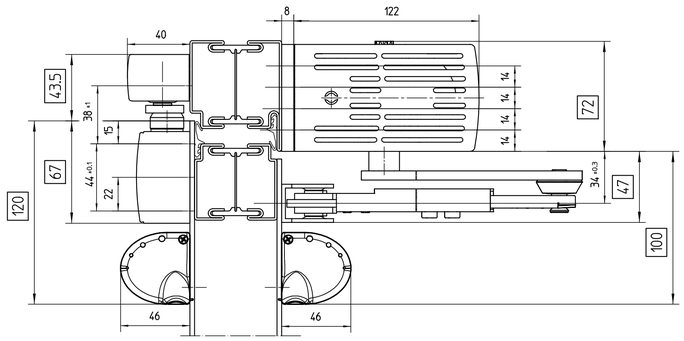
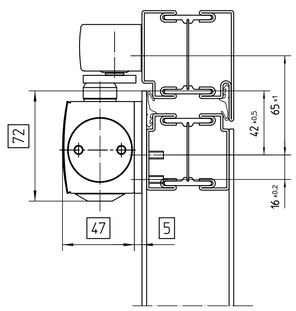
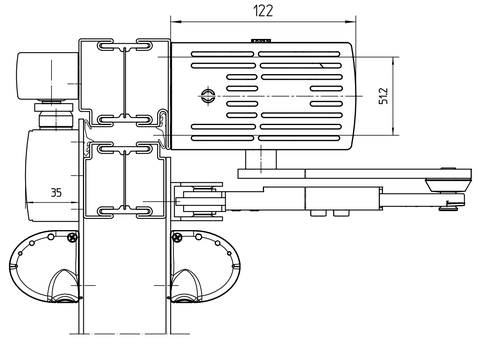
Schnitt Gangflügel : EMD–F Befestigung mit Montageplatte, Bandgegenseite
ISM–Gleitschiene mit Drehlager auf Bandseite
section primary leaf: EMD–F fitting with mounting plate, opposite hinge side
ISM– guide rail with pivot bearing, hinge side



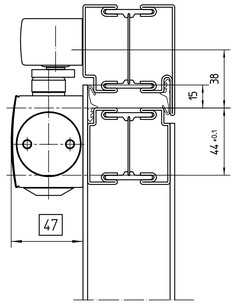
Schnitt Standflügel : TS5000 mit
ISM–Gleitschiene, Bandseite
section secondary leaf: TS5000 with
ISM– guide rail, hinge side



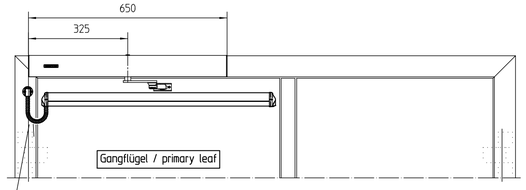
Schnitt Gangflügel : EMD–F Direktbefestigung, Bandgegenseite
ISM–Gleitschiene mit Drehlager, Bandseite
section primary leaf : EMD–F direct fitting, opposite hinge side
ISM– guide rail with pivot bearing, hinge side



Schnitt Standflügel : TS5000 mit
ISM– Gleitschiene, Bandseite
section secondary leaf: TS5000 with
ISM– guide rail, hinge side

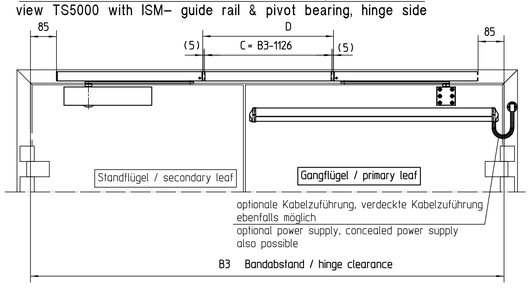


Ansicht EMD–F mit GC334, Bandgegenseite
view EMD–F with GC334, opposite hinge side



optionale Kabelzuführung, verdeckte Kabelzuführung ebenfalls möglich
optional power supply, concealed power supply also possible

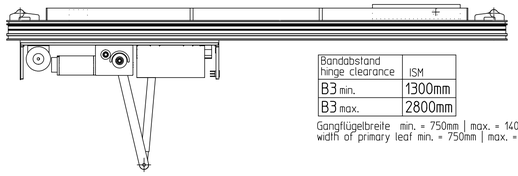
Ansicht TS5000 mit ISM–Gleitschiene & Drehlager, Bandseite
view TS5000 with ISM– guide rail & pivot bearing, hinge side



	Stahl / Alu Türen steel / aluminium doors	Holztür wooden door
Antrieb EMD/-F drive EMD/-F	8	8
Rollenschiene roller lever	2	2
Drehlager pivot bearing	4	4
	Senkschraube M5 mit Einnietmutter M5 countersunk screw M5 with clinch nut M5	Spax-Schraube mit Senkkopf ⌀5 Spax screw with countersunk head ⌀5
ISM/E-ISM/R-ISM-Gleitschiene ISM/E-ISM/R-ISM guide rail	4	4
	Flachkopfschraube ISO7045 M5 mit Einnietmutter M5 flathead screw ISO7045 M5 with clinch nut M5	Spax-Schraube mit Halbrundkopf ⌀5 Spax screw with round head ⌀5

Maße im ▭ sind Angaben zum Platzbedarf
Dimensions with ▭ show the required space

Anordnung EMD–F beachten
Observe layout EMD–F



Bandabstand hinge clearance	ISM
B3 min.	1300mm
B3 max.	2800mm

Gangflügelbreite min. = 750mm | max. = 1400mm
width of primary leaf min. = 750mm | max. = 1400mm

Normen und gesetzliche Vorschriften:
- Gem. der EU-Maschinenrichtlinie 2006/42/EG muß eine Sicherheitsanalyse (Gefahrenanalyse) für die Türanlage durchgeführt werden. Nähere Informationen dazu auf www.geze.de
- Montage- und Serviceanleitung sowie die übrigen Produktunterlagen Slimdrive EMD(F) sind zu beachten.

Für die Bundesrepublik Deutschland gilt zusätzlich:
- BGR232, Richtlinien für kraftbetätigte Fenster, Türen und Tore
- gesetzliche Bestimmungen und weiterführende Normen

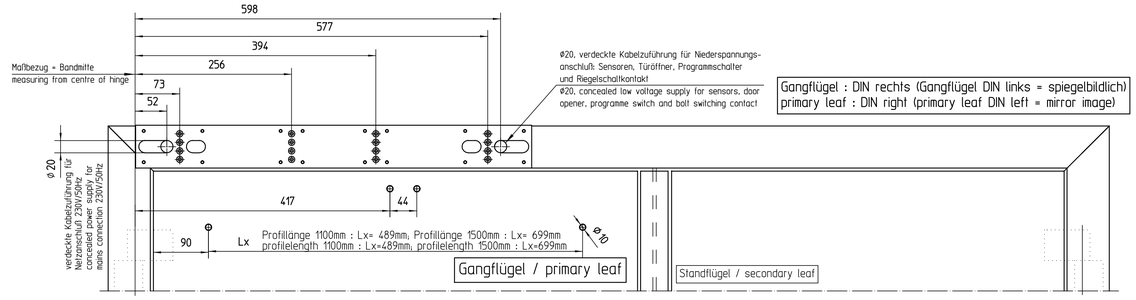
Für andere Länder sind die jeweils geltenden Vorschriften einzuhalten.
Anwendungsrichtlinien:
- Die Anwendungsvorschriften der Türhersteller sind einzuhalten.
- Sichere Befestigung vorsehen

Standards and legal regulations.
- In accordance to EU Machine Directive 2006/42/EC , a safety analysis (danger analysis) must be accomplished. For further informations see www.geze.de
- The fitting and service instructions as well as the other product documents Slimdrive EMD(F) must be observed.

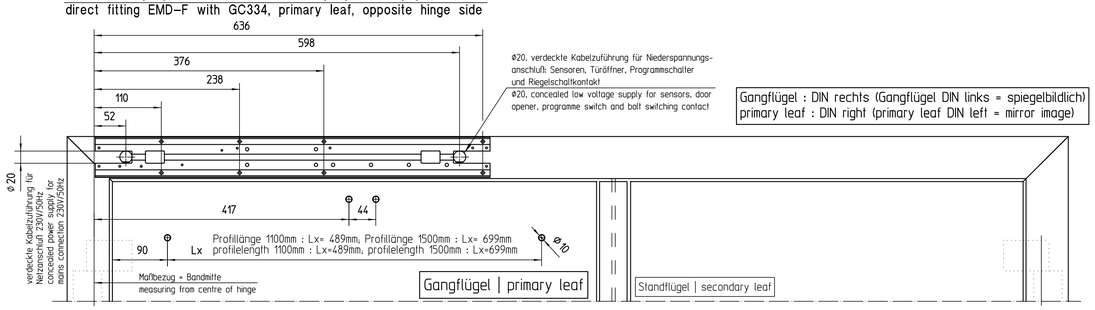
For the Federal Republic of Germany, in particular:
- BGR 232 "Guidelines for power-operated windows, doors and gates"
- further legal regulations and standards

Guidelines for application:
- All application instruction of the door manufacturer must be followed.
- Fix all components tightly

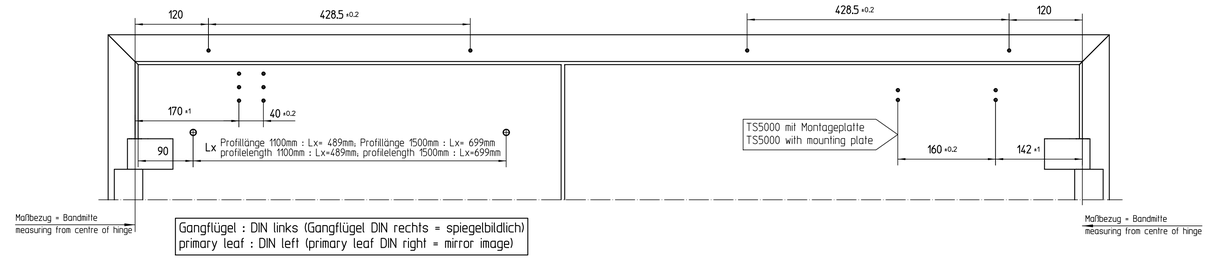
Befestigung EMD–F und GC334, Gangflügel, Bandgegenseite
fitting EMD–F and GC334, primary leaf, opposite hinge side

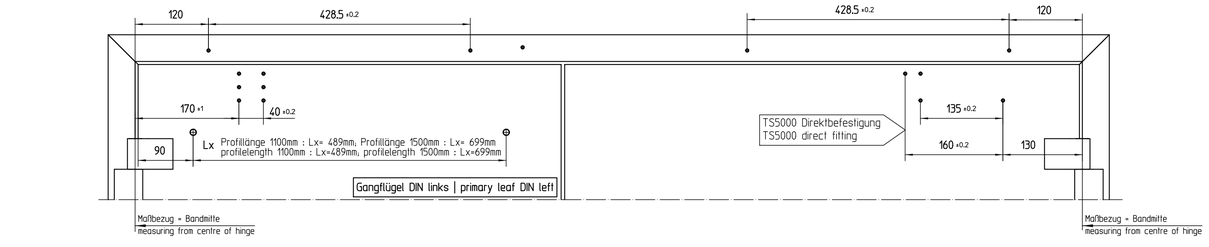


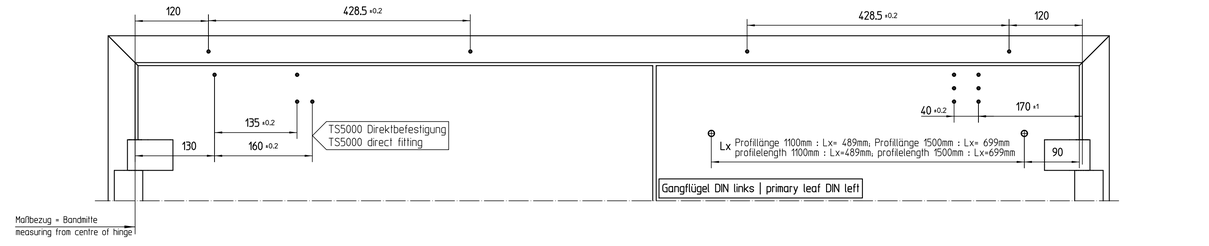
Direktbefestigung EMD–F mit GC334, Gangflügel, Bandgegenseite
direct fitting EMD–F with GC334, primary leaf, opposite hinge side



Lochbild TS5000 & ISM–Gleitschiene & Drehlager, Bandseite
fitting TS5000 & ISM– guide rail & pivot bearing, hinge side







Diese Zeichnung ist gemäß der Schutzvermerkgesetzgebung, der Geze Konzernrichtlinie sowie der Bestimmungen der Zeichnung (Norm) urheberrechtlich geschützt. Sie darf ohne unsere ausdrückliche Genehmigung weder vervielfältigt, geändert, noch an Dritte weitergegeben werden. Sie ist nur für den Gebrauch bestimmt, der durch die Geschäftsbeziehung vorgesehen ist. Zuwiderhandlungen können zu Schadenersatzforderungen führen. This drawing is the property of GEZE GmbH and is protected by copyright. It may not be copied, changed or passed on to third parties without our express permission. It is only intended for the purpose specified by the business relationship. Infringements may lead to claims for damages. All rights reserved in the event of the grant of a patent or registration of a utility model or design.

EMPB = Erstmusterprüfbericht /First sample test report

						GEZE GmbH P.O. Box 13 63 71226 Leonberg Germany	Benennung / designation EMD-F 2flg.+ISM-Gleitschiene+Drehlager+GC334, Kopfmontage-Bandgegenseite EMD-F 2 leaf +ISM guide rail+pivot bearing-GC334, transom mounting opposite hinge side
						vertraulich / confidential	
						Datum / date | Name / name	Blatt / von sheet / of 1 / 1
						erstellt / drawn 18.03.2010 tba4	Material-Nr. ID-no.
						gepr. / checked 23.03.2010 tba1	Maßstab scale 1:2
	01	18.03.2010	tba4	--		Ersatz für: subst. for:	Sprache / language D
	00	09.03.2010	tba4	--		Ersetzt durch: subst. with:	Zeichnungs-Nr. / document-no. 70106-ep63
EMPB	Dokument/Bauteil	Datum date	Name name	Mitteilungs-Nr. Doc. change no.			