN

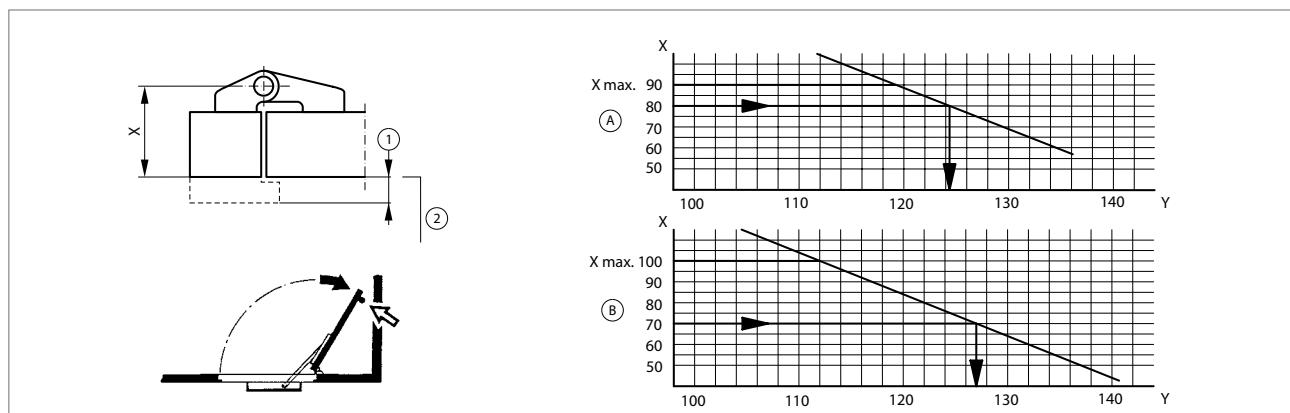
Generelle Produktinformationen für GEZE Obenliegende Türschließer

Türschließergrößen

nach EN 1154	Türflügelbreite in mm
Stärke 1	bis 750
Stärke 2	über 750 bis 850
Stärke 3	über 850 bis 950
Stärke 4	über 950 bis 1100
Stärke 5	über 1100 bis 1250
Stärke 6	über 1250 bis 1400
Stärke 7	über 1400 bis 1600

Hinweise für Türschließer mit Gleitschiene bei Montage auf der Bandgegenseite

Achtung: Der max. Türöffnungswinkel muss durch einen Türstopper oder durch den Einsatz der GEZE T-Stop-Gleitschiene begrenzt werden!



1 = Überschlag max. 15 mm

2 = Flächenbündige Tür

X = Abstandsmaß Drehpunkt zu Auflagefläche Gleitschiene

X-Maß max. = 100 mm bei 2-flügelig / 90 mm bei 1-flügelig

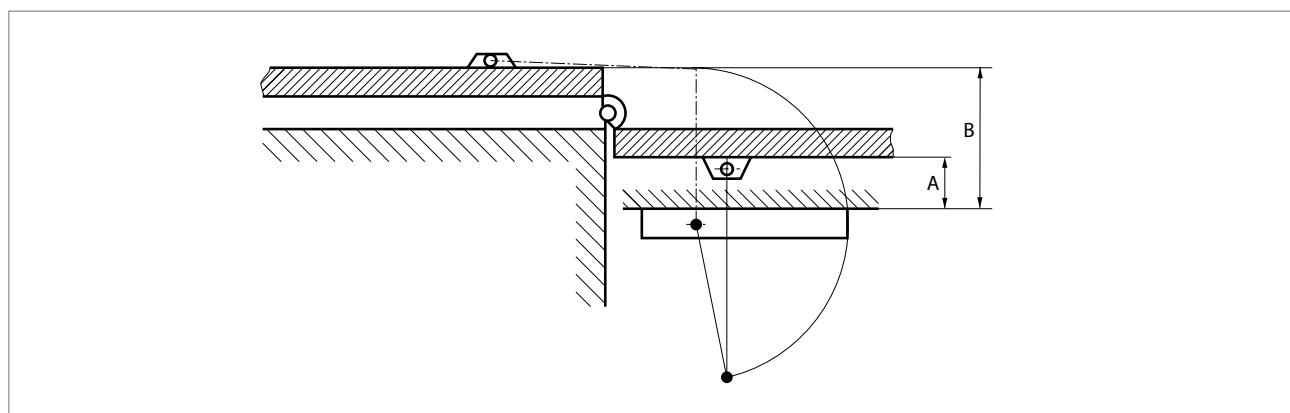
A = 1-flügelige Systeme

B = 2-flügelige Systeme

Y = Türöffnungswinkel

Bei größerem X-Maß kommen Sonderanschlagmaße zum Einsatz - auf Anfrage.

Hinweise für Türschließer mit Gestänge bei Montage auf der Bandgegenseite



A = Leibungstiefe

B = Leibungstiefe + 2 Türstärke + 2 Drehpunktabstand

Eine Türöffnung bis 180° ist nur möglich, wenn folgende Maße nicht überschritten werden:
A = 70 mm und B = 200 mm

GEZE Integrierte Türschließer - Boxer Serie

Kurzbeschreibung der Varianten

Für 1-flügelige Türen

Der integrierte Türschließer Boxer ist vollständig in Türblatt und Zarge eingebaut. Die Gleitschiene ist nur bei geöffneter Tür sichtbar. Die Schließkraft gemäß DIN EN 1154, die Schließgeschwindigkeit, der hydraulische Endschlag und die hydraulische Öffnungsdämpfung sind im eingebauten Zustand bequem von oben einstellbar. Für Brandschutztüren ist ein zusätzlicher Eignungsnachweis mit der Tür erforderlich. Bei einem Öffnungswinkel von ca. 120° muss die Türöffnung begrenzt werden.

Boxer: Integrierter Türschließer für 1-flügelige Türen



Der integrierte Türschließer Boxer für 1-flügelige Türen in den Ausführungen EN 2-4 und EN 3-6 ist für linke und rechte Anschlagtüren ohne Umstellung verwendbar.

Die Variante EN 2-4 2V hat zusätzlich eine unabhängige Ventilsteuerung zur Regulierung der Endschlaggeschwindigkeit. Damit kann die Tür auf den letzten 10° Öffnungswinkel nicht nur beschleunigt, sondern auch abgebremst werden.

Boxer E: Integrierter Türschließer mit elektrischer Feststellung



Der integrierte Türschließer Boxer mit elektrischer Feststellung in der Gleitschiene ist für 1-flügelige Türen geeignet. Die E-Gleitschiene mit elektrischer Feststellung ist geprüft nach EN 1155. Die Haltekraft der Feststellung ist stufenlos einstellbar, der Feststellpunkt ist zwischen ca. 80° bis ca. 120° einstellbar. Der Feststellpunkt ist überfahrbar, d.h. die Tür kann bei Bedarf auch weiter geöffnet werden.

Boxer EFS 4-6: Integrierter Türschließer mit elektrischer Freilauffunktion



Der integrierte Türschließer Boxer EFS 4-6 ermöglicht durch seine Freilauffunktion ein barrierefreies Begehen von 1-flügeligen Türen. Die „Freeswing“-Freilauffunktion ermöglicht das Begehen der Tür mit minimalem Kraftaufwand in Öffnungs- oder Schließrichtung – z.B. in Senioreneinrichtungen oder Krankenhäusern – nachdem die Tür einmalig, beispielsweise morgens, geöffnet wurde. Der Türschließer ist für rechte und linke Anschlagtüren ohne Umstellung verwendbar.

Boxer P: Integrierter Türschließer für Pendeltüren



Der integrierte Türschließer Boxer 2-4 mit Pendelgleitschiene eignet sich für den Einsatz an leichten Pendeltüren mit niedriger Begehfrequenz.

Für 2-flügelige Türen

Das System Boxer ISM für 2-flügelige Türen enthält eine integrierte mechanische Schließfolgeregelung. Diese stellt sicher, dass der Gangflügel stets nach dem Standflügel schließt. Wird bei geöffneten Türen der Gangflügel geschlossen, so bleibt er in seiner Warteposition bis der Standflügel geschlossen ist und über die Schließfolgeregelung den Gangflügel freigibt. Das System ist für Gangflügel DIN links oder rechts ohne Umstellung verwendbar. Zusätzlich besitzt die Schließfolgeregelung der ISM-Schiene eine hohe Vandalismus-Sicherheit, d.h. dass auch bei bewusstem Zudrücken des Gangflügels aus der Warteposition das System nicht beschädigt wird. Die ISM-Gleitschiene ist nur beim Öffnen der Tür sichtbar.

Boxer ISM: Türschließer mit integrierter Schließfolgeregelung

Das System GEZE Boxer ISM für 2-flügelige Türen besteht aus dem Boxer 2-4 oder Boxer 3-6 in den Türflügeln und der ISM-Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung nach EN 1158 in der Zarge.

**Boxer E-ISM: Türschließer mit elektrischer Feststellung**

Das System GEZE Boxer E-ISM für 2-flügelige Türen besteht aus dem Boxer 2-4 oder Boxer 3-6 in den Türflügeln und der E-ISM-Gleitschiene in der Zarge. Die Gleitschiene ist mit einer integrierten Schließfolgeregelung nach EN 1158 und einer beidseitigen elektrischen Feststellung nach EN 1155 ausgestattet. Die Haltekraft der Feststellungen ist stufenlos einstellbar, der Feststellpunkt ist zwischen ca. 80° bis ca. 120° einstellbar. Der Feststellpunkt ist überfahrbar, d.h. die Tür kann bei Bedarf auch weiter geöffnet werden.

**Boxer ISM-EFS: Integrierter Türschließer mit Freilauffunktion**

Das System GEZE Boxer ISM-EFS für 2-flügelige Türen besteht aus dem Boxer EFS 4-6 mit Freilauffunktion am Gangflügel, einem Boxer 3-6 oder 2-4 am Standflügel und der ISM-Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung nach EN 1158 in der Zarge. Die „Freeswing“-Freilauffunktion ermöglicht das Begehen des Gangflügels mit minimalem Kraftaufwand in Öffnungs- oder Schließrichtung – z.B. in Senioreneinrichtungen oder Krankenhäusern – nachdem die Tür einmalig, beispielsweise morgens, geöffnet wurde.



Übersichtstabelle GEZE Boxer Serie

	Für 1-flügelige Türen					Für 2-flügelige Türen			
	Boxer Gr. 2-4 / 2-4-2V	Boxer Gr. 3-6	Boxer E Gr. 2-4	Boxer E Gr. 3-6	Boxer EFS	Boxer P	Boxer ISM	Boxer E-ISM	Boxer ISM-EFS
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren ¹⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Barrierefrei nach DIN 18040 bis Flügelbreite (max.) in mm	EN4 1100	EN4 1100	FSA	FSA	FSA FL	EN4 1100	EN4 1100	FSA	FSA FL
Schließkraft nach EN 1154	2-4	3-6	2-4	3-6	4-6	2-4	2-4/3-6	2-4/3-6	4-6/3-6 (2-4)
Türflügelbreite (max.) in mm	1100	1400	1100	1400	1400	1100	1100/1400	1100/1400	1400/1400 (1100)
Flügelgewicht (max.) in kg	130	180	130	180	180	80	130/180	130/180	180/180 (130)
Anwendungsmöglichkeiten									
Schließkörper in Türblatt integriert	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Gleitschiene in Türrahmen integriert	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungswinkel (max.)	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Funktionen									
Schließkraft, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungsdämpfung, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Endschlag, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Schließgeschwindigkeit, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Mechanische Feststellung ²⁾	•	•				•	•		
Elektrische Feststellung			•	•				•	
Elektrische Feststellung für Freilauf					•				•
Mechanische Schließfolgeregelung, integriert						•	•	•	
Flexible Öffnungsbegrenzung			•	•	•	•	•	•	•

• = ja

¹⁾ Für Feuer- und Rauchschutztüren ist ein zusätzlicher Eignungsnachweis mit der Tür erforderlich.

²⁾ Nachrüstbar, nicht an Feuer- und Rauchschutztüren

FSA = Feststellanlage

FSA FL = Feststellanlage Freilauf

GEZE Bodentürschließer

Kurzbeschreibung der Varianten

Für 1-flügelige Türen

GEZE Bodentürschließer schließen Anschlag- und Pendeltüren aus unterschiedlichen Materialien zuverlässig und optisch unauffällig. Die Produktpalette umfasst Systeme für geringe und hohe Flügelgewichte sowie Türschließer zur Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren.

TS 500 NV / TS 500 N EN 3: Bodentürschließer für Türen bis 1100 mm

Mit den Varianten TS 500 NV und TS 500 N EN 3 stehen zwei Bodentürschließer für den Einsatz an Türen bis maximal 1100 mm Flügelbreite zur Verfügung. Die sehr geringe Gesamtbauhöhe von nur 42 mm ist in Neubau und Nachrüstung ein willkommener Vorteil.

TS 550 NV: Bodentürschließer für stark frequentierte und schwere Türen

Der TS 550 NV wurde gezielt weiter entwickelt und wird bei schweren 1-flügeligen Anschlag- und Pendeltüren eingesetzt. Seine Vielseitigkeit und Robustheit machen den TS 550 NV ideal für den Einsatz in hoch frequentierten Bereichen.

TS 550 NV F: Bodentürschließer für Feuer- und Rauchschutztüren

Der TS 550 NV F wurde gezielt für den optisch unauffälligen Einsatz an schweren Feuer- und Rauchschutztüren entwickelt. Durch die geringe Bauhöhe von nur 54 mm ist eine einfache Installation auch im Bestand möglich. Die Schließgeschwindigkeit und der hydraulische Endschlag sind regulierbar. Die integrierte fixe Öffnungsdämpfung verhindert das unkontrollierte Aufschlagen der Tür. Die Schließkraft ist stufenlos von oben einstellbar. Das Sicherheitsventil schützt gegen mutwillige Überlastung.

TS 550 NV E: Bodentürschließer mit elektrischer Feststellung

Der TS 550 NV E ist geprüft nach DIN EN 1155 und kann durch die elektrische Feststellung zwischen 75° und 160° stufenlos festgestellt werden. Damit wird eine beliebig lange Feststelldauer der Tür ermöglicht. Die Schließgeschwindigkeit und der hydraulische Endschlag sind regulierbar. Die Schließkraft ist stufenlos von oben einstellbar. Ein Sicherheitsventil beugt mutwilliger Überlastung vor. Der Schließer ist vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) mit namhaften Rauchmeldesystemen zugelassen.

TS 550 E-G / TS 550 F-G: Bodentürschließer mit Hebel und Gleitschiene

Diese Varianten mit Hebel und Gleitschiene kommen an Türen mit tragenden Bändern zum Einsatz. Bei beiden Varianten ist durch die nicht vorstehende Schließerachse in Verbindung mit einem extrem flachen Hebel ein Öffnungswinkel von 180° bei einer Bodenluft von 9 mm möglich. Ein Sicherheitsventil beugt mutwilliger Überlastung vor. Durch eine elektrische Feststellung nach DIN EN 1155 ist der TS 550 E-G auf einen Punkt zwischen 80° und 150° einstellbar.

Für 2-flügelige Türen

Die GEZE Bodentürschließer schließen Anschlagtüren aus unterschiedlichen Materialien zuverlässig und optisch unauffällig. Die Bodentürschließer für 2-flügelige Türen sind mit integrierter Schließfolgeregelung nach EN 1158 oder zusätzlich mit elektrischer Feststellung ausgerüstet.

TS 550 IS: Bodentürschließer mit integrierter Schließfolgeregelung

Der TS 550 IS wird an 2-flügeligen Türen eingesetzt. Ein Sicherheitsventil beugt mutwilliger Überlastung vor. TS 550 IS ist auch für Flügel ungleicher Breite geeignet.



TS 550 E-IS: Bodentürschließer mit elektrischer Feststellung

Mit dem TS 550 E-IS können 2-flügelige Türen mit Hilfe einer elektrischen Feststellung nach EN 1155 stufenlos zwischen 80° und 175° unabhängig voneinander beliebig lange festgestellt werden. Die Schließgeschwindigkeit und der hydraulische Endschlag sind einstellbar. Die Schließkraft ist stufenlos von oben regulierbar. Ein Sicherheitsventil beugt mutwilliger Überlastung vor. Der Schließer ist mit namhaften Rauchmeldesystemen zugelassen, geprüft und zertifiziert vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt).



TS 550 IS-G / TS 550 E-IS-G: Bodentürschließer mit Hebel und Gleitschiene

Diese Bodentürschließer-Varianten mit Hebel und Gleitschiene kommen an 2-flügeligen Türen mit tragenden Bändern zum Einsatz. Durch die nicht vorstehende Schieberachse in Verbindung mit einem extrem flachen Hebel ist ein Öffnungswinkel von 180° bei einer Bodenluft von 9 mm möglich. Ein Sicherheitsventil beugt mutwilliger Überlastung vor. Durch eine elektrische Feststellung nach DIN EN 1155 ist der TS 550 E-IS-G exakt auf einen Punkt zwischen 80° und 150° einstellbar.



Übersichtstabelle GEZE Bodentürschließer

Für 1-flügelige Türen

	TS 500 NV	TS 500 N EN 3	TS 550 NV	TS 550 NV F	TS 550 NVE	TS 550 F-G	TS 550 E-G
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren				•	•	•	•
Max. Türflügelbreite (mm)	1100	950	1400	1400	1400	1400	1400
Anwendungsmöglichkeiten:							
Anschlagtüren (rechts/links)	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungswinkel	170°	170°	170°	180°	180°	180°	180°
Pendeltüren	•	•	•				
Flügelgewicht bis kg	150	100	300	300	300		
Funktionen:							
Schließkraft, einstellbar	•	EN 3 fix	•	•	•	•	•
Öffnungsdämpfung, fix	•	•	•	•	•		
Hydraulischer Endschlag, einstellbar	•		•	•	•	•	•
Schließgeschwindigkeit, einstellbar	•	•	•	•	•	•	•
Mechanische Feststellung	•	•	•				
Elektrische Feststellung					•		•
Feststellwinkel	optional 85° 90° 105° 120°	optional 85° 90° 105° 120°	85° - 165°		75° - 165°	80° - 150°	
Mechanische Schließfolgeregelung, integriert							

• = JA

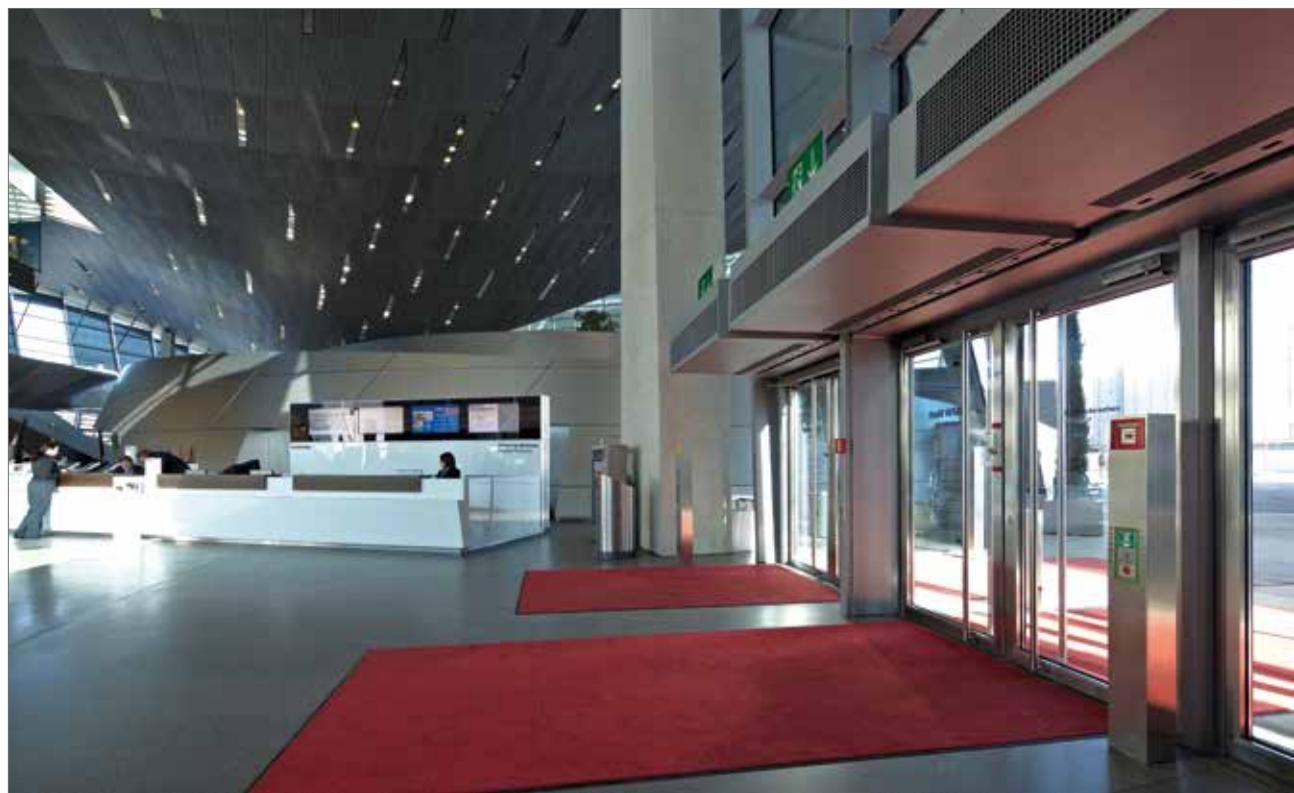
Für 2-flügelige Türen

	TS 550 IS	TS 550 E-IS	TS 550 IS-G	TS 550 E-IS-G
Zulassung für Feuer- und Rauchschutztüren	•	•	•	•
Max. Türflügelbreite (mm)	1400	1400	1400	1400
Anwendungsmöglichkeiten:				
Anschlagtüren (rechts/links)	•	•	•	•
Öffnungswinkel	180°	180°	180°	180°
Pendeltüren				
Flügelgewicht bis kg	250	250		
Funktionen:				
Schließkraft, einstellbar	•	•	•	•
Öffnungsdämpfung, fix	•	•		
Hydraulischer Endschlag, einstellbar	•	•	•	•
Schließgeschwindigkeit, einstellbar	•	•	•	•
Mechanische Feststellung				
Elektrische Feststellung		•		•
Feststellwinkel				
		80°	80°	
		-	-	
		175°	150°	
Mechanische Schließfolgeregelung, integriert	•	•	•	•

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GLEITSCHIENE

Referenzaufnahmen

GEZE Obenliegende Türschließer mit Gleitschiene



BMW Welt, München, Deutschland (Foto: Robert Sprang)



Textil- und Industriemuseum, Augsburg, Deutschland (Foto: Dirk Wilhelm)

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GLEITSCHIENE



Berufsschule, Friedrichshafen, Deutschland (Foto: Dirk Wilhelmy)

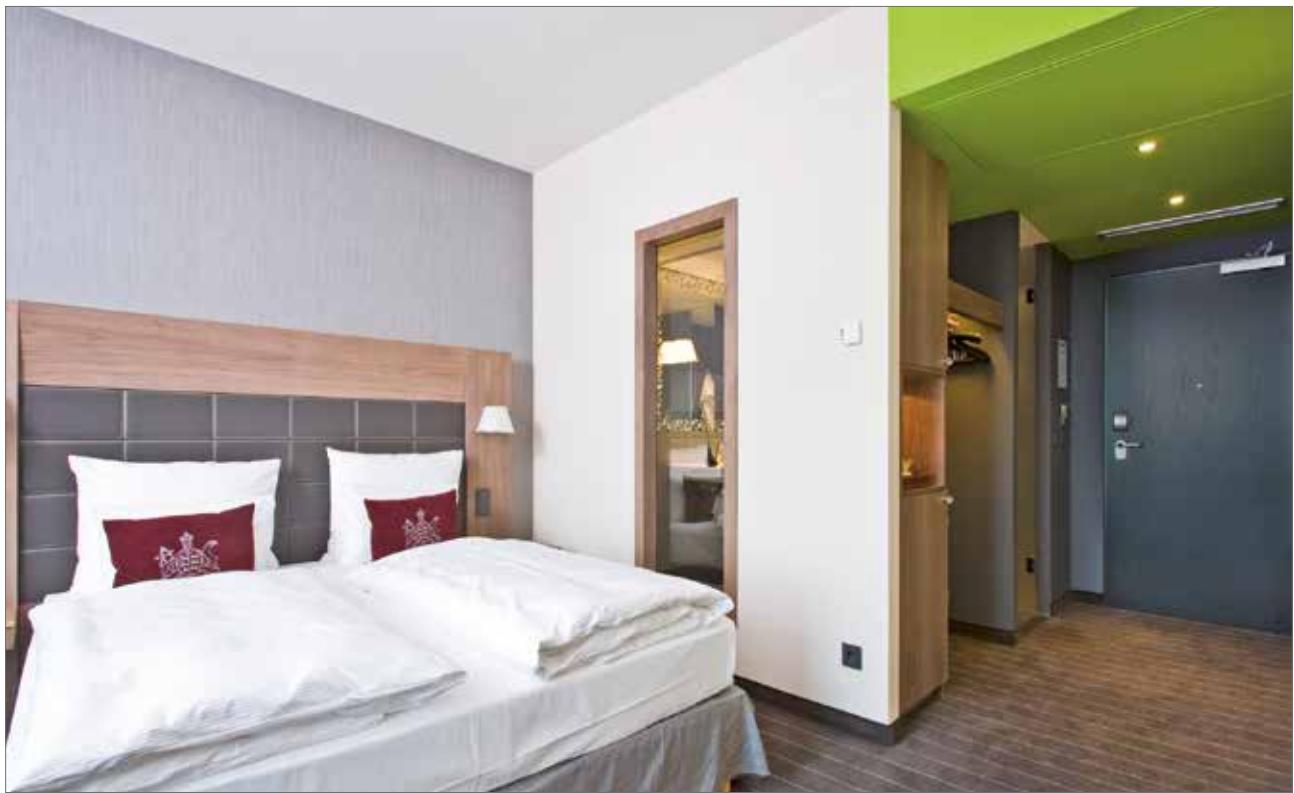


Seniorenstift Augustinum, Stuttgart, Deutschland (Foto: Dirk Wilhelmy)

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GESTÄNGE

Referenzaufnahmen

GEZE Obenliegende Türschließer mit Gestänge



Mövenpick Hotel, Stuttgart Airport, Deutschland (Foto: Nikolas Grünwald)



Sports Hall, Zadar, Kroatien (Foto: Robert Les)

GEZE OBENLIEGENDE TÜRSCHLIESSEN MIT GESTÄNGE



Sports Hall, Zadar, Kroatien (Foto: Robert Les)



Sparkasse, Ulm, Deutschland (Foto: Nikolas Grünwald)

Referenzaufnahmen

GEZE Integrierte Türschließer - Boxer Serie



Gerichtsgebäude in Gent, Belgien (Foto: Erwin Kamphuis)



Kreissparkasse, Ludwigsburg, Deutschland (Foto: Lazaros Filoglou)



Vitra Haus, Weil am Rhein, Deutschland (Foto: Oliver Look)



Andels Hotel, Berlin, Deutschland (Foto: Stefan Dauth)

Referenzaufnahmen

GEZE Bodentürschließer



Vector Firmengebäude, Stuttgart, Deutschland (Foto: Dirk Wilhelmy)



GEZE GmbH, Leonberg, Deutschland (Foto: Nikolaus Grünwald)



Augustinum, Stuttgart, Deutschland (Foto: Dirk Wilhelmy)



Glas Trösch, Kempten, Deutschland (Foto: Nikolaus Grünwald)

Weitere Produktinformationen sind im jeweiligen Prospekt zu finden, siehe ID Nummern.

Türtechnik

01	Obenliegende Türschließer ID 091586, ID 091587
02	Feststellanlagen ID 091586, ID 091587
03	Integrierte Türschließer ID 091592
04	Bodentürschließer und Ganzglasbeschläge ID 091590
05	Schiebebeschlagsysteme und Linearführungen ID 123180, ID 004477

Automatische Türsysteme

06	Drehtüren ID 143725
07	Schiebe-, Teleskop- und Falttüren ID 143059
08	Rund- und Halbrundschiebetüren ID 134398
09	Karusselltüren ID 131929
10	Ansteuerelemente und Sensorik ID 142648

RWA und Fenstertechnik

11	Oberlichtöffnersysteme ID 127786
12	Elektrische Öffnungs- und Verriegelungssysteme ID 152257
13	Elektrospindel- und -linearantriebe ID 152257
14	Elektrokettenantriebe ID 152257
15	Rauch- und Wärmeabzugsanlagen (RWA) ID 152257

Sicherheitstechnik

16	Rettungswegsysteme ID 132167
17	Zutrittskontrollsysteme ID 131413
18	Panikschlösser ID 132847
19	Elektrische Türöffner ID 146453
20	Gebäudem Managementsystem ID 132167

Glassysteme

21	MSW Manuelle Schiebewandsysteme ID 104164
22	IGG Integrierte Ganzglassysteme ID 090108





Türtechnik

Türschließer von GEZE überzeugen durch Funktionsvielfalt, hohe Leistungsfähigkeit und Lebensdauer. Ein einheitliches Design, die Kombination mit allen gängigen Türflügelbreiten und -gewichten und individuelle Einstellungen machen die Auswahl leicht. Sie werden stets weiterentwickelt und mit zeitgemäßen Features ergänzt. Beispielsweise können die Anforderungen des Brandschutzes und der Barrierefreiheit mit einem Türschließersystem erfüllt werden.

Automatische Türsysteme

Automatische Türsysteme von GEZE eröffnen die vielfältigsten Möglichkeiten in der Türgestaltung. Modernste innovative und hoch leistungsfähige Antriebstechnik, Sicherheit, barrierefreier Begehkomfort und erstklassiges durchgängiges Antriebsdesign zeichnen sie aus. GEZE bietet Komplettlösungen für individuelle Anforderungen.

RWA und Fenstertechnik

Rauch- und Wärmeabzugsanlagen und Lüftungstechnik von GEZE stehen für Systemlösungen, die unterschiedliche Anforderungen rund um das Fenster verbinden. Das Komplettangebot reicht von energieeffizienten Antriebssystemen zur natürlichen Be- und Entlüftung bis zu vollständigen Zu- und Abluftlösungen, auch als zertifizierte NRWGs.

Sicherheitstechnik

Die GEZE Sicherheitstechnik ist maßgeblich, wenn es um vorbeugenden Brandschutz, Zutrittskontrolle und Diebstahlsicherheit in Flucht- und Rettungswegen geht. Für jedes dieser Ziele bietet GEZE individuelle Lösungen und abgestimmte Lösungskonzepte, die einzelne Sicherheitsanforderungen in einem intelligenten System verbinden und Türen und Fenster im Gefahrenfall koordiniert schließen.

Gebäudesysteme

Mit dem Gebäudesystem können Systemlösungen der Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik von GEZE in die Gebäudesicherheit und -kontrolle integriert werden. Als zentrales Steuerungs- und Visualisierungssystem überwacht es unterschiedliche Automatisierungskomponenten in der Gebäudetechnik und bietet Sicherheit durch vielfältige Vernetzungsmöglichkeiten.

Glassysteme

Glassysteme von GEZE stehen für eine offene und transparente Raumgestaltung. Sie fügen sich dezent in die Gebäudearchitektur oder treten akzentuiert aus ihr heraus. GEZE bietet die verschiedensten Technologien für funktionale, hoch belastbare und ästhetische Schiebewand- oder Schiebetürsysteme mit viel Gestaltungsspielraum und Sicherheit.

GEZE GmbH P.O. Box 1363 71226 Leonberg Germany	GEZE Service GmbH Niederlassung Süd Parkring 17 85748 Garching bei München Tel. +49 1802 923392 Fax +49 7152 9233 859 service-muenchen.de@geze.com	China GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd. Shuangchenzhong Road Beichen Economic Development Area (BEDA) Tianjin 300400, P.R. China Tel. +86 22 26973995 Fax +86 22 26972702 chinasales@geze.com.cn	Italy GEZE Italia S.r.l Sede di Vimercate Via Fiorbellina 20 20871 Vimercate (MB) Tel. +39 0399530401 Fax +39 039 9530459/419 italia.it@geze.com	South Africa Geze South Africa (Pty) Ltd. GEZE, Building 3, 1019 Morkels Close Midrand 1685 Tel: + 87 94337 88 Fax: + 86 66137 52 info@gezesco.co.za
GEZE GmbH Reinhold-Vöster-Straße 21-29 71229 Leonberg Germany Telefon +49 7152 203 0 Telefax +49 7152 203 310 www.geze.com	GEZE Service GmbH Niederlassung Mitte/Luxemburg Siemensstraße 14 63263 Neu-Isenburg Tel. +49 1802 923392 Fax +49 7152 9233 659 service-frankfurt.de@geze.com	GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd. Branch Office Shanghai Jia Little Exhibition Center Room C 2-102 Shenzhen Rd. 6000 201619 Shanghai, P.R. China Tel. +86 21 52340960 Fax +86 21 64472007 chinasales@geze.com.cn	Switzerland GEZE Schweiz AG Zelglimate 1A 6260 Reiden Tel. +41 62 28554 00 Fax +41 62 28554 01 schweiz.ch@geze.com	
Germany GEZE GmbH Niederlassung Süd-West Breitwiesenstraße 8 71229 Leonberg Tel. +49 7152 203 594 Fax +49 7152 203 438 leonberg.de@geze.com	GEZE Service GmbH Niederlassung West Heltorfer Straße 12 40472 Düsseldorf Tel. +49 1802 923392 Fax +49 7152 9233 559 service-duesseldorf.de@geze.com	GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd. Branch Office Guangzhou Room 17 C 3 Everbright Bank Building, No.689 Tian He Bei Road 510630 Guangzhou, P.R. China Tel. +86 20 38731842 Fax +86 20 38731834 chinasales@geze.com.cn	Poland GEZE Polska Sp. z o.o. ul. Marywilska 24 03-228 Warszawa Tel. +48 224 404 440 Fax +48 224 404 400 geze.pl@geze.com	Turkey GEZE Kapı ve Pencere Sistemleri San. ve Tic. Ltd. Sti. İstanbul Anadolu Yakası Organize Sanayi Bolgesi Gazi Bulvarı Caddesi 8.Sokak No:8 Tuzla-Istanbul Tel. + 90 216 45543 15 Fax + 90 216 45582 15 office-turkey@geze.com
GEZE GmbH Niederlassung Süd-Ost Parkring 17 85748 Garching bei München Tel. +49 7152 203 6440 Fax +49 7152 203 77050 muenchen.de@geze.com	GEZE Service GmbH Niederlassung Ost Albert-Einstein-Ring 5 14532 Kleinmachnow bei Berlin Tel. +49 1802 923392 Fax +49 7152 9233 759 service-berlin.de@geze.com	GEZE Industries (Tianjin) Co., Ltd. Branch Office Beijing Room 04-05, 7th Floor Red Sandalwood Plaza No. 27 Jianguo Road Chaoyang District 100024 Beijing, P.R.China Tel. +86 10 85756009 Fax +86 10 85758079 chinasales@geze.com.cn	GEZE Romania S.R.L. IRIDE Business Park, Str. Dimitrie Pompeiu nr. 9-9a, Building 10, Level 2, Sector 2, 020335 Bucharest Tel: +40 212507 750 Fax: +40 316201 258 office-romania@geze.com	Ukraine LLC GEZE Ukraine 17 Viskoza street, Building 93-B, Office 12 02660 Kyiv Tel./Fax +38 445012225 office-ukraine@geze.com
GEZE GmbH Niederlassung Ost Albert-Einstein-Ring 5 14532 Kleinmachnow bei Berlin Tel. +49 1752 203 6840 Fax +49 1752 203 76849 berlin.de@geze.com	GEZE Service GmbH Niederlassung Nord Albert-Schweitzer-Ring 24-26 (3. OG) 22045 Hamburg Tel. +49 1802 923392 Fax +49 7152 9233 459 service-hamburg.de@geze.com	Austria GEZE Austria Wiener Bundesstrasse 85 A-5300 Hallwang Tel: +43 6225 87180 Fax: +43 6225 87180 299 austria.at@geze.com	France GEZE France S.A.R.L. ZAC de l'Orme Rond RN 19 77170 Servon Tel. +33 1 606260 70 Fax +33 1 606260 71 france.fr@geze.com	Russia OOO GEZE RUS Letnikovskaya str. 10/2 Floor 6, room VII 115114 Moscow Tel: +7 495 741 40 61 office-russia@geze.com
GEZE GmbH Niederlassung West Heltorfer Straße 12 40472 Düsseldorf Tel. +49 7152 203 6770 Fax +49 7152 203 76770 duesseldorf.de@geze.com	Baltic States – Lithuania / Latvia / Estonia Tel. +371 678960 35 baltic-states@geze.com	Hungary GEZE Hungary Kft. Hungary-2051 Biatorbágy Vendel Park Huber u. 1. Tel. +36 23532 735 Fax +36 23532 738 office-hungary@geze.com	Scandinavia – Sweden GEZE Scandinavia AB Mallslingen 10 Box 7060 18711 Täby, Sweden Tel. +46 87323 400 Fax +46 87323 499 sverige.se@geze.com	United Arab Emirates/GCC GEZE Middle East P.O. Box 17903 Jebel Ali Free Zone Dubai Tel. +971 48833 112 Fax +971 48833 240 gezeme@geze.com
GEZE GmbH Niederlassung Nord Albert-Schweitzer-Ring 24-26 (3. OG) 22045 Hamburg Tel. +49 7152 203 6600 Fax +49 7152 203 76608 hamburg.de@geze.com	Benelux GEZE Benelux B.V. Industrieterrein Kapelbeemd Steenoven 36 5626 DK Eindhoven Tel. +31 4026290 80 Fax +31 4026290 85 benelux.nl@geze.com	Iberia GEZE Iberia S.R.L. C/ Andorra 24 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona) Tel. +34 902194 036 Fax +34 902194 035 info@geze.es	Scandinavia – Norway GEZE Scandinavia AB avd. Norge Industriveien 34 B 2073 Dal Tel. +47 63957 200 Fax +47 63957 173 norge.se@geze.com	United Kingdom GEZE UK Ltd. Blenheim Way Fradley Park Lichfield Staffordshire WS13 8SY Tel. +44 15434430 00 Fax +44 15434430 01 info.uk@geze.com
GEZE Service GmbH Niederlassung Süd-West Reinhold-Vöster-Straße 25 71229 Leonberg Tel. +49 1802 923392 Fax +49 7152 9233 359 service-leonberg.de@geze.com	Bulgaria GEZE Bulgaria - Trade Representative Office Nickolay Haitov 34 str., fl. 1 1172 Sofia Tel. +359 247043 73 Fax +359 247062 62 office-bulgaria@geze.com	India GEZE India Private Ltd. MF 2 & 3, Guindy Industrial Estate Ekkattuthangal Chennai 600 097 Tamilnadu Tel. +91 44 406169 00 Fax +91 44 406169 01 office-india@geze.com	Scandinavia – Denmark GEZE Denmark Branch office of GEZE Scandinavia AB Märkærvej 13 J-K 2630 Taastrup Tel. +45 463233 24 Fax +45 463233 26 danmark.se@geze.com	Singapore GEZE (Asia Pacific) Pte. Ltd. 21 Bukit Batok Crescent #23-75 Wcega Tower Singapore 658065 Tel: +65 6846 1338 Fax: +65 6846 9353 gezesco@geze.com.sg

GEZE REPRÄSENTANT