

Jansen-Economy 60 Fingerschutztüre

Lieferprogramm, Beschlageinbau und Verarbeitung

Jansen-Economy 60 porte anti-pince-doigts

Programme de livraison, montage des ferrures et usinage

Jansen-Economy 60 anti-finger-trap door

Sales range, installation of fittings and assembly

Merkmale

Caractéristiques

Characteristics

- Keine Quetsch- und Scherstellen nach DIN 18650 an der Nebenschliesskante
- Hochleistungsfähige und wartungsarme Bandlager unten und oben
- Besonders geeignet für Türen mit starkem Publikumsverkehr (Schulen, Krankenhäuser, Einkaufszentren, etc.)
- CE-zertifiziert, erfüllt die Produktnorm nach EN 14351-1
- Rationelle Verarbeitung und Beschlagmontage
- Einfach und kostengünstig dank der Verwendung von Jansen-Economy 60-Profilen aus dem Standard-Sortiment

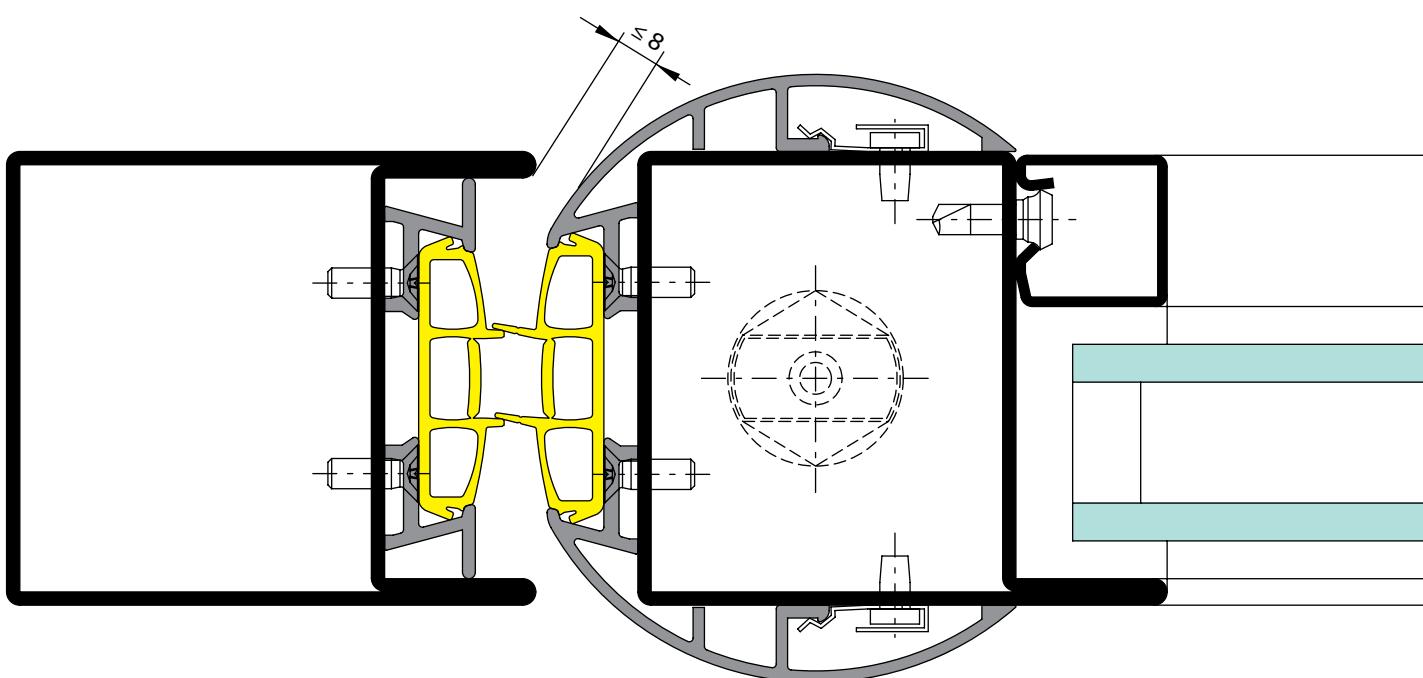
- Pas de points d'écrasement et de cisaillement selon DIN 18650 sur le champ de fermeture secondaire
- Paliers de paumelle haute performance ne nécessitant que peu d'entretien en bas et en haut
- Convient particulièrement aux portes par lesquelles passent un grand nombre de personnes (écoles, hôpitaux, centres commerciaux etc.)
- Label CE, répond à la norme produit selon EN 14351-1
- Usinage et montage de ferrures rationnels
- Simple et peu coûteux grâce à l'utilisation de profilés Jansen-Economy 60 standard

Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

- In compliance with DIN 18650, no crushing or shearing traps at the secondary closing edge
- High-performance, low-maintenance hinge bearings top and bottom
- Particularly suitable for doors frequently used by the public (schools, hospitals, shopping centres etc.)
- CE certified, fulfils the product standard in accordance with EN 14351-1
- Efficient assembly and installation of fittings
- Simple and cost-effective, thanks to Jansen-Economy 60 from the standard range



Inhaltsverzeichnis**Sommaire****Content**

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

SystemübersichtSystembeschrieb
Typenübersicht
Zulassungen**Sommaire du système**Description du système
Sommaire des types
Homologations**Summary of system**System description
Summary of types
Authorisations**2**

ZubehörProfilübersicht
Glasleisten
Zubehör
Beschläge**Accessoires**Sommaire des profilés
Parcloses
Accessoires
Ferrures**Accessories**Summary of profiles
Glazing beads
Accessories
Fittings**6**

BeispieleSchnittpunkte
Anwendungsbeispiele**Exemples**Coupes de détails
Exemples d'application**Examples**Section details
Examples of applications**16**

Beschlageinbau**Montage des ferrures****Installation of fittings****28**

Verarbeitungshinweise**Indications d'usinage****Assembly instructions****30**

Integrierte Türschliesser**Fermes-portes intégrés****Integrated door closer****46**

Alle Ausführungen dieser Dokumentation haben wir sorgfältig und nach bestem Wissen zusammengestellt. Wir können aber keine Verantwortung für die Benutzung der vermittelten Vorschläge und Daten übernehmen. Wir behalten uns technische Änderungen ohne Vorankündigung vor.

Nous avons apporté le plus grand soin à l'élaboration de cette documentation. Cependant, nous déclinons toute responsabilité pour l'utilisation faite de nos propositions et de nos données. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications techniques sans préavis.

All the information contained in this documentation is given to the best of our knowledge and ability. However, we decline all responsibility for the use made of these suggestions and data. We reserve the right to effect technical modifications without prior warning.

Systembeschrieb

Description du système

System description

Fingerschutztür – Sicherheit und Design perfekt vereint.

Die gerundeten Halbschalen minimieren die Verletzungsgefahr bei der Nebenschliesskante. So können Quetsch- und Scherstellen nach DIN 18650 vermieden werden. Dank wartungsarmer, hochleistungsfähiger Bandlager eignet sich die Jansen-Economy 60 Fingerschutztür besonders für Gebäude mit starkem Publikumsverkehr wie Einkaufszentren, Schulen oder Krankenhäuser. Die Jansen-Economy 60 Fingerschutztür erfüllt die Produktnorm EN 14351-1 für Aussentüren und ist CE zertifiziert.

Die Fingerschutztüren sind kompatibel mit dem Profilsortiment von Janisol und Jansen-Economy 60. Zudem können integrierte Türschliesser und automatische Drehtürantriebe eingebaut werden.

Porte anti-pince-doigts – Sécurité et design parfaitement unis.

Les demi-coquilles arrondies réduisent le risque de blessure au champ de fermeture secondaire. Des points d'écrasement et de cisaillement peuvent ainsi être évités selon la norme DIN 18650. Grâce à son palier de paumelle très performant ne nécessitant que peu de maintenance, la porte anti-pince-doigts Jansen-Economy 60 convient particulièrement aux bâtiments ouverts à un vaste public tels que les centres commerciaux, les écoles ou les hôpitaux. La porte anti-pince-doigts Jansen-Economy 60 satisfait à la norme produit EN 14351-1 pour portes en extérieur et est certifiée CE.

Les portes anti-pince-doigts sont compatibles avec l'assortiment de profilés Janisol et Jansen-Economy 60. Il est en outre possible de monter des ferme-portes automatiques intégrés et des commandes automatiques pour portes à la française.

Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

Anti-finger-trap doors – Safety and design perfectly combined.

The rounded half profiles minimise the risk of injury at the secondary closing edge. This can prevent crushing and shearing points as per DIN 18650. With maintenance-free, high-performance pivot hinges, Jansen-Economy 60 anti-finger-trap doors are particularly suitable for buildings frequently used by the public, e.g. shopping centres, schools or hospitals. Jansen-Economy 60 anti-finger-trap doors meet the product standard EN 14351-1 for external doors and are CE certified.

The anti-finger-trap doors are compatible with the Janisol and Jansen-Economy 60 range of profiles. Integrated door closers and automatic side-hung door drives can also be installed.



Online-Zugriff

extranet.jansen.com/bestellkatalog

Über diesen Link haben Sie direkten Zugriff auf die einzelnen Kapitel des Bestellkatalogs in Form von PDFs und können die darin verlinkten detaillierten CAD-Zeichnungen (DWG- und DXF-Dateien) gratis downloaden.

Voraussetzung ist Ihre Registrierung im Jansen Extranet.

Erklärung

DXF

DWG

Sie können die Zeichnungen in den Formaten DXF und/oder DWG herunterladen. Klicken Sie auf das entsprechende Icon und der Download erfolgt.

Der Hinweis Artikelbibliothek bedeutet, dass Sie mit einem Klick die gesamte Artikelbibliothek des entsprechenden Systems herunterladen (Profile, Glasleisten, Zubehör etc.).

CAD-Beschlagsartikel finden Sie aufgrund der grossen Datenmenge per Klick auf einen separaten Link im Extranet.

Accès en ligne

extranet.jansen.com/catalogue

Ce lien vous donne un accès direct aux différents chapitres du catalogue de commande au format PDF et vous permet de télécharger gratuitement les dessins DAO (fichiers DWG et DXF) détaillés mis en lien qu'il contient.

Vous devez pour cela être enregistré dans l'Extranet Jansen.

Explication

DXF

DWG

Vous pouvez télécharger les dessins aux formats DXF et/ou DWG. Cliquez sur l'icône correspondante et le téléchargement s'effectuera.

L'indication Bibliothèque des articles signifie que vous téléchargez la totalité de la bibliothèque des articles du système donné (profilés, parcloses, accessoires etc.).

En raison de la grande quantité de données, vous trouverez les articles de ferrure DAO en cliquant sur un lien séparé de l'Extranet.

Online access

extranet.jansen.com/ordercatalogue

Via this link, you can enjoy direct access to the individual chapters of the order manual in the form of PDFs and download the detailed CAD drawings linked to them (DWG and DXF files) free of charge.

To do so, you are required to register for the Jansen Extranet.

Explanation

DXF

DWG

You can download the drawings in DXF and/or DWG format. Click on the relevant icon to begin the download.

The item "Article library" means that you download the entire article library for the corresponding system with one click (profiles, glazing beads, accessories etc.).

Due to the large volume of data, you will find CAD fittings articles by clicking on a separate link in the Extranet.

Prüfungen Essais Tests	Norm	Einflügelige Tür Porte à un vantail Single-leaf door		Zweiflügelige Tür Porte à deux vantaux Double-leaf door	
 © ift Rosenheim	EN 12208	Einwärts öffnend Ouvrant vers l'intérieur Inward opening	Auswärts öffnend Ouvrant vers l'extérieur Outward opening	Einwärts öffnend Ouvrant vers l'intérieur Inward opening	Auswärts öffnend Ouvrant vers l'extérieur Outward opening
Schlagregendichtheit Etanchéité à la pluie battante Watertightness			Klasse 2A Classe 2A Class 2A		
 © ift Rosenheim	EN 12210	Klasse B2 – 800 Pa Classe B2 – 800 Pa Class B2 – 800 Pa	Klasse B2 – 800 Pa Classe B2 – 800 Pa Class B2 – 800 Pa	Klasse B2 – 800 Pa Classe B2 – 800 Pa Class B2 – 800 Pa	Klasse B2 – 800 Pa Classe B2 – 800 Pa Class B2 – 800 Pa
 © ift Rosenheim	EN 12207	Klasse 2 Classe 2 Class 2	Klasse 2 Classe 2 Class 2	Klasse 2 Classe 2 Class 2	Klasse 2 Classe 2 Class 2

**Geprüfte Elementgrößen
einwärts und auswärts öffnend**

Einflügelige Tür

Lichter Durchgang
1296 x 2500 mm

Rahmenaußenmaß
1500 x 2590 mm

Zweiflügelige Tür

Lichter Durchgang
2705 x 2500 mm

Rahmenaußenmaß
3000 x 2590 mm

Maximaler Öffnungswinkel 96°
Türstopper verwenden

**Tailles des éléments éprouvés
ouvrant vers l'intérieur et l'extérieur**

Porte à un vantail

Libre de passage
1296 x 2500 mm

Dimension extérieure du cadre
1500 x 2590 mm

Porte à deux vantaux

Libre de passage
2705 x 2500 mm

Dimension extérieure du cadre
3000 x 2590 mm

**Tested size of elements
inward and outward opening**

Single leaf door

Inside width
1296 x 2500 mm

External frame dimension
1500 x 2590 mm

Double leaf door

Inside width
2705 x 2500 mm

External frame dimension
3000 x 2590 mm

Max. door opening angle 96°
Use door stop

Typenübersicht

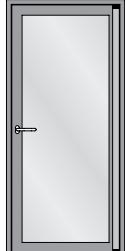
Sommaire des types

Summary of types

Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

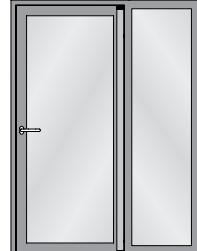
Economy 60 anti-finger-trap door



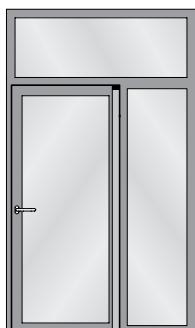
Einflügelige Tür
Porte à un vantail
Single leaf door



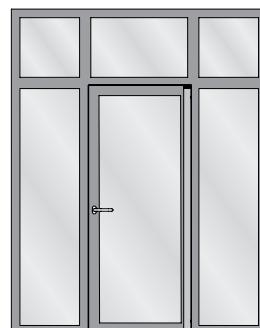
Einflügelige Tür mit Oberlicht
Porte à un vantail avec imposte
Single leaf door with top light



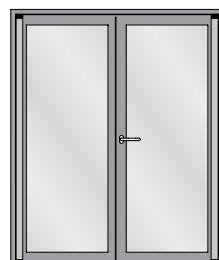
Einflügelige Tür mit Seitenteil
Porte à un vantail avec partie latérale
Single leaf door with side light



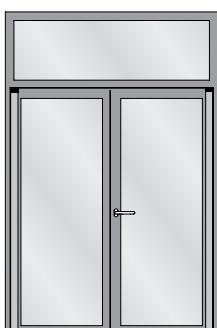
Einflügelige Tür mit Seitenteil und Oberlicht
Porte à un vantail avec partie latérale et imposte
Single leaf door with side light and top light



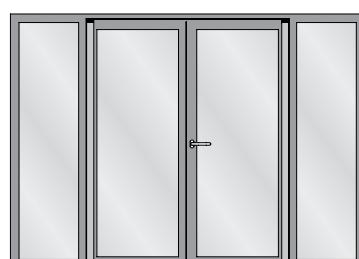
Einflügelige Tür mit zwei Seitenteilen und Oberlichtern
Porte à un vantail avec deux parties latérales et impostes
Single leaf door with two side lights and top lights



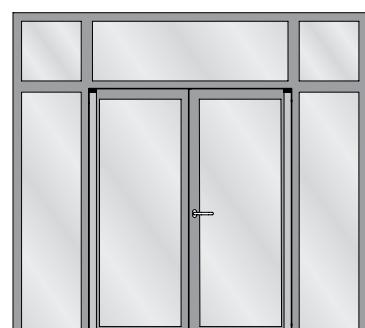
Zweiflügelige Tür
Porte à deux vantaux
Double leaf door



Zweiflügelige Tür mit Oberlicht
Porte à deux vantaux avec imposte
Double leaf door with top light



Zweiflügelige Tür mit zwei Seitenteilen
Porte à deux vantaux avec deux parties latérales
Double leaf door with two side lights



Zweiflügelige Tür mit zwei Seitenteilen und Oberlichtern
Porte à deux vantaux avec deux parties latérales et impostes
Double leaf door with two side lights and top lights

Profilübersicht

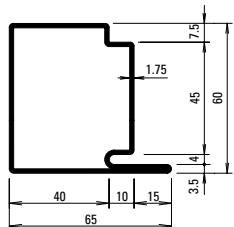
Sommaire des profilés

Summary of profiles

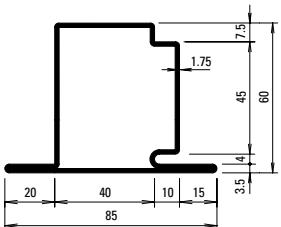
Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

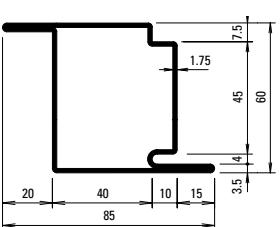
Economy 60 anti-finger-trap door



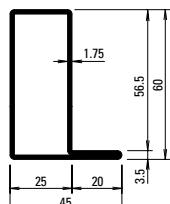
30.019
30.019 Z



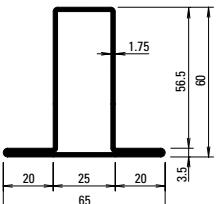
30.119
30.119 Z



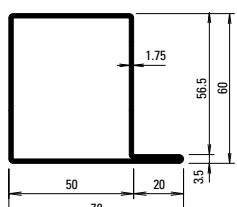
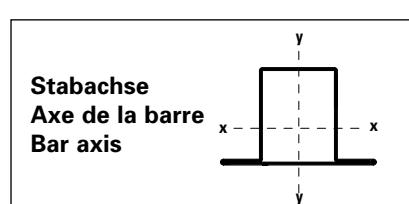
30.419
30.419 Z



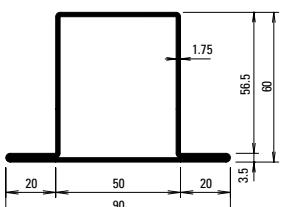
01.634
01.634 Z



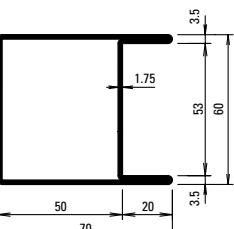
02.634
02.634 Z



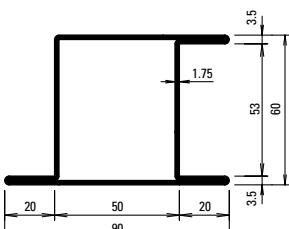
01.684
01.684 Z



02.684
02.684 Z



04.637
04.637 Z



05.637
05.637 Z

Profil-Nr.	G kg/m	F cm ²	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³	U m ² /m
30.019	3,520	4,48	23,69	6,70	19,75	5,55	0,262
30.119	4,050	5,16	26,80	6,99	29,12	6,58	0,300
30.419	4,050	5,16	30,36	9,82	29,12	6,58	0,300

Profil-Nr.	G kg/m	F cm ²	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³	U m ² /m
01.634	2,730	3,48	16,71	4,71	6,04	2,15	0,204
02.634	3,270	4,17	19,66	5,01	10,34	3,18	0,243
01.684	3,430	4,37	24,34	7,07	22,12	5,59	0,255
02.684	3,960	5,05	27,70	7,36	31,93	7,09	0,294
04.637	3,960	5,05	30,62	10,2	27,45	7,71	0,294
05.637	4,500	5,72	35,42	10,6	39,45	8,02	0,333

Profilübersicht

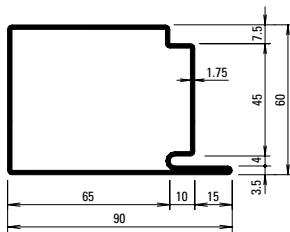
Sommaire des profilés

Summary of profiles

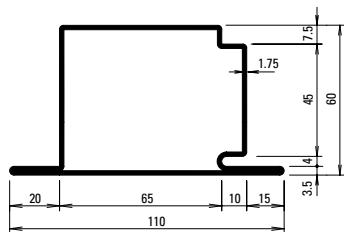
Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

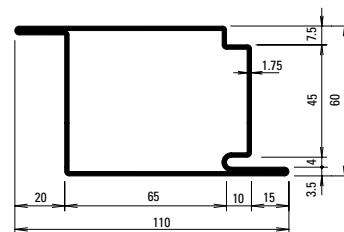
Economy 60 anti-finger-trap door



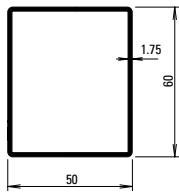
30.017
30.017 Z



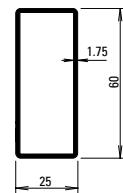
30.117
30.117 GV+GC



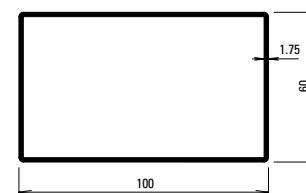
30.415
30.415 GV+GC



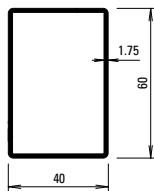
400.054
400.054 GV+GC



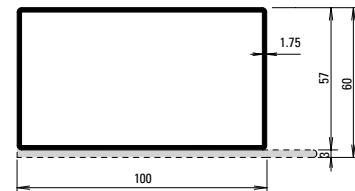
400.055
400.055 GV+GC



400.051
400.051 GV+GC



400.052
400.052 GV+GC



400.050
400.050 GV+GC

Artikelbibliothek
Bibliothèque des articles
Article library

DXF **DWG**

Oberfläche

Artikel-Nr.

ohne Zusatz = blank

mit Z = aus feuerverzinktem Bandstahl

mit GV+GC = aussen galvanisch verzinkt und gelbchromatiert

Surface

No. d'article

sans supplément = brut

avec Z = en bandes d'acier zinguées au feu

avec GV+GC = zingués galvanique à l'extérieur et chromatisé jaune

Surface

Part no.

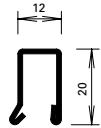
without addition = bright

with Z = made from hot-dip galvanised strip

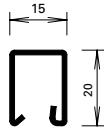
with GV+GC = outside galvanised and yellow chromated

Profil-Nr.	G kg/m	F cm ²	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³	U m ² /m
30.017	4,200	5,36	31,32	9,09	48,57	10,35	0,312
30.117	4,750	6,04	34,75	9,35	65,74	11,51	0,350
30.415	4,750	6,04	37,79	12,28	65,74	11,51	0,350

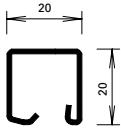
Profil-Nr.	G kg/m	F cm ²	I _x cm ⁴	W _x cm ³	I _y cm ⁴	W _y cm ³	U m ² /m
400.050	4,210	5,34	73,48	17,7	30,90	10,84	0,310
400.051	4,300	5,44	76,01	15,2	34,64	11,55	0,316
400.052	2,630	3,34	8,98	4,49	16,86	5,62	0,197
400.054	2,900	3,69	14,97	5,98	19,83	6,61	0,217
400.055	2,210	2,82	3,08	2,47	12,41	4,13	0,167

Glasleisten (Massstab 1:2)**Parcloses (échelle 1:2)****Glazing beads (scale 1:2)****Economy 60 Fingerschutztüre****Economy 60 porte anti-pince-doigts****Economy 60 anti-finger-trap door****Stahl-Glasleisten aus feuerverzinktem Bandstahl (Länge 6 m)**

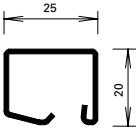
402.112 Z



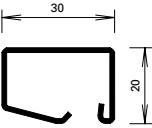
402.115 Z

Parcloses en acier en bandes d'acier zinguées au feu (longueur 6 m)

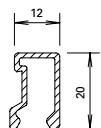
402.120 Z



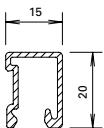
402.125 Z



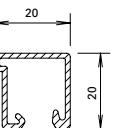
402.130 Z

Aluminium-Glasleisten (Länge 6 m)

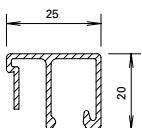
404.112



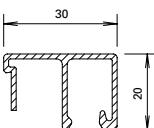
404.115

Parcloses en aluminium (longueur 6 m)

404.120



404.125



404.130

Aluminium glazing beads (length 6 m)**450.007****Befestigungsknopf**

VE = 50 Magazine à 10 Knöpfe

Bouton de fixation

UV = 50 magasins à 10 pièces

Fastening stud

PU = 50 magazines with 10 studs

**450.008****Befestigungsknopf**

VE = 400 Magazine à 10 Knöpfe

Bouton de fixation

UV = 400 magasins à 10 pièces

Fastening stud

PU = 400 magazines with 10 studs

**450.006****Befestigungsknopf (kurz) SR1**

Bohrdurchmesser ø 3,5 mm

VE = 100 Stück

Bouton de fixation (court) SR1

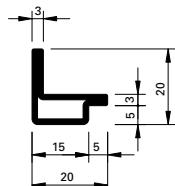
Diamètre de perçage ø 3,5 mm

UV = 100 pièces

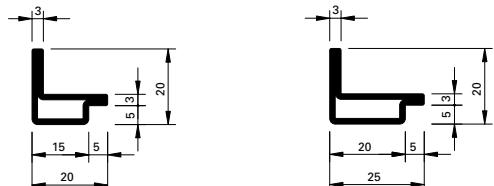
Fastening stud (short) SR1

Hole diameter ø 3,5 mm

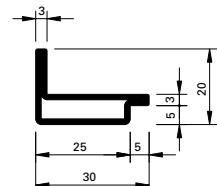
PU = 100 pieces

Winkelkontur-Stahl-Glasleisten (Länge ca. 6 m)

62.507 GV+GC

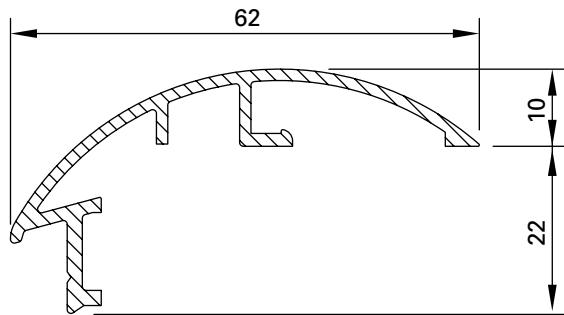


62.508 GV+GC



62.509 GV+GC

Parcloses en acier à contour angulaire (longueur env. 6 m)**Angle contour steel glazing beads (length approx. 6 m)**GV+GC = aussen galvanisch verzinkt
ca. 15 µm und
gelbchromatiert
(EN 12329 – Fe//Zn15//C)GV+GC = zingués galvanique
env. 15 µm à l'extérieur
et chromatisé jaune
(EN 12329 – Fe//Zn15//C)GV+GC = outside galvanised
approx. 15 µm and
yellow chromated
(EN 12329 – Fe//Zn15//C)

**407.094****Aluminium-Fingerschutzprofil**

Einbau bandseitig auf Türflügelprofil innen und aussen, mittels Klemmfeder 450.022 und Schraube 557.046 unsichtbar montiert

Gewicht 0,500 kg/m
U = 0,230 m²/m
P = 0,094 m²/m

Länge 6 m

407.094**Profilé anti-pince-doigt en aluminium**

montage invisible intérieur et extérieur côté paumelle sur le cadre ouvrant au moyen d'un ressort de serrage 450.022 et d'une vis 557.046

Poids 0,500 kg/m
U = 0,230 m²/m
P = 0,094 m²/m

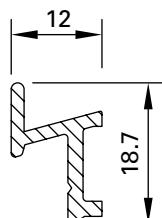
Longueur 6 m

407.094**Aluminium anti-finger-trap profile**

Installation hinge-side on the door leaf profile inside and outside, by concealed fastening with fixing spring 450.022 and screw 557.046

Weight 0,500 kg/m
U = 0,230 m²/m
P = 0,094 m²/m

Length 6 m

**407.093****Aluminium-Zusatzprofil**

Einbau bandseitig im Bereich Blendrahmen, Befestigung mit Schraube 557.046

Gewicht 0,170 kg/m
U = 0,071 m²/m
P = 0,010 m²/m

Länge 6 m

407.093**Profilé supplémentaire en aluminium**

montage côté paumelle dans la zone du cadre dormant, fixation avec vis 557.046

Poids 0,170 kg/m
U = 0,071 m²/m
P = 0,010 m²/m

Longueur 6 m

407.093**Aluminum additional profile**

Installation hinge-side in the area of the frame, fastened with screw 557.046

Weight 0,170 kg/m
U = 0,071 m²/m
P = 0,010 m²/m

Length 6 m

**450.022****Befestigungsfeder**

Edelstahl, inkl. Schraube, Bohrdurchmesser ø 3,5 mm

VE = 100 Stück

450.022**Ressort de fixation**

acier Inox, vis inclus, diamètre de perçage ø 3,5 mm

UV = 100 pièces

450.022**Fixing spring**

stainless steel, incl. screw, hole diameter ø 3.5 mm

PU = 100 pieces

**557.046****Schraube M4x12**

Stahl verzinkt, SR1-Angriff, selbstgewindend

Bohrdurchmesser 3,5 mm

VE = 100 Stück

557.046**Vis M4x12**

acier zingué, empreinte SR1, autotaraudeuse

Diamètre de perçage 3,5 mm

UV = 100 pièces

557.046**Screw M4x12**

galvanised steel, SR1 head, self-tapping

Hole diameter 3.5 mm

PU = 100 pieces



455.006

Türdichtung
EPDM, schwarz

VE = 100 m

* Vor der Montage entfernen

455.006

Joint de porte
EPDM, noir

UV = 100 m

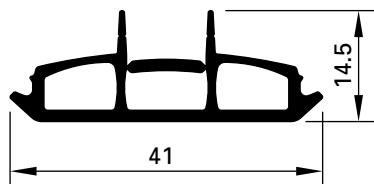
* A enlever avant le montage

455.006

Door weatherstrip
EPDM, black

PU = 100 m

* Remove before fitting



455.050

Dichtung
mit Abreisslippe,
EPDM schwarz

Einsatz:
bandseitig, für Türflügel
und Blendrahmen
(Nebenschliesskante)

VE = 25 m

455.050

Joint
avec lèvre détachable,
EPDM noir

Utilisation:
côté paumelle, pour vantail de
porte et cadre dormant (champ
de fermeture secondaire)

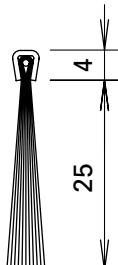
UV = 25 m

455.050

Weatherstrip
with tear-off tab,
EPDM black

Use:
hinge-side, for door leaf
and frame (secondary
closing edge)

PU = 25 m



455.288

Bürste
Nylon, schwarz, passend zu
Bürstenprofil 407.100, zur
Abdichtung im Schwellenbereich

VE = 5 m

455.288

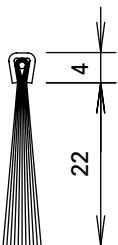
Brosse
nylon, noir, s'alliant au
support de brosse 407.100, pour
étanchéifier dans la zone du seuil

UV = 5 m

455.288

Brush
nylon, black, to match brush
profile 407.100, for sealing the
threshold

PU = 5 m



455.294

Bürste
Nylon, schwarz, passend zu
Bürstenprofil 407.100, zur
Abdichtung im Schwellenbereich

VE = 5 m

455.294

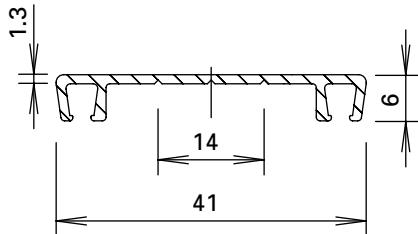
Brosse
nylon, noir, s'alliant au
support de brosse 407.100, pour
étanchéifier dans la zone du seuil

UV = 5 m

455.294

Brush
nylon, black, to match brush
profile 407.100, for sealing the
threshold

PU = 5 m

Zubehör**Accessoires****Accessories****Economy 60 Fingerschutztür****Economy 60 porte anti-pince-doigts****Economy 60 anti-finger-trap door****407.100****Bürstenprofil**

Aluminium roh, mit Soll-Bruchstelle, passend zu Bürsten 455.288 und 455.294

Gewicht 0,212 kg/m

Länge 6 m

407.100**Support de brosse**

aluminium brut, cassable en deux, convient pour brosses 455.288 et 455.294

Poids 0,212 kg/m

Longueur 6 m

407.100**Brush profile**

aluminium, mill finish, with should-break area, suitable for brushes 455.288 and 455.294

Weight 0,212 kg/m

Length 6 m

**555.486****Schraube M4x7**

Stahl verzinkt, selbstgewindend, mit SR1-Angriff, zur Befestigung des Alu-Bürstenprofils 407.100

VE = 100 Stück

555.486**Vis M4x7**

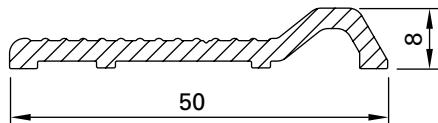
acier zingué, autotaraudeuse, avec empreinte SR1, pour fixer les supports de brosse 407.100

UV = 100 pièces

555.486**Screw M4x7**

galvanised steel, self-tapping, with SR1 head, for fixing the aluminium brush profile 407.100

PU = 100 pieces

**407.051****Türschwellenprofil**

Aluminium roh, für behindertengerechte Schwellenausbildung nach DIN 18025

Gewicht 0,424 kg/m
U = 0,120 m²/m
P = 0,062 m²/m

Länge 6 m

407.051**Profilé de seuil de porte**

aluminium brut, pour des seuils adaptés à la circulation des handicapés, conformément à DIN 18025

Poids 0,424 kg/m
U = 0,120 m²/m
P = 0,062 m²/m

Longueur 6 m

407.051**Door threshold profile**

aluminium, mill finish, suitable for handicapped compliant threshold constructions according to DIN 18025

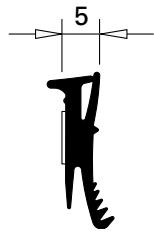
Weight 0,424 kg/m
U = 0,120 m²/m
P = 0,062 m²/m

Length 6 m

Bei Bedarf zusätzlich bestellen:
550.322 Schrauben

Commander en plus si besoin:
550.322 Vis

Order separately if required:
550.322 Screws

**455.027****Glasdichtung**

EPDM, schwarz,
für Profilanschlagseite,
selbstklebend,
Fugenbreite 5 mm

VE = 100 m

455.027**Joint de vitrage**

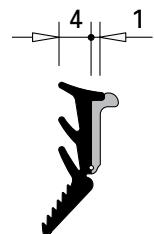
EPDM, noir, pour côté
aile fixe, autocollant,
largeur du joint 5 mm

UV = 100 m

455.027**Glazing weatherstrip**

EPDM, black, for section
flange, self-adhesive,
joint width 5 mm

PU = 100 m

**455.029****Glasdichtung**

mit Abreisssteg
EPDM, schwarz,
für Glasleistenseite,
Fugenbreite 4-5 mm

VE = 100 m

455.029**Joint de vitrage**

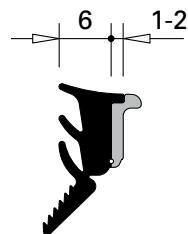
avec partie déchirable
EPDM, noir,
pour côté parclose,
largeur du joint 4-5 mm

UV = 100 m

455.029**Glazing weatherstrip**

with detachable strip
EPDM, black,
for glazing bead side,
joint width 4-5 mm

PU = 100 m

**455.028****Glasdichtung**

mit Abreisssteg
EPDM, schwarz,
für Glasleistenseite,
Fugenbreite 6-8 mm

VE = 100 m

455.028**Joint de vitrage**

avec partie déchirable
EPDM, noir,
pour côté parclose
largeur du joint 6-8 mm

UV = 100 m

455.028**Glazing weatherstrip**

with detachable strip
EPDM, black,
for glazing bead side,
joint width 6-8 mm

PU = 100 m

Zubehör**Accessoires****Accessories**

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door



450.030 9 x 4 mm
450.031 9 x 5 mm
450.032 9 x 6 mm
450.034 9 x 8 mm

Distanzband
Zellpolyethylen,
geschlossen, weiss,
selbstklebend

VE = 50 m

450.030 9 x 4 mm
450.031 9 x 5 mm
450.032 9 x 6 mm
450.034 9 x 8 mm

Bandé d'écartement
polyéthylène cellulaire,
à cellules fermées, blanche,
auto-adhésive

UV = 50 m

450.030 9 x 4 mm
450.031 9 x 5 mm
450.032 9 x 6 mm
450.034 9 x 8 mm

Packing tape
closed cell polyethylene,
white, self-adhesive

PU = 50 m



450.060 9 x 4 mm
450.061 9 x 5 mm
450.062 9 x 6 mm
450.064 9 x 8 mm

Distanzband
Zellpolyethylen,
geschlossen, schwarz,
selbstklebend

VE = 50 m

450.060 9 x 4 mm
450.061 9 x 5 mm
450.062 9 x 6 mm
450.064 9 x 8 mm

Bandé d'écartement
polyéthylène cellulaire,
à cellules fermées, noire,
auto-adhésive

UV = 50 m

450.060 9 x 4 mm
450.061 9 x 5 mm
450.062 9 x 6 mm
450.064 9 x 8 mm

Packing tape
closed cell polyethylene,
black, self-adhesive

PU = 50 m

Artikelbibliothek
Bibliothèque des articles
Article library

DXF **DWG**



550.693

Lager oben links

bestehend aus Edelstahl-Lagerschale mit Nadellager für den Blendrahmen und einem Flügellager-Einschubteil aus Baustahl mit Edelstahl-Welle, inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Garnitur

550.693

Palier en haut à gauche

composé d'un coussinet en acier inoxydable avec roulement à aiguilles pour le cadre dormant et d'une fiche d'angle du vantail à insérer en acier de construction avec matériel de fixation

UV = 1 ensemble

550.693

Bearing top left

consisting of stainless steel bearing bush with needle bearing for the frame and a structural steel leaf hinge insert with stainless steel shaft, incl. fastenings

PU = 1 assembly



550.694

Lager oben rechts

bestehend aus Edelstahl-Lagerschale mit Nadellager für den Blendrahmen und einem Flügellager-Einschubteil aus Baustahl mit Edelstahl-Welle, inkl. Befestigungsmaterial

VE = 1 Garnitur

550.694

Palier en haut à droite

composé d'un coussinet en acier inoxydable avec roulement à aiguilles pour le cadre dormant et d'une fiche d'angle du vantail à insérer en acier de construction avec matériel de fixation

UV = 1 ensemble

550.694

Bearing top right

consisting of stainless steel bearing bush with needle bearing for the frame and a structural steel leaf hinge insert with stainless steel shaft, incl. fastenings

PU = 1 assembly



455.406

Lager-Dichtstück

Zellkautschuk, schwarz, mit doppelseitigem Klebeband, zum Abdichten des oberen Türlagers

VE = 5 Stück

455.406

Joint de palier

Caoutchouc cellulaire, noir, avec ruban adhésif double face, pour étanchéifier le palier supérieur de la porte

UV = 5 pièces

455.406

Bearing seal

Cellular rubber, black, with double-sided self-adhesive tape, for sealing the door bearing

PU = 5 pieces



550.695

Türhebel unten

Stahl verzinkt, links und rechts einsetzbar

VE = 1 Türhebel
1 Distanzplatte
4 Befestigungs-schrauben M6x20

550.695

Bras du bas

acier zingué, à utiliser à gauche et à droite

VE = 1 bras du bas
1 plaque de distance
4 Vis de fixation M6x20

550.695

Door lever

galvanised steel, can be fitted left or right

VE = 1 door lever
1 spacer plate
4 fixing screws M6x20

Beschläge

Ferrures

Fittings

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door



550.674

Drehlager Edelstahl

Einsatz unten,
links und rechts einsetzbar

VE = 1 Drehlager Edelstahl
3 Linsensenkschrauben
M6x20

550.674

Pivot acier Inox

utilisé en bas,
à utiliser à gauche et à droite

UV = 1 pivot acier Inox
3 vis à tête fraisée M6x20

550.674

Pivot hinge stainless steel

use at the bottom,
can be fitted left or right

UV = 1 pivot hinge stainless steel
3 oval flat-head screws
M6x20



550.675

Drehlager Stahl

Einsatz unten,
links und rechts einsetzbar

VE = 1 Drehlager Stahl
3 Linsensenkschrauben
M6x20

550.675

Pivot acier

utilisé en bas,
à utiliser à gauche et à droite

UV = 1 pivot acier
3 vis à tête fraisée M6x20

550.675

Pivot hinge steel

use at the bottom,
can be fitted left or right

UV = 1 pivot hinge steel
3 oval flat-head screws
M6x20

Zubehör und Beschläge

Diese Dokumentation beinhaltet lediglich die systemspezifischen Zubehör- und Beschlägeteile für Jansen-Economy 60 Fingerschutztüren. Weitere allgemein einsetzbare Beschläge und Zubehör-Artikel finden Sie im Katalog «Nichtisolierte Systeme aus Stahl und Edelstahl» Kapitel Jansen-Economy 60.

Accessoires et ferrures

La documentation ne comprend que les accessoires et les ferrures spécifiques au système pour les portes anti-pince-doigt Jansen-Economy 60. Vous trouverez d'autres ferrures et accessoires d'utilisation générale dans le catalogue «Systèmes non-isolés en acier et acier Inox» au chapitre Jansen-Economy 60.

Accessories and fittings

This documentation contains only the system-specific accessories and fittings for Jansen-Economy 60 anti-finger-trap doors. For more fittings and accessories for general use, please consult the Jansen-Economy 60 section in the «Non insulated systems in steel and stainless steel» catalogue.



Schnittpunkte im Massstab 1:1

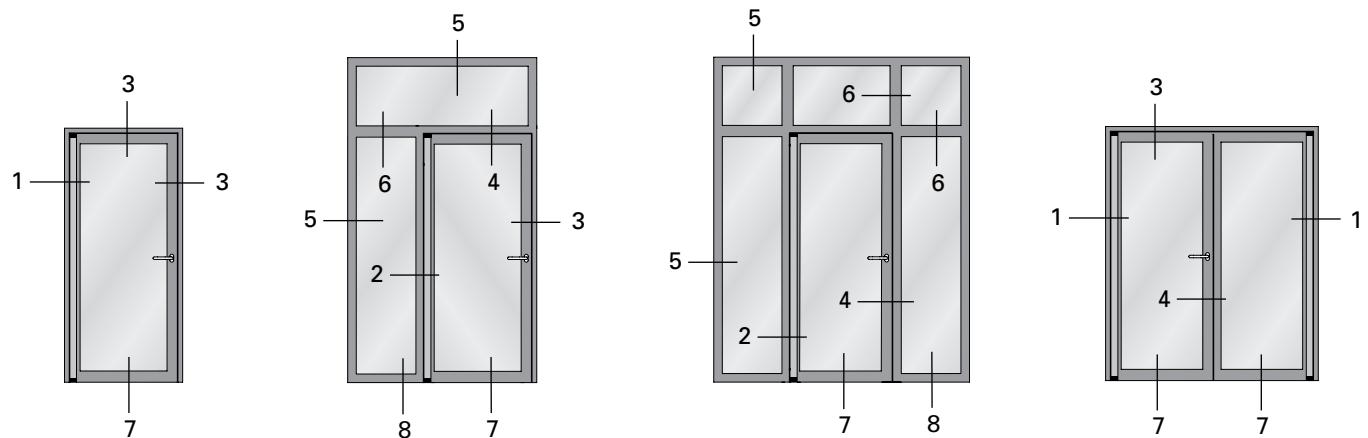
Coupe de détails à l'échelle 1:1

Section details on scale 1:1

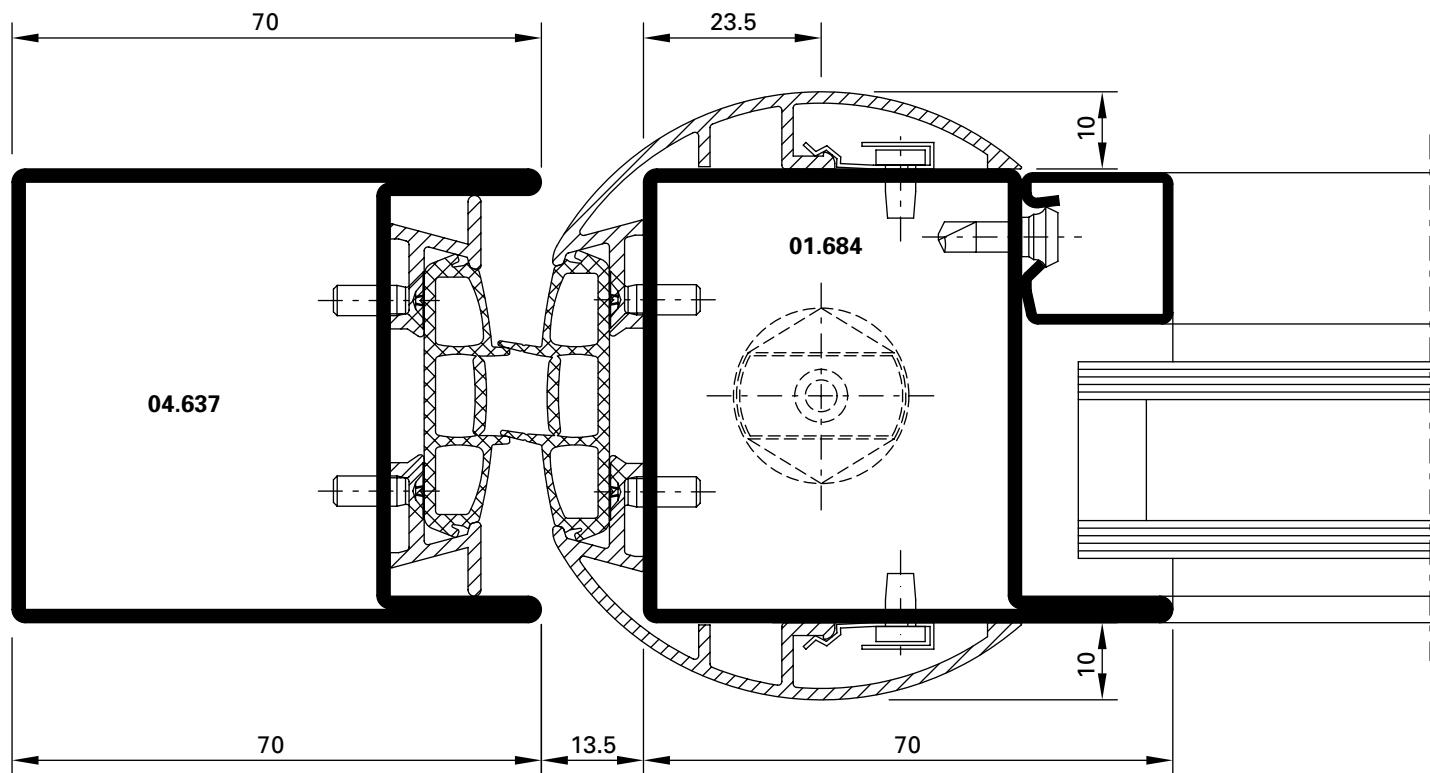
Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door



1.0



$$U_f = 6,0 \text{ W/m}^2\text{K}$$

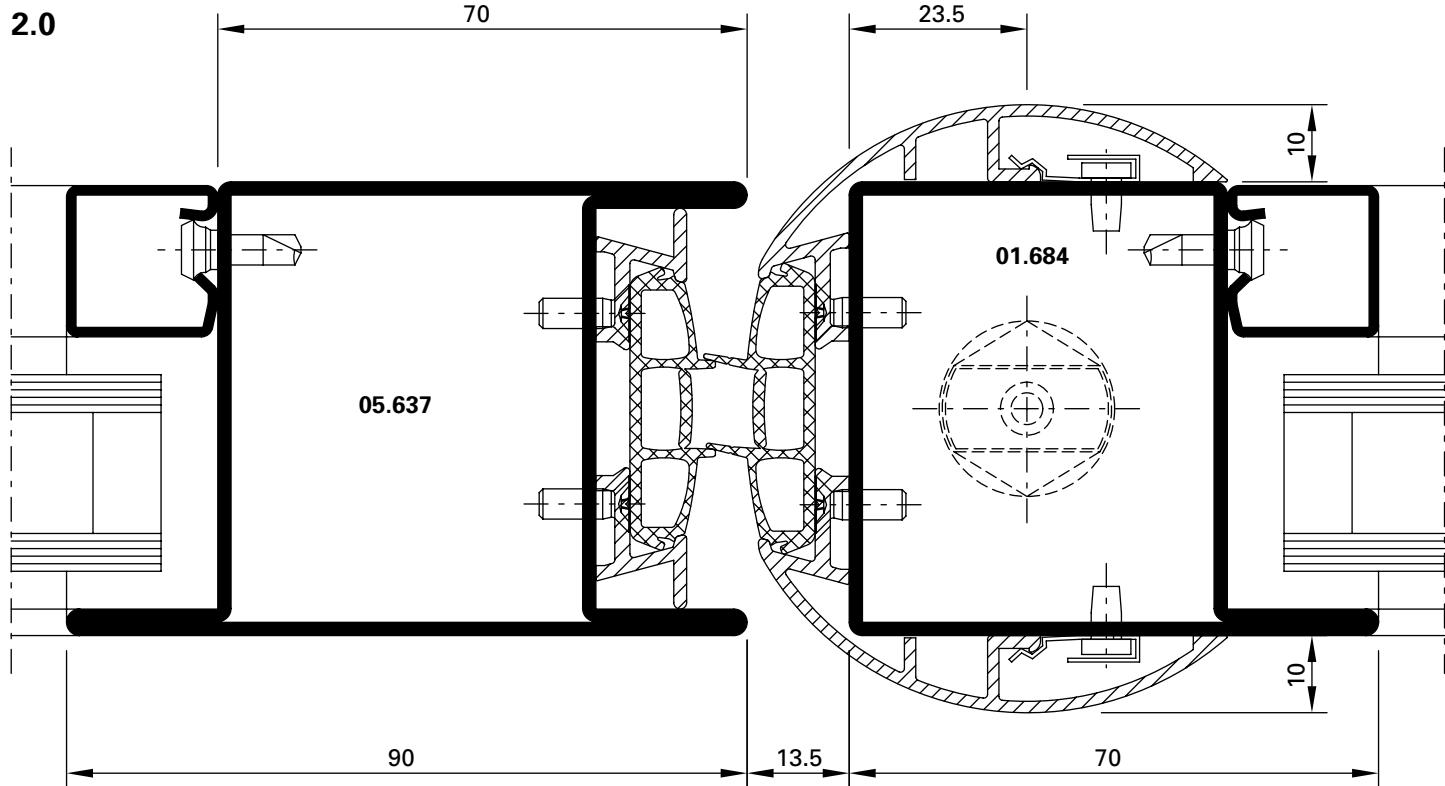
DXF

DWG

D-252-C-001

Schnittpunkte im Massstab 1:1
Coupe de détails à l'échelle 1:1
Section details on scale 1:1

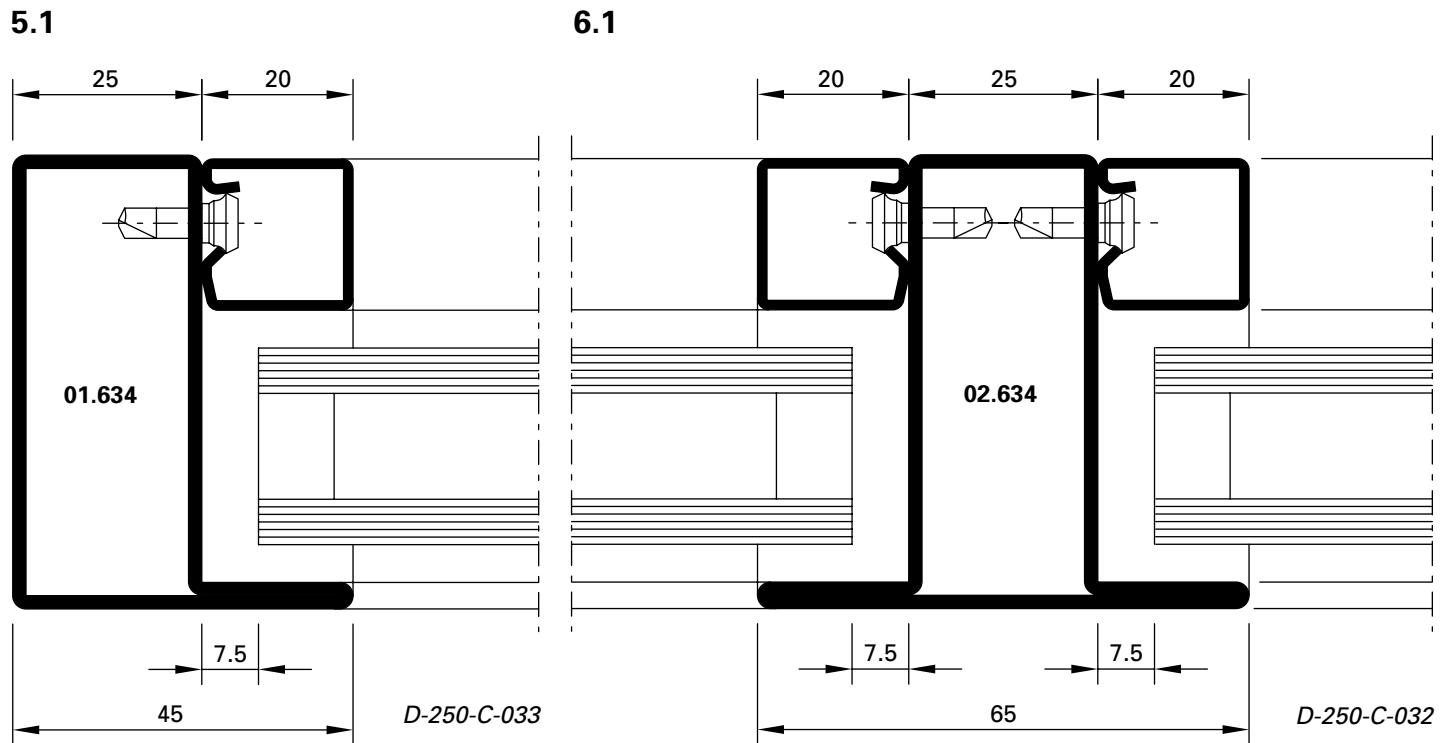
Economy 60 Fingerschutztüre
Economy 60 porte anti-pince-doigts
Economy 60 anti-finger-trap door



$U_f = 6,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

DXF **DWG**

D-252-C-002



$U_f = 7,1 \text{ W/m}^2\text{K}$

DXF **DWG**

$U_f = 7,2 \text{ W/m}^2\text{K}$

DXF **DWG**

Schnittpunkte im Massstab 1:1

Coupe de détails à l'échelle 1:1

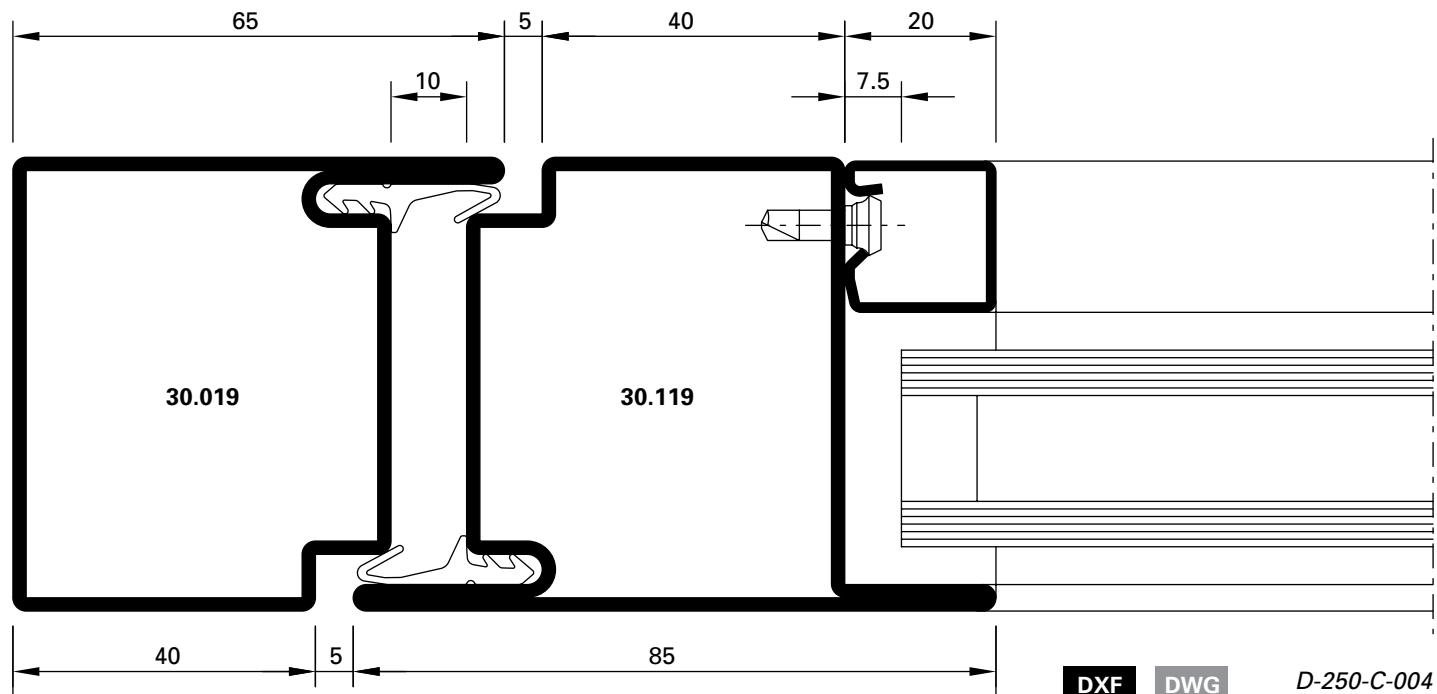
Section details on scale 1:1

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

3.0



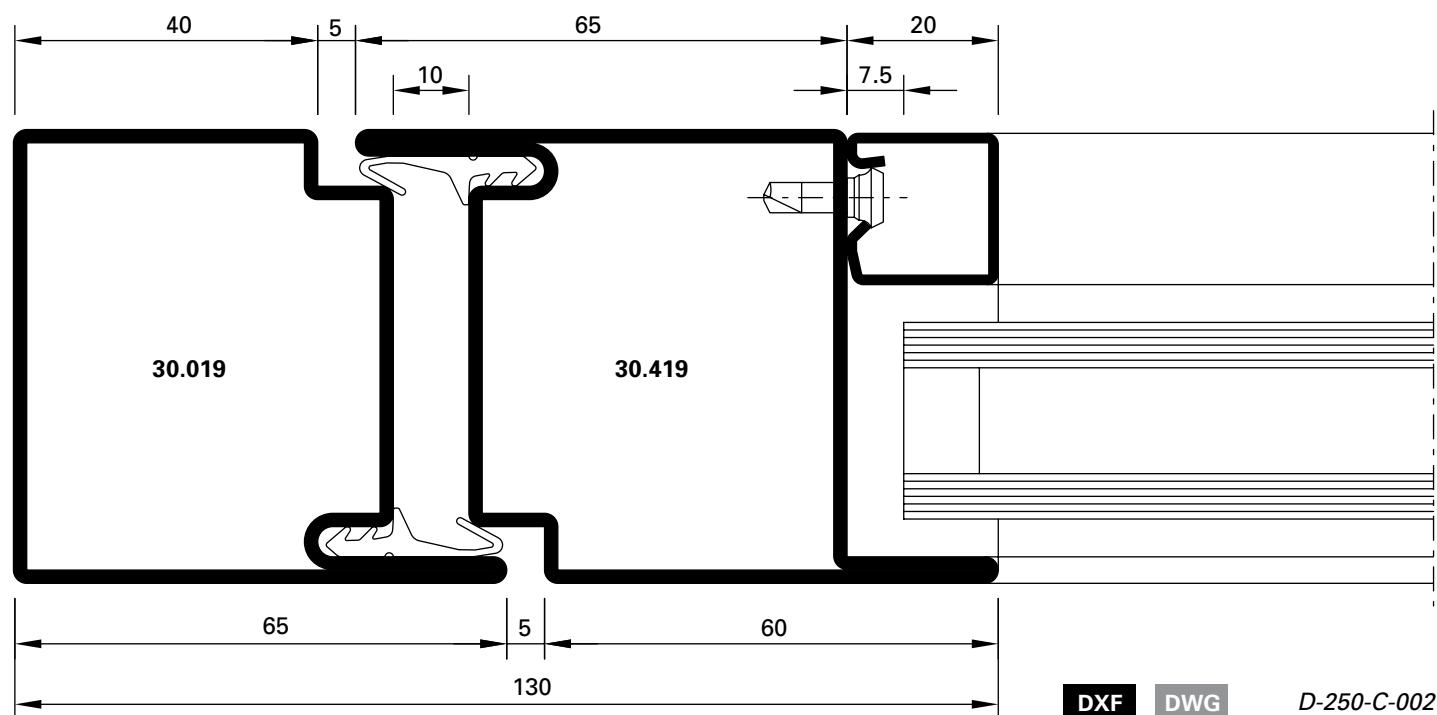
DXF

DWG

D-250-C-004

$$U_f = 5,4 \text{ W/m}^2\text{K}$$

3.1



DXF

DWG

D-250-C-002

$$U_f = 5,4 \text{ W/m}^2\text{K}$$

Schnittpunkte im Massstab 1:1

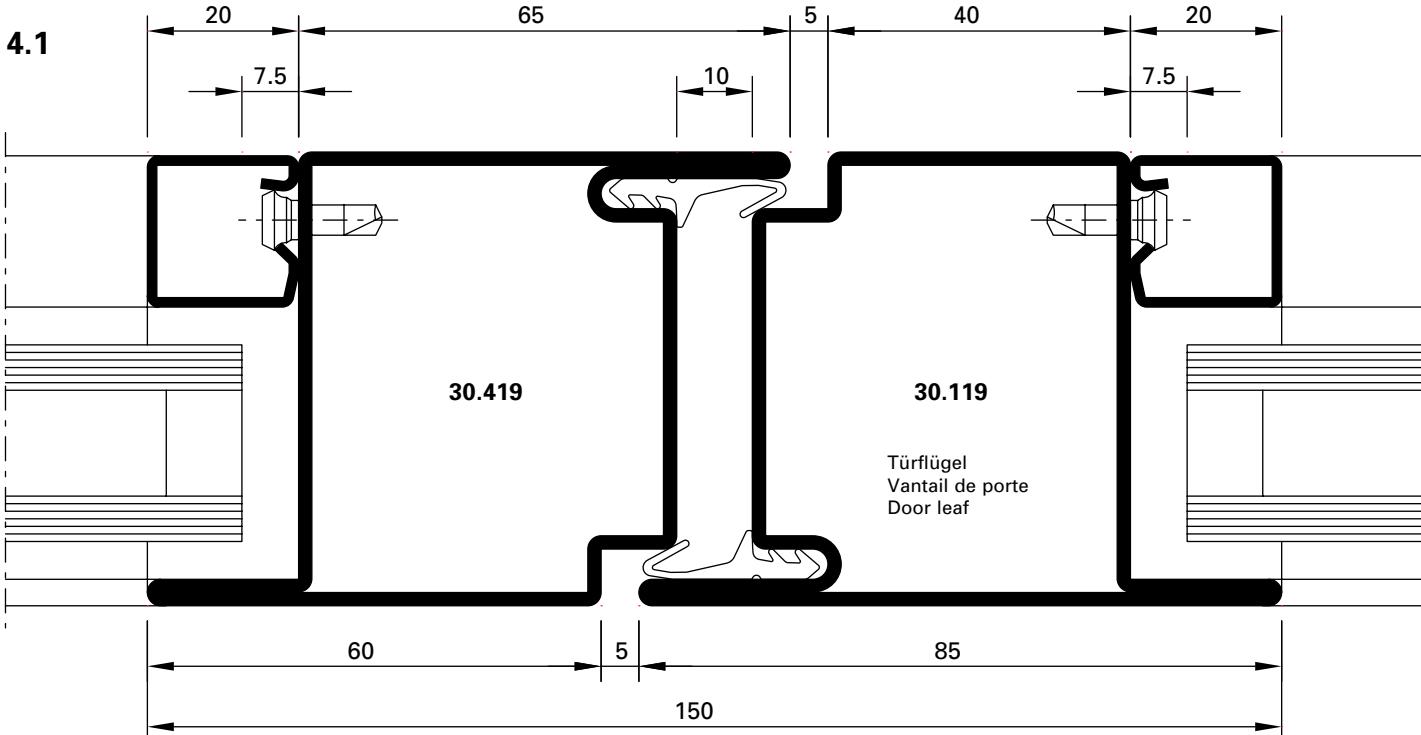
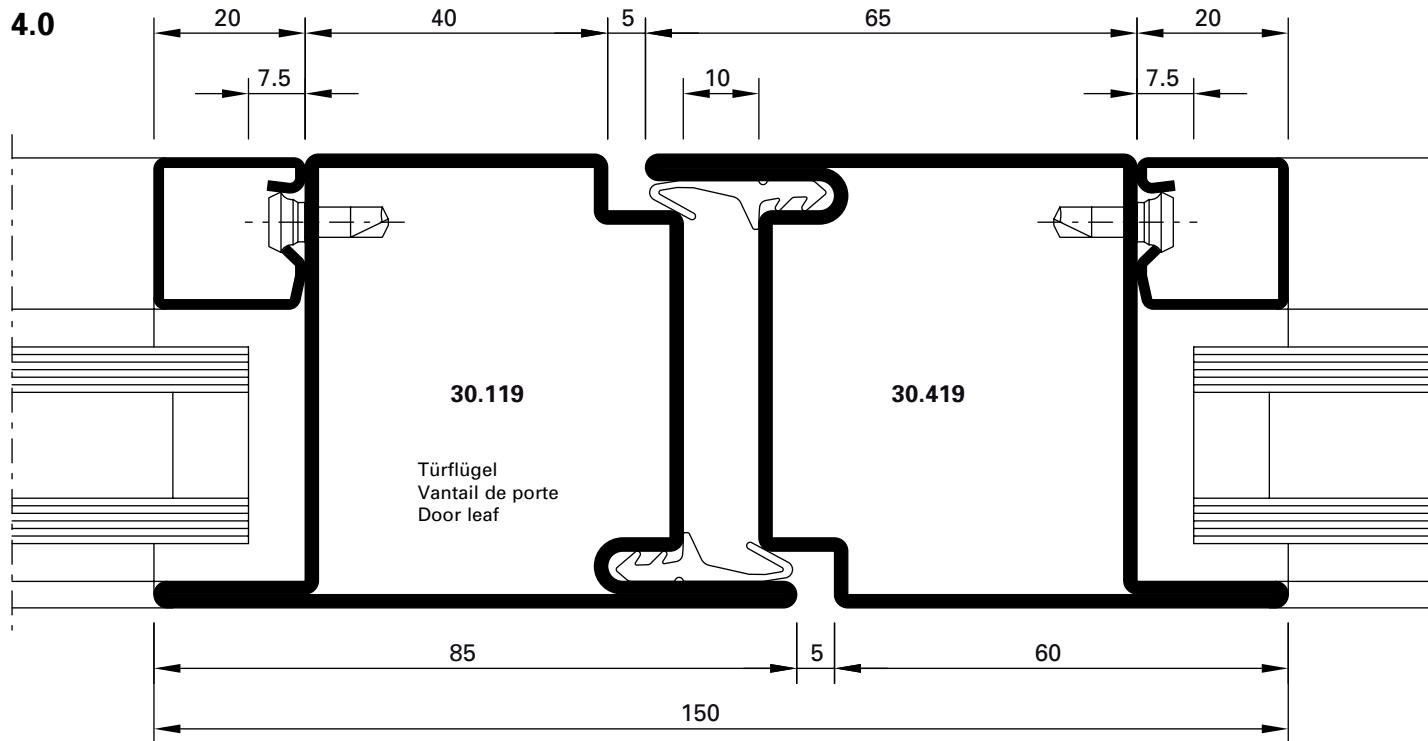
Coupe de détails à l'échelle 1:1

Section details on scale 1:1

Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door



Schnittpunkte im Massstab 1:1

Coupe de détails à l'échelle 1:1

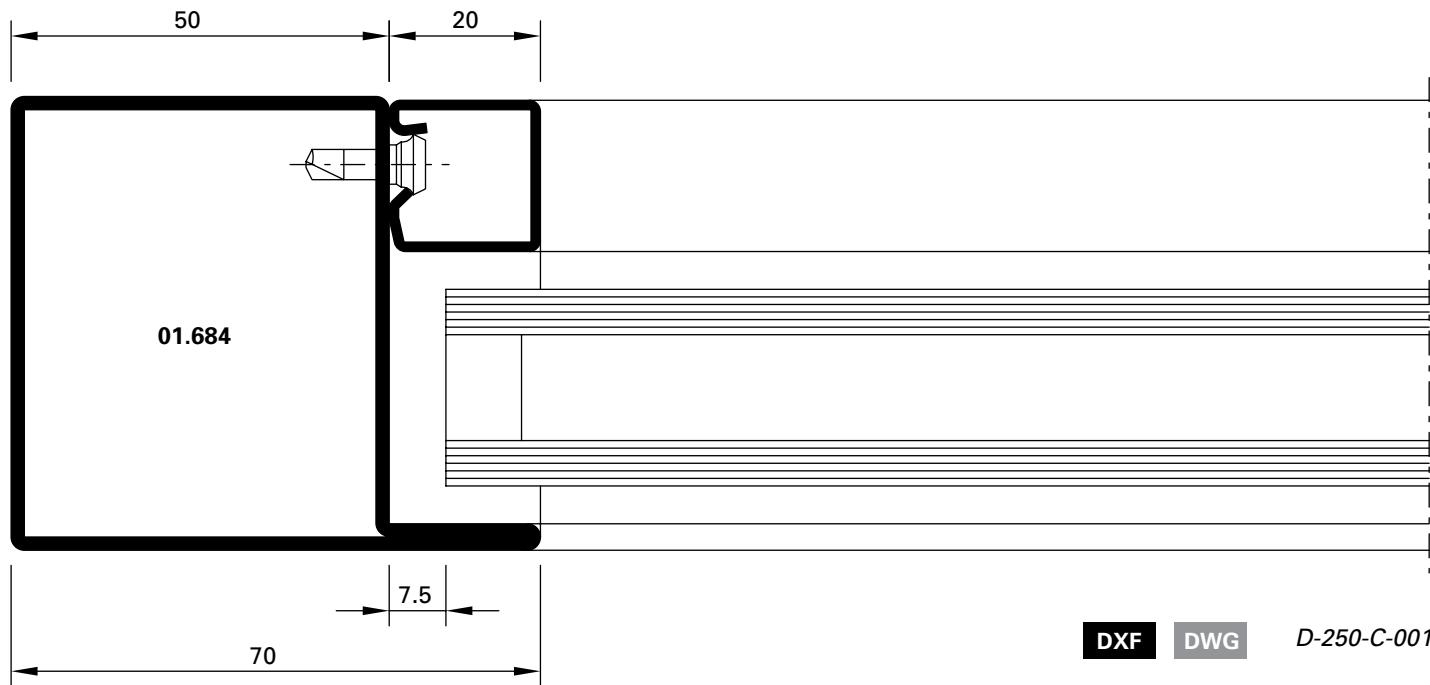
Section details on scale 1:1

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

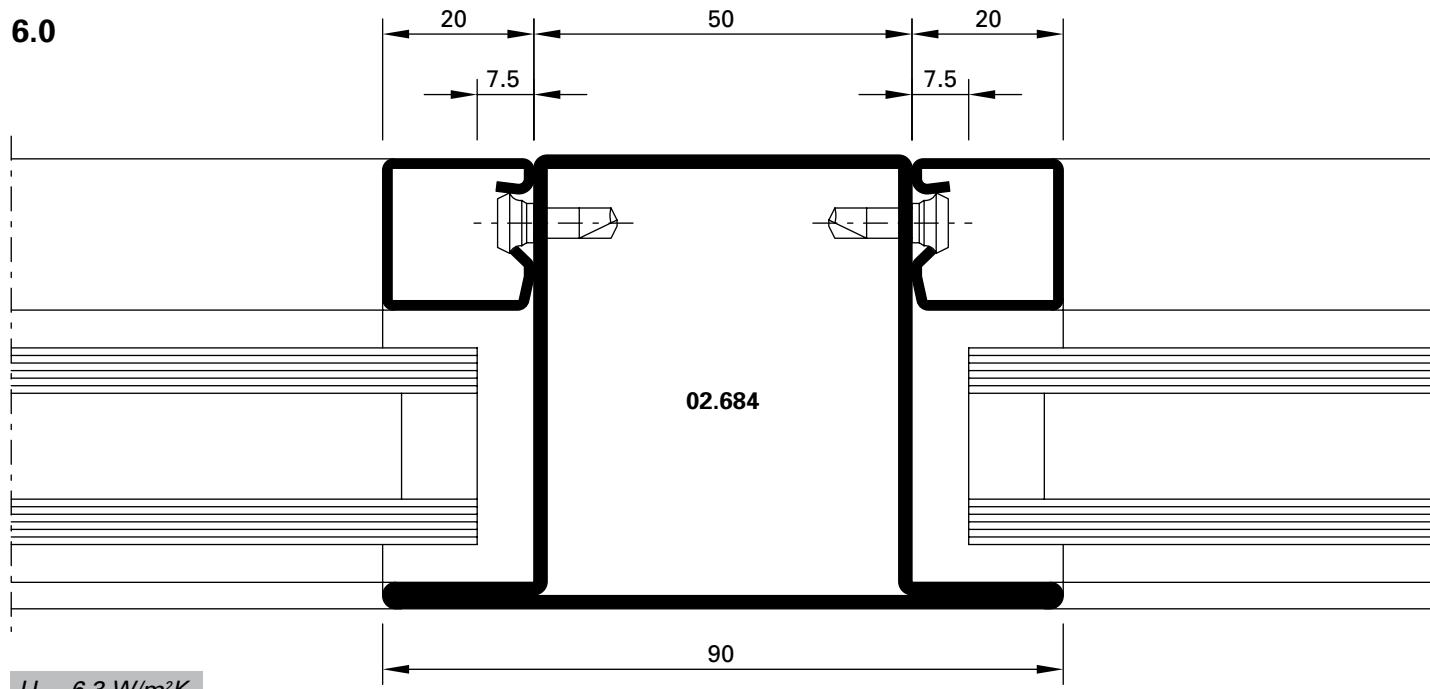
Economy 60 anti-finger-trap door

5.0



$$U_f = 6,0 \text{ W/m}^2\text{K}$$

6.0



$$U_f = 6,3 \text{ W/m}^2\text{K}$$

Schnittpunkte im Massstab 1:1

Coupe de détails à l'échelle 1:1

Section details on scale 1:1

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

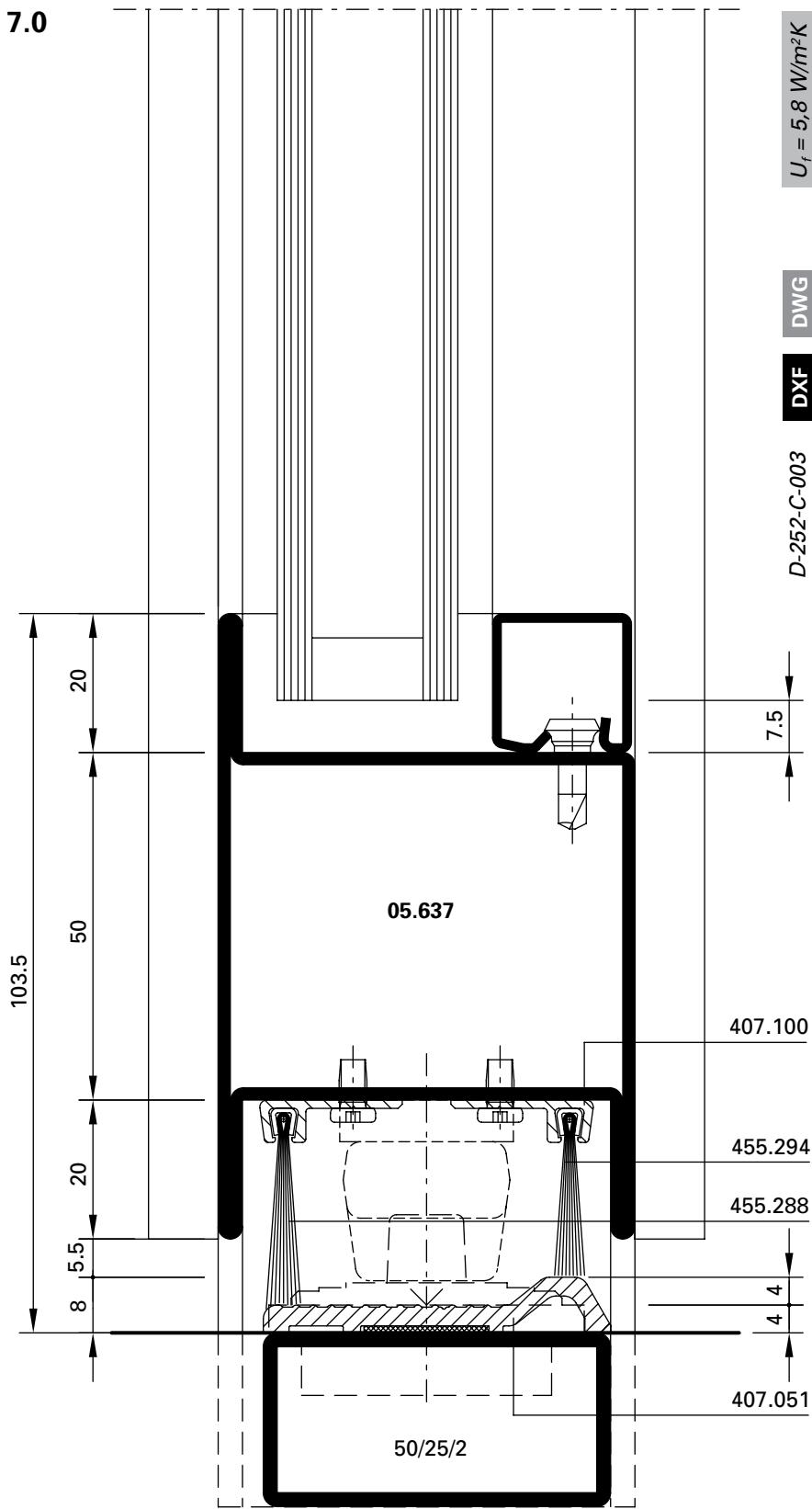
Economy 60 anti-finger-trap door

Türflügel nach aussen öffnend

Vantail de porte
ouvrant vers l'extérieur

Door leaf opening to the outside

7.0



Schnittpunkte im Massstab 1:1

Coupe de détails à l'échelle 1:1

Section details on scale 1:1

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

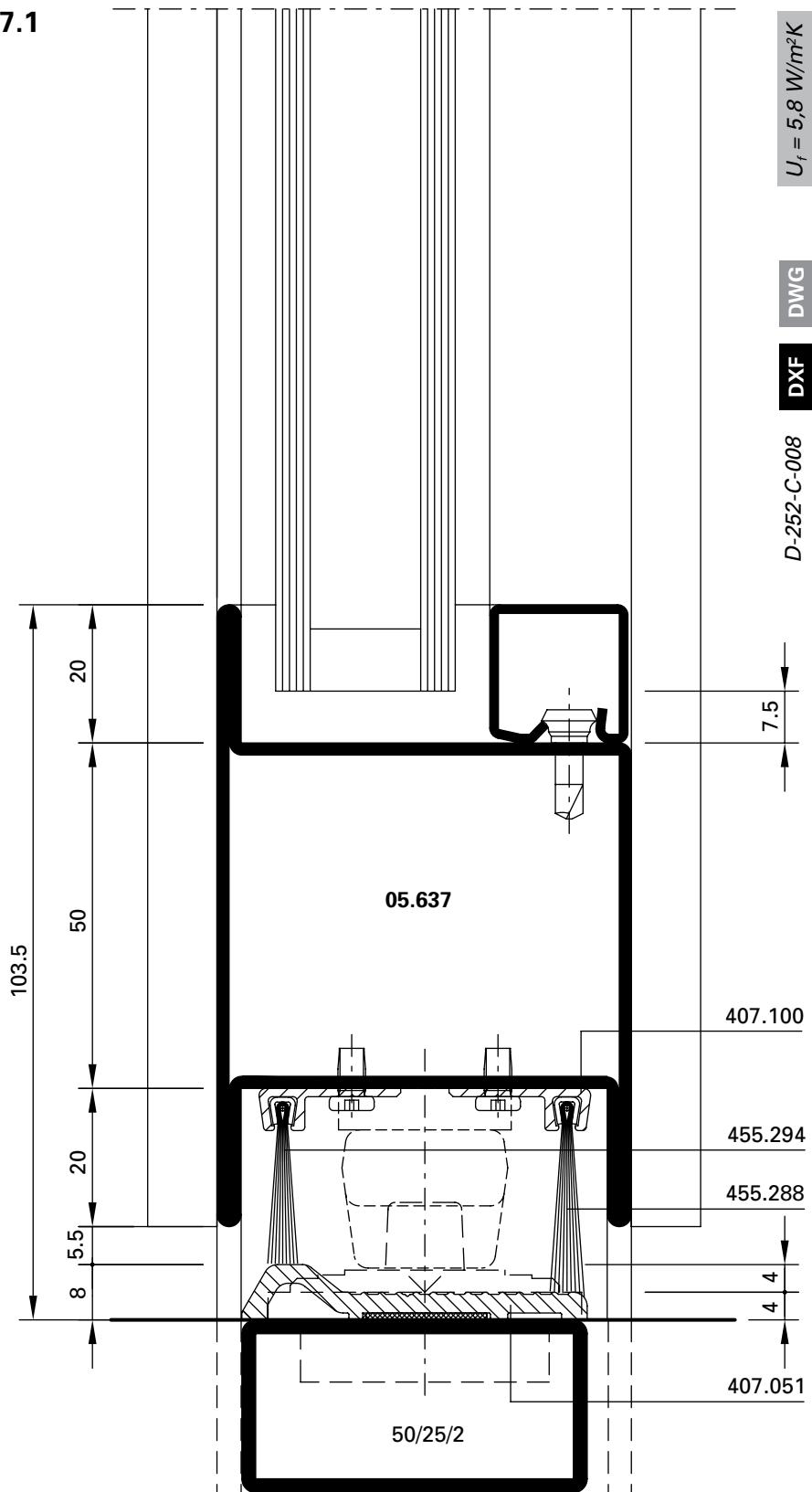
Economy 60 anti-finger-trap door

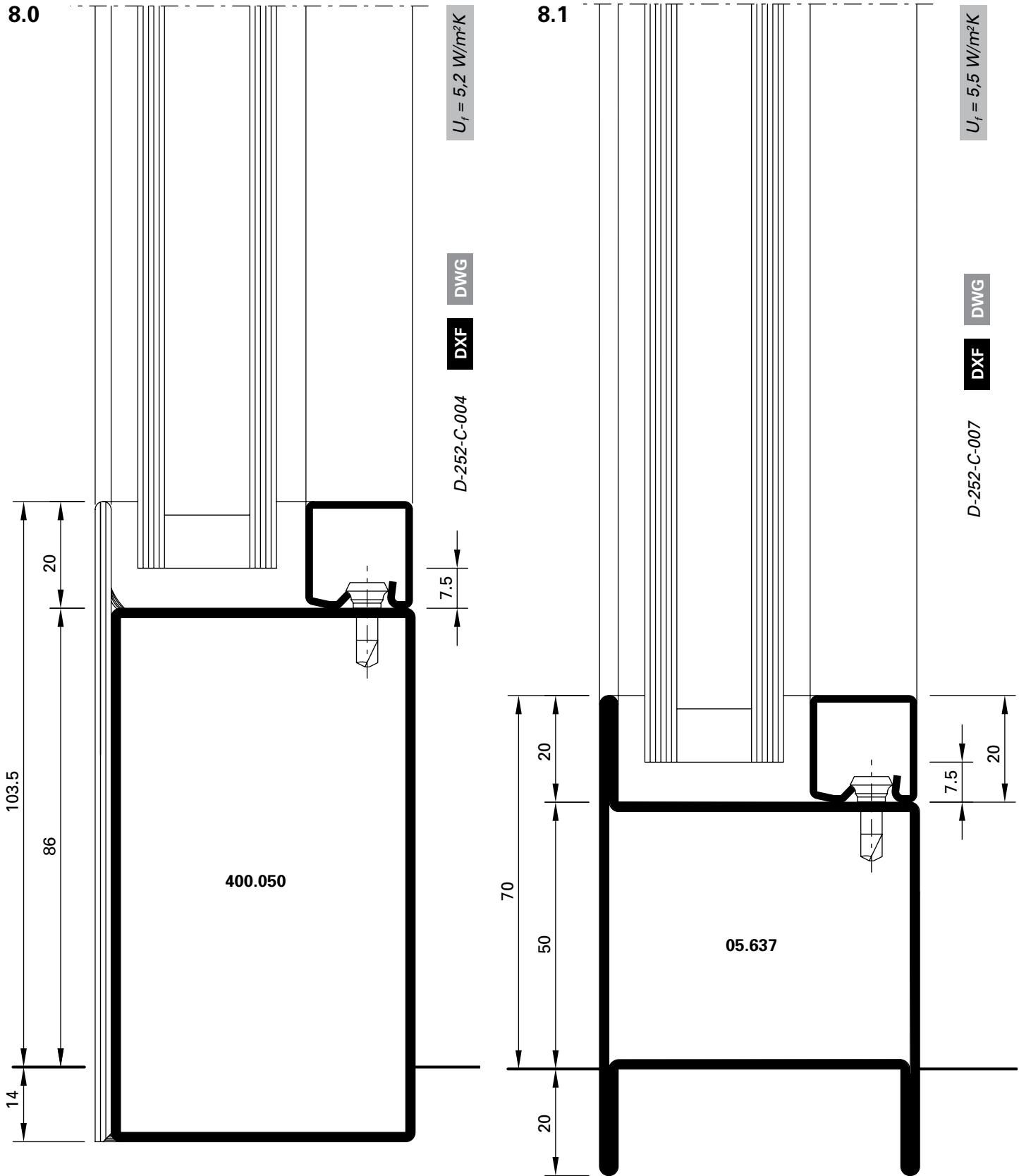
Türflügel nach innen öffnend

Vantail de porte
ouvrant vers l'intérieur

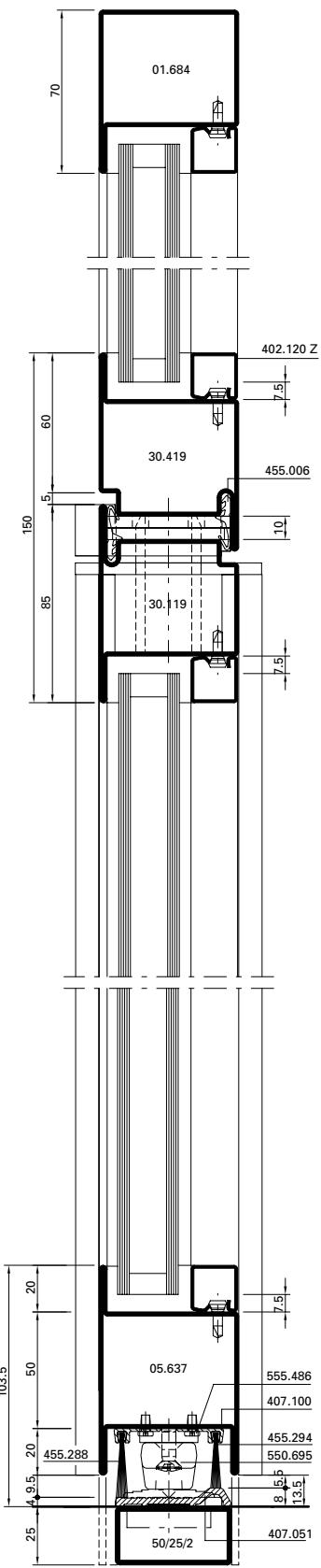
Door leaf opening to the inside

7.1

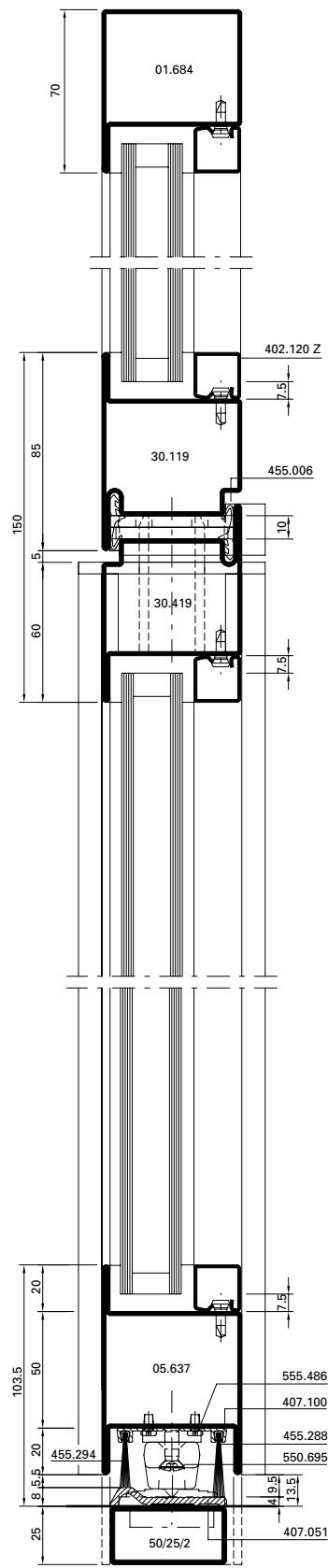




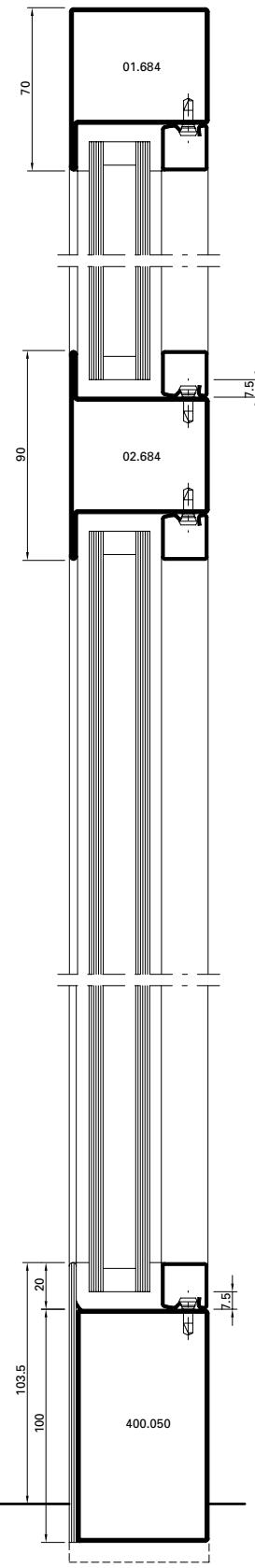
B - B



E - E

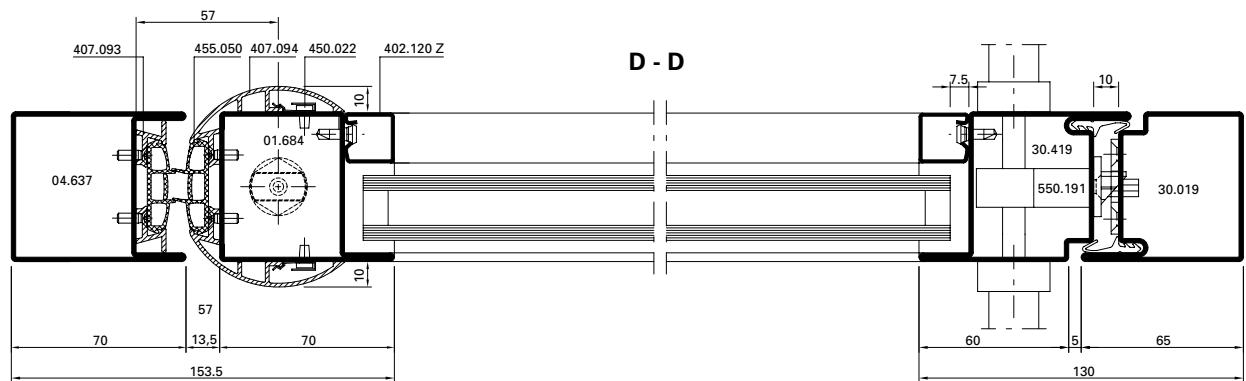
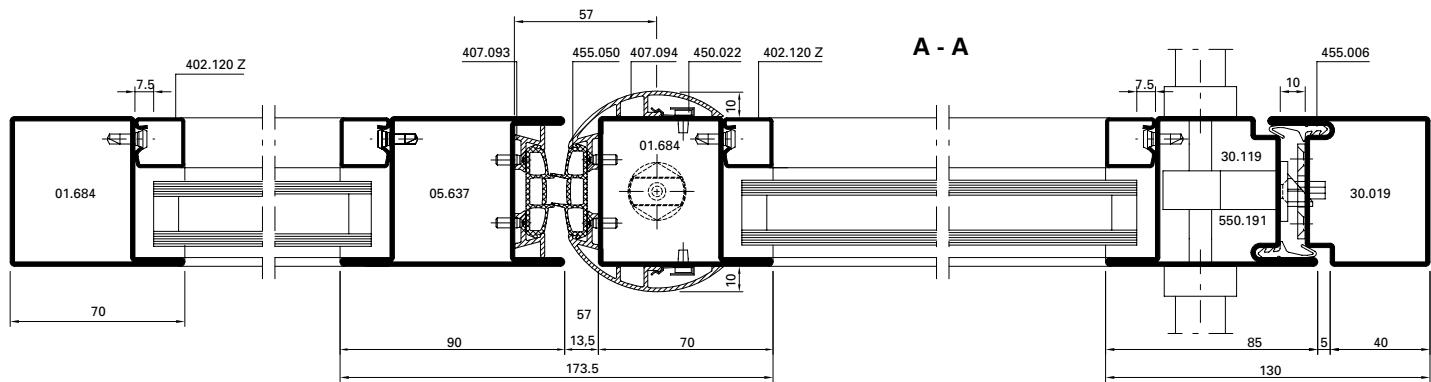


C - C

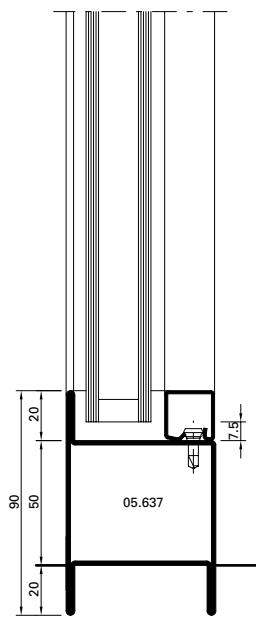


Anwendungsbeispiele (D-252-S-001)
Exemples d'application (D-252-S-001)
Examples of applications (D-252-S-001)

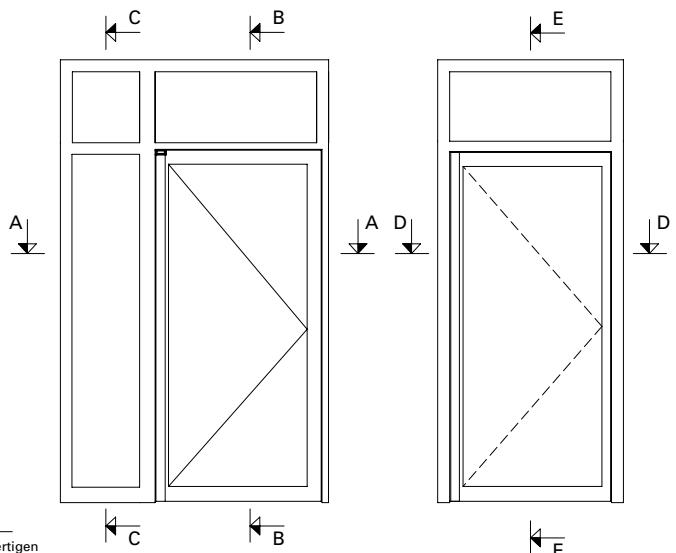
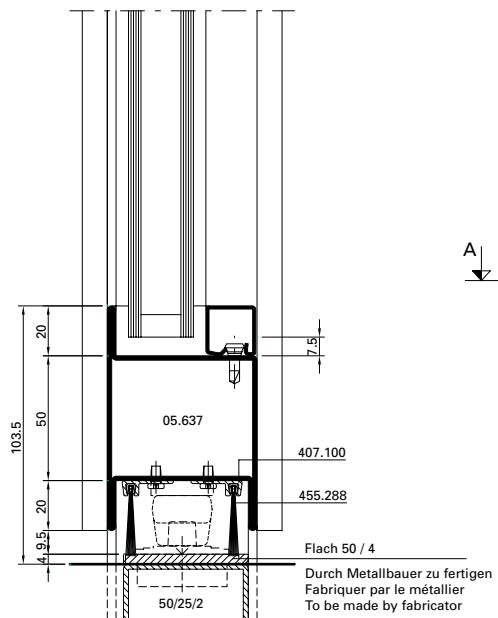
Economy 60 Fingerschutztür
Economy 60 porte anti-pince-doigts
Economy 60 anti-finger-trap door



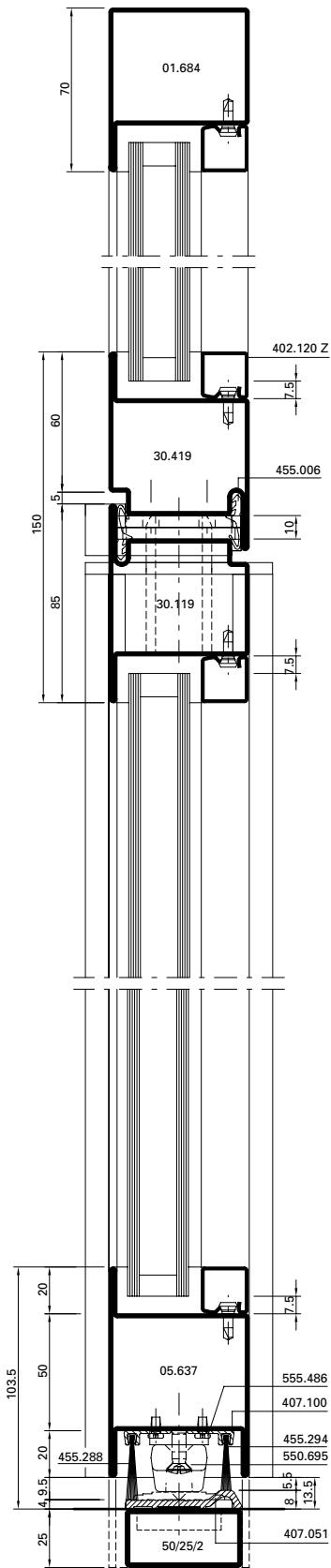
Variante



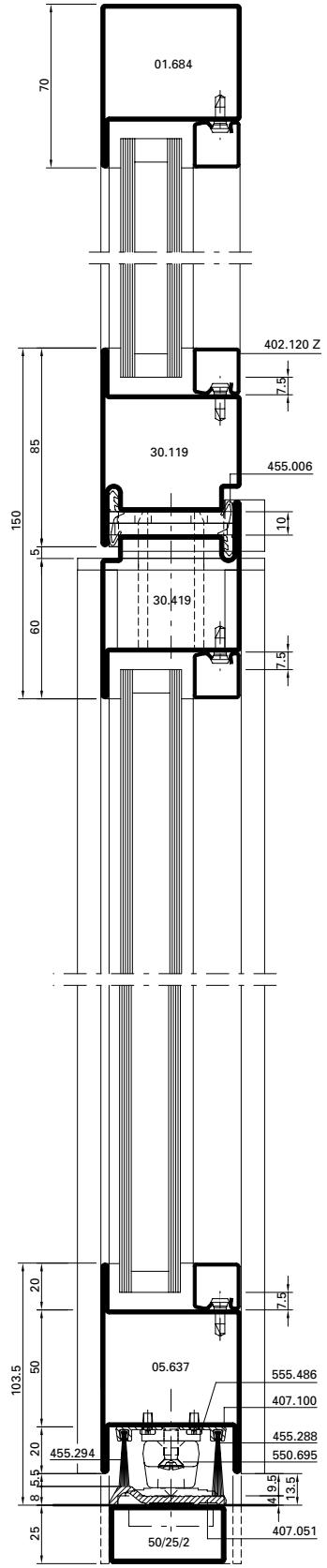
Variante



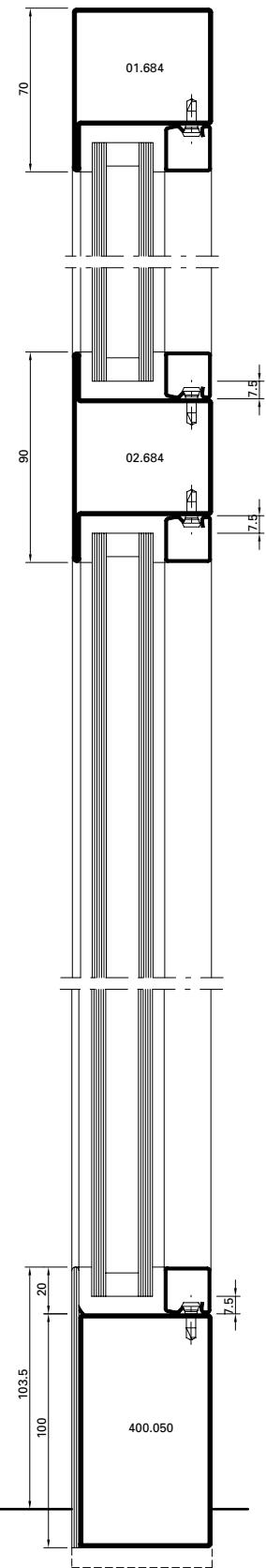
B - B



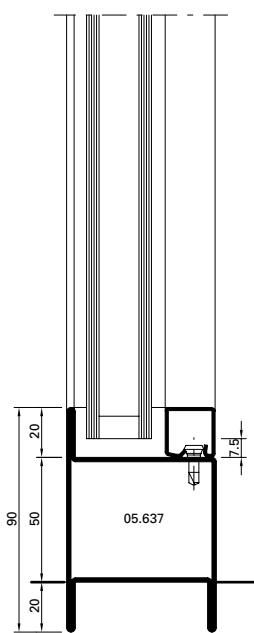
E - E



F - F

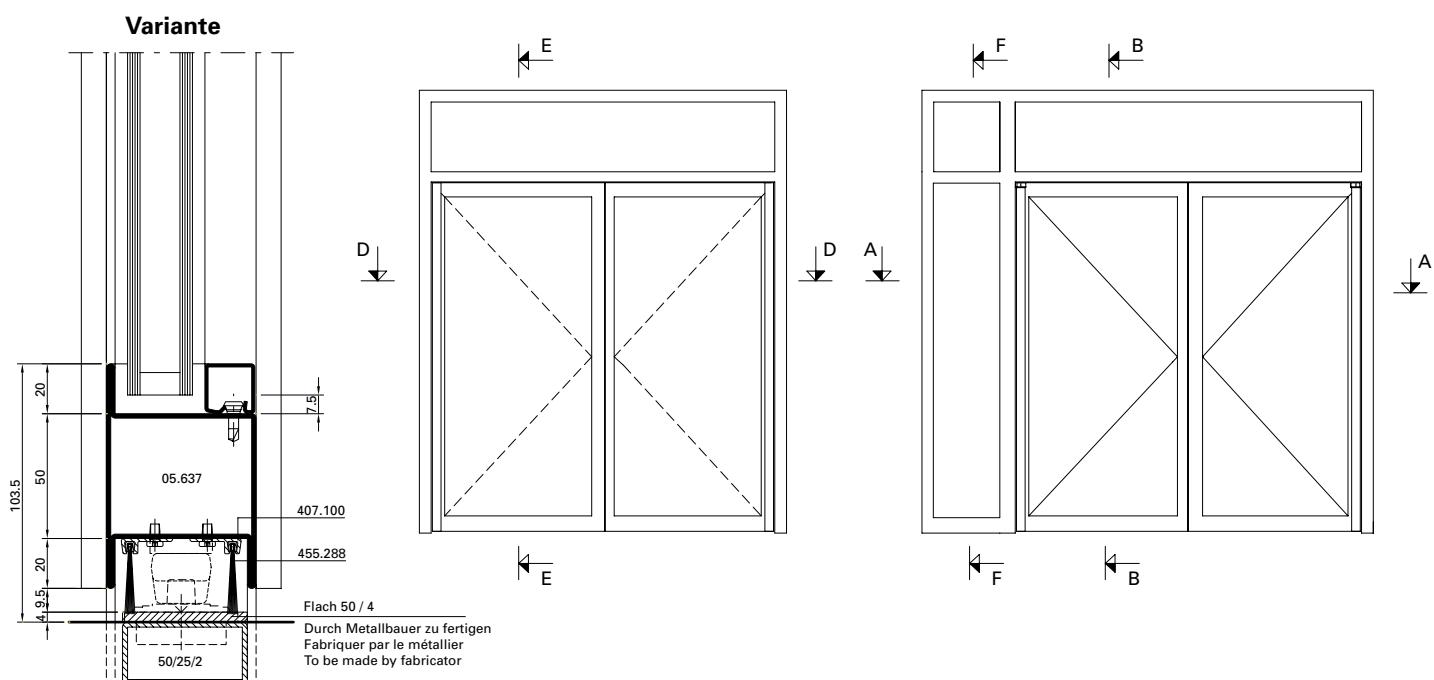
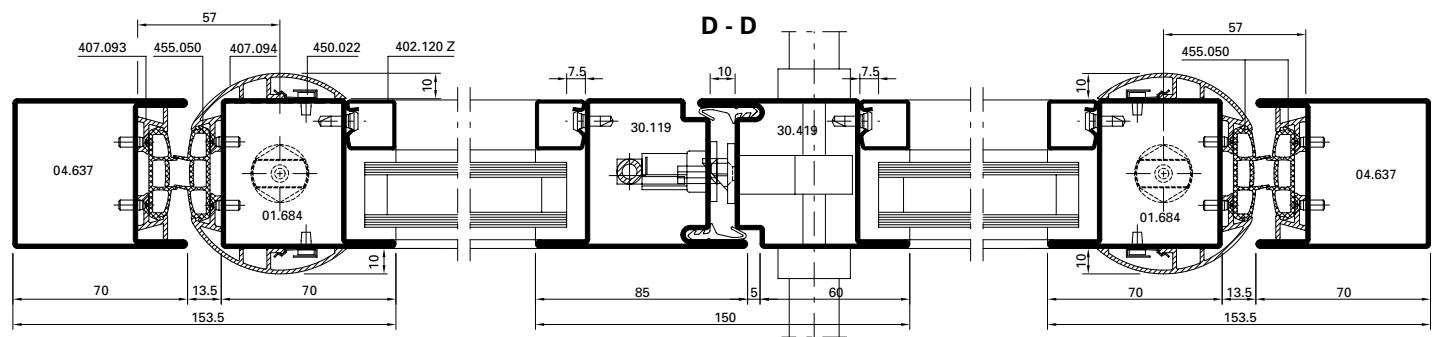
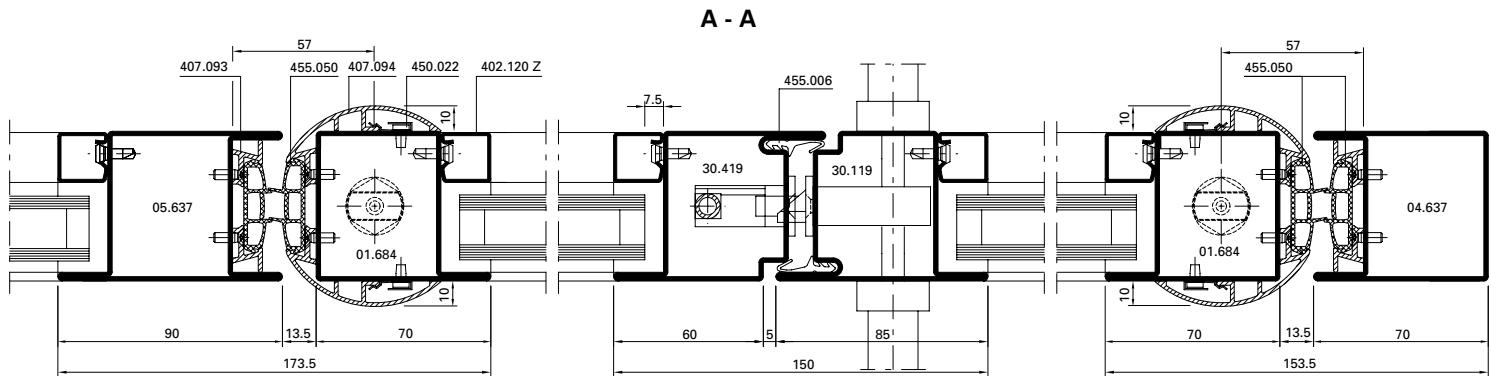


Variante



Anwendungsbeispiele (D-252-S-002)
Exemples d'application (D-252-S-002)
Examples of applications (D-252-S-002)

Economy 60 Fingerschutztür
Economy 60 porte anti-pince-doigts
Economy 60 anti-finger-trap door



Beschlageinbau

Montage des ferrures

Installation of fittings

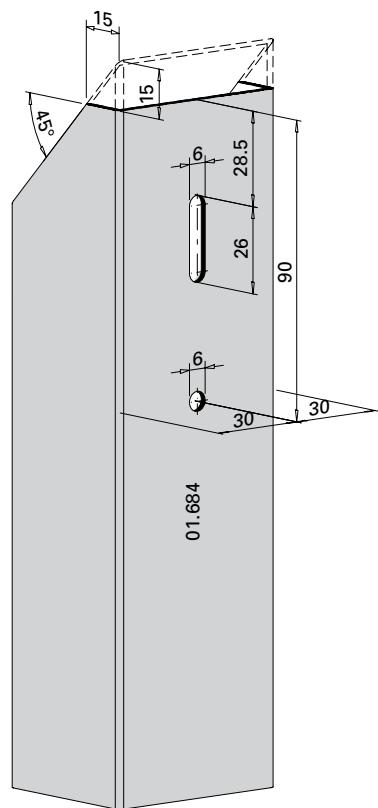
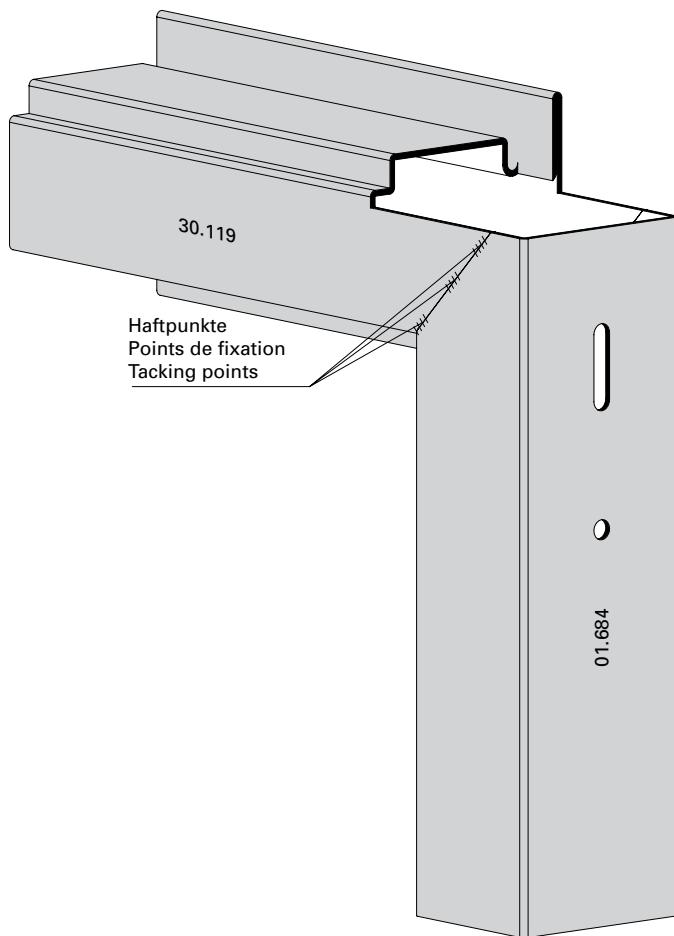
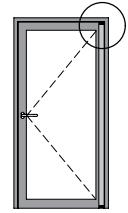
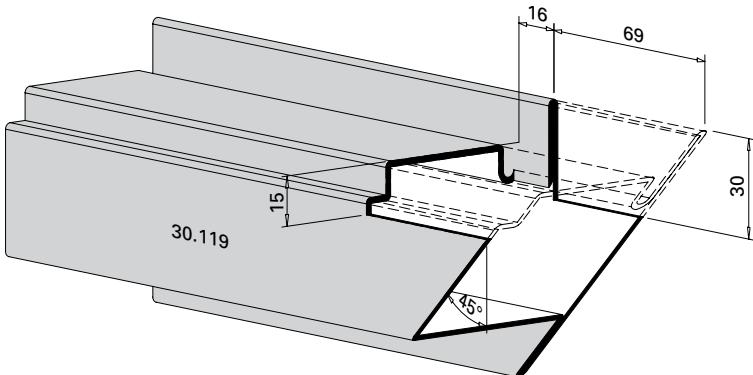
Profilbearbeitungen Flügelprofile
Bandseite oben

Usinage de profilés de vantail
Côté paumelle en haut

Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door



Beschlageinbau

Montage des ferrures

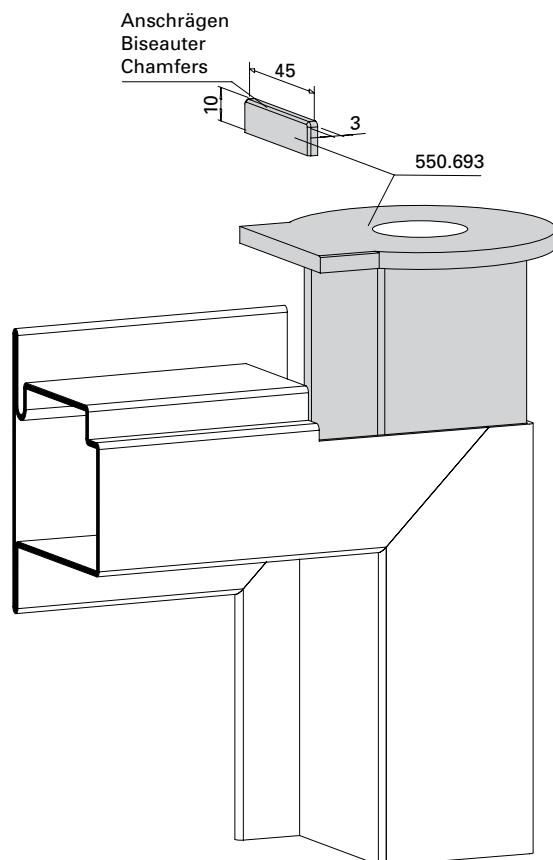
Installation of fittings

Economy 60 Fingerschutztür

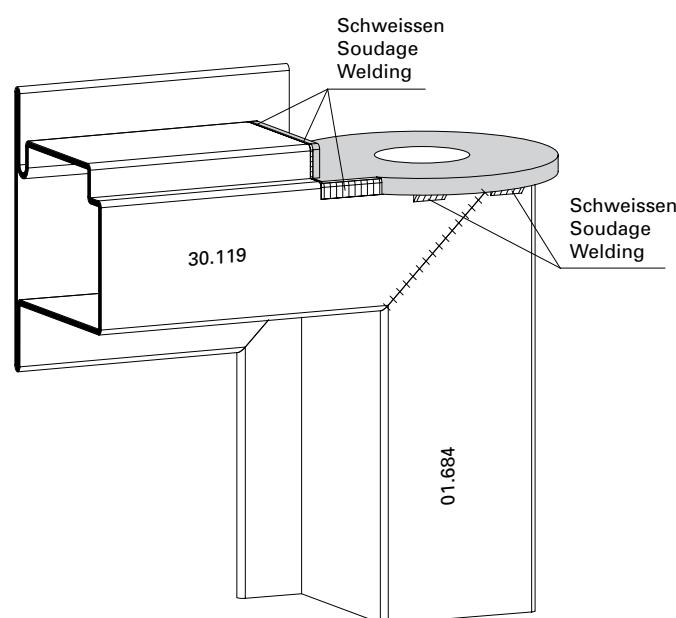
Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

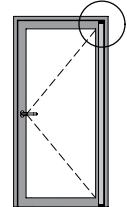
Einbau Einschubteil im Türflügel Bandseite oben



Montage de la pièce à insérer dans le vantail de porte Côté paumelle en haut

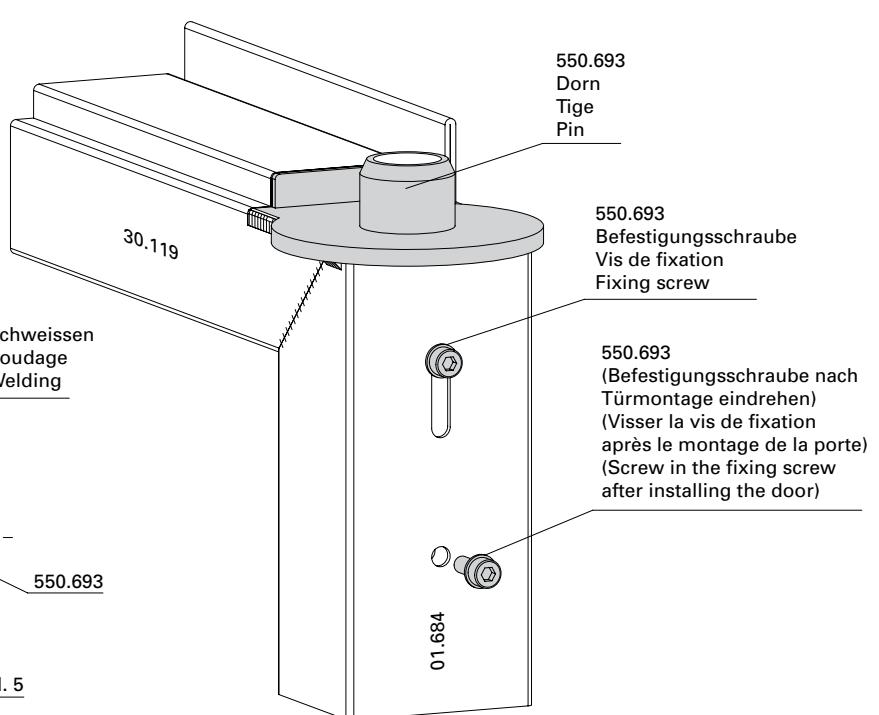
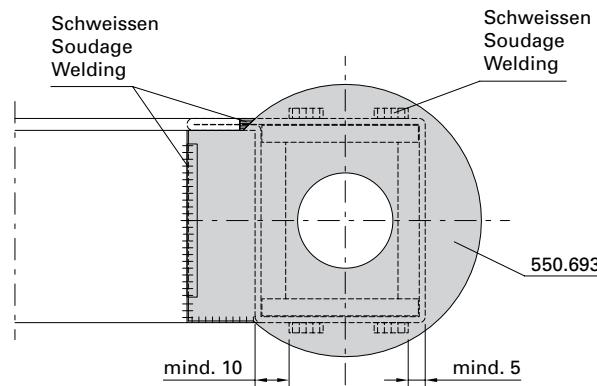


Installation of insert in door leaf Hinge-side top



Darstellung DIN links
Représentation DIN gauche
Representation DIN left

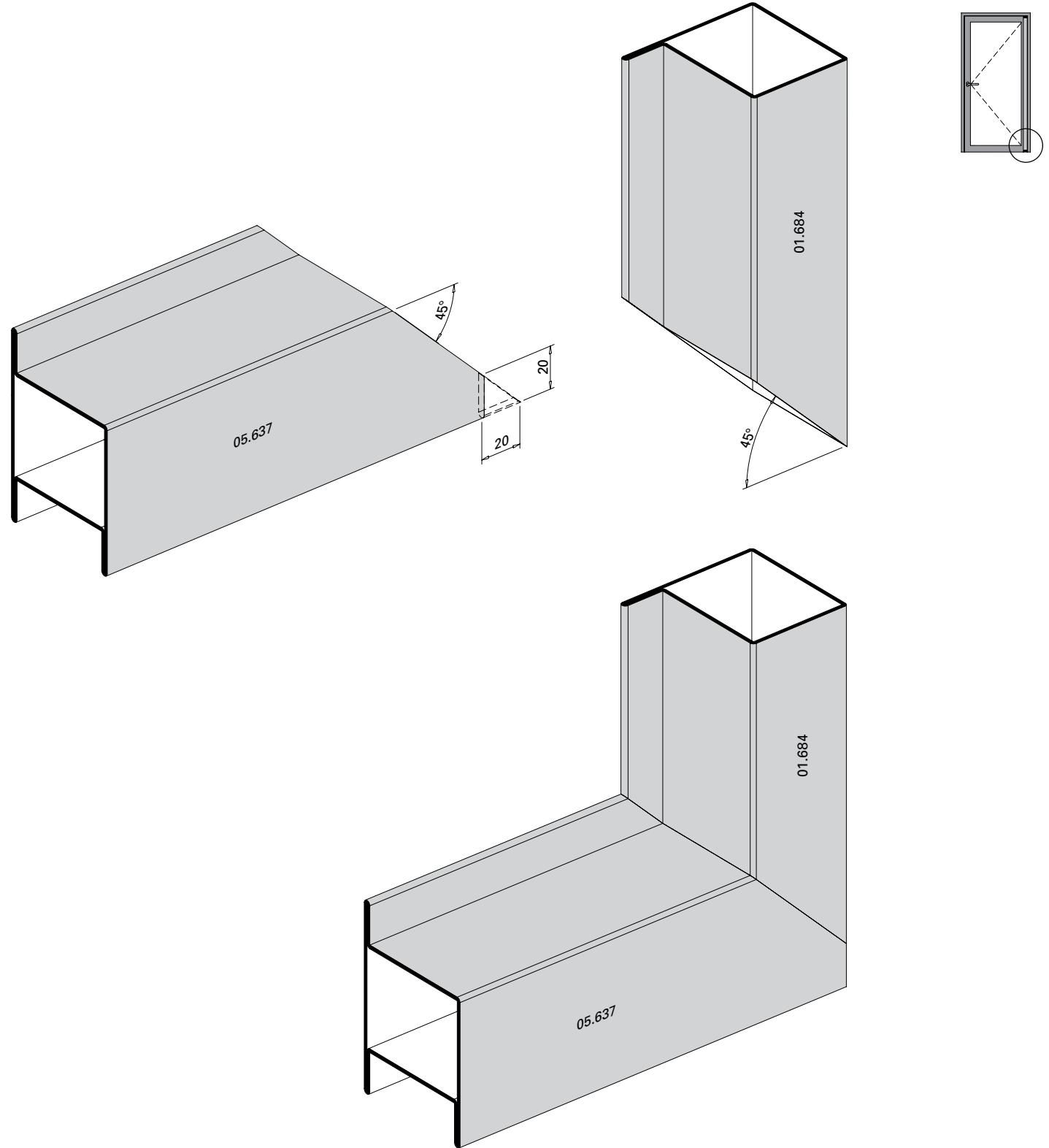
Schweissnahtabstände einhalten



**Zuschneid und
Profilbearbeitung Flügelprofile
Bandseite unten**

**Découpe et usinage de profilés
de vantail
Côté paumelle en bas**

**Cutting and profile shaping
leaf profiles
Hinge-side bottom**



Verarbeitungs-Hinweise

Indications d'usinage

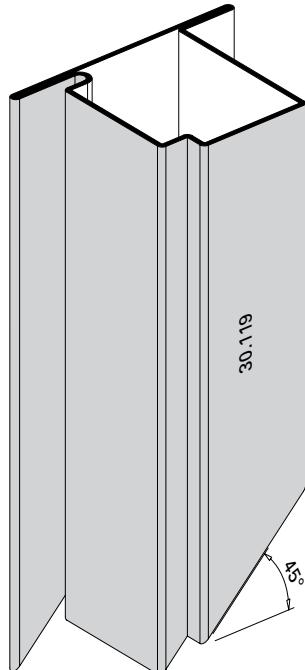
Assembly instructions

Economy 60 Fingerschutztür

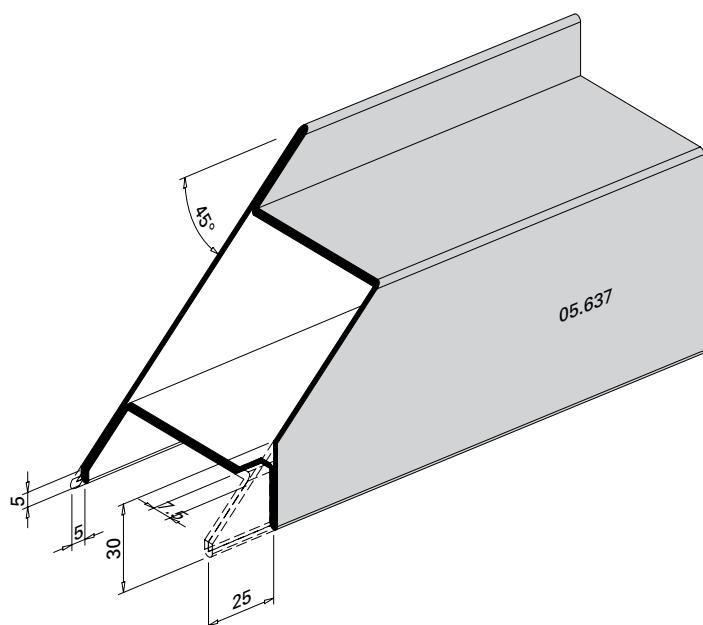
Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

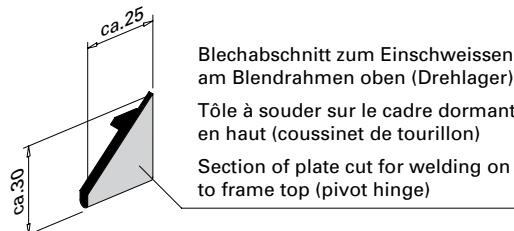
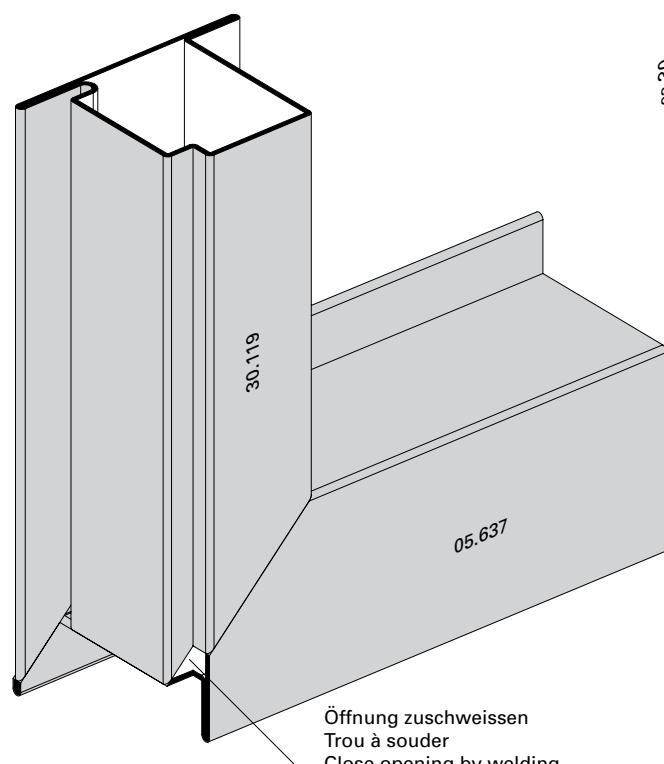
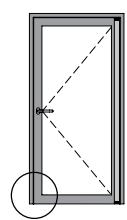
Zuschneid und
Profilbearbeitung Flügelprofile
Schlossseite/Griffseite unten



Découpe et usinage de profilés
de vantail
Côté serrure/poignée en bas



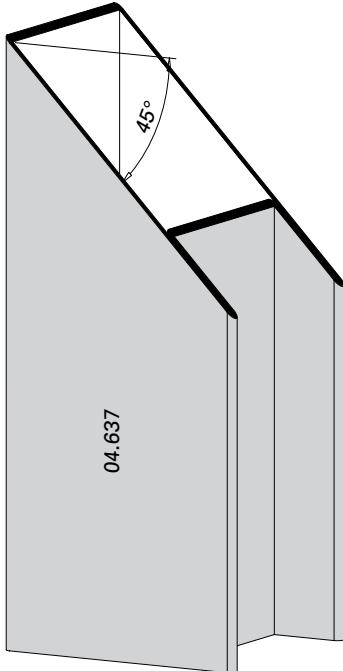
Cutting and profile shaping
leaf profiles
Lock-side/handle-side bottom



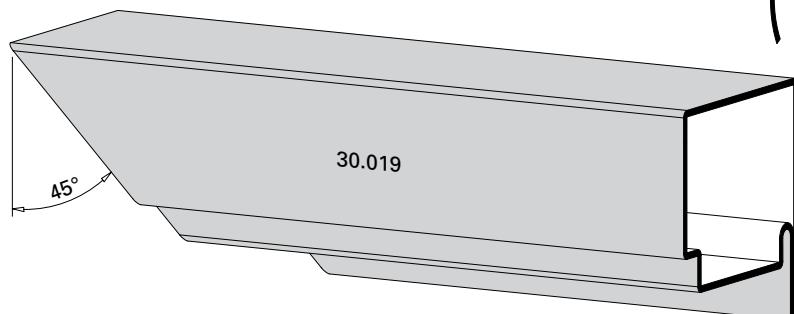
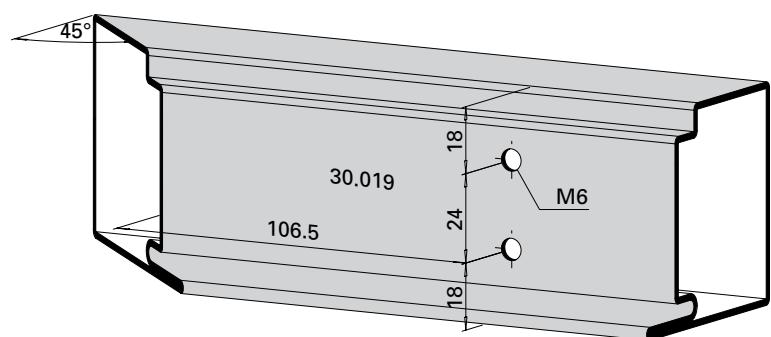
Blechabschnitt zum Einschweißen
am Blendrahmen oben (Drehlager)
Tôle à souder sur le cadre dormant
en haut (coussinet de tourillon)
Section of plate cut for welding on
to frame top (pivot hinge)

Öffnung zuschweißen
Trou à souder
Close opening by welding

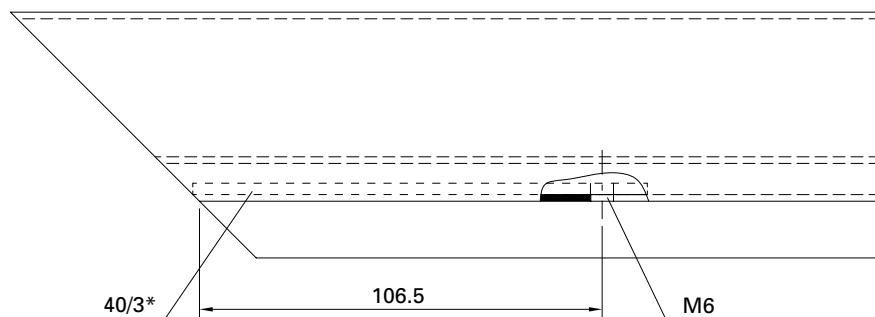
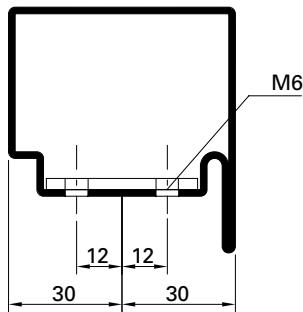
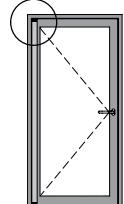
Zuschneid und Profilbearbeitung
Blendrahmenprofil
Bandseite oben



Découpe et usinage de profilé de cadre dormant
Côté paumelle en haut

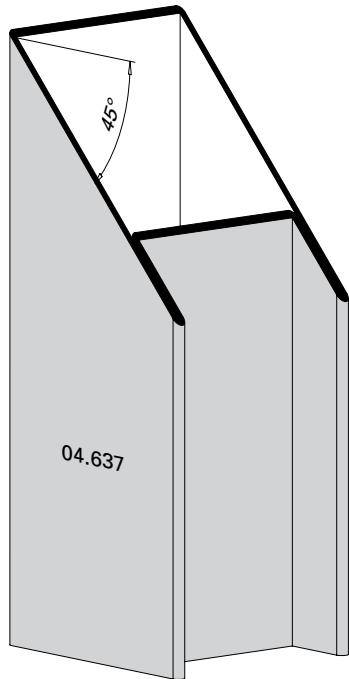


Cutting and profile shaping
outer frame profile
Hinge-side top

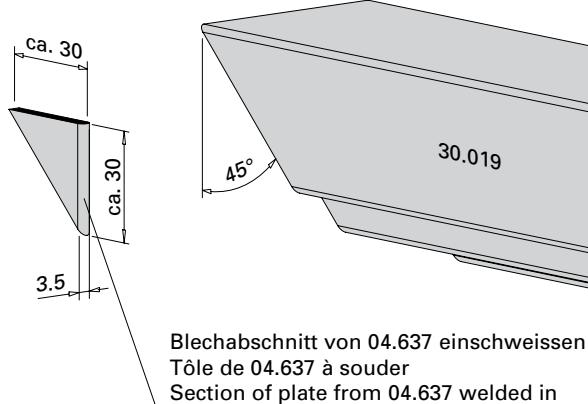


* Bei Anforderung Klasse 8 nach EN 12400 erforderlich

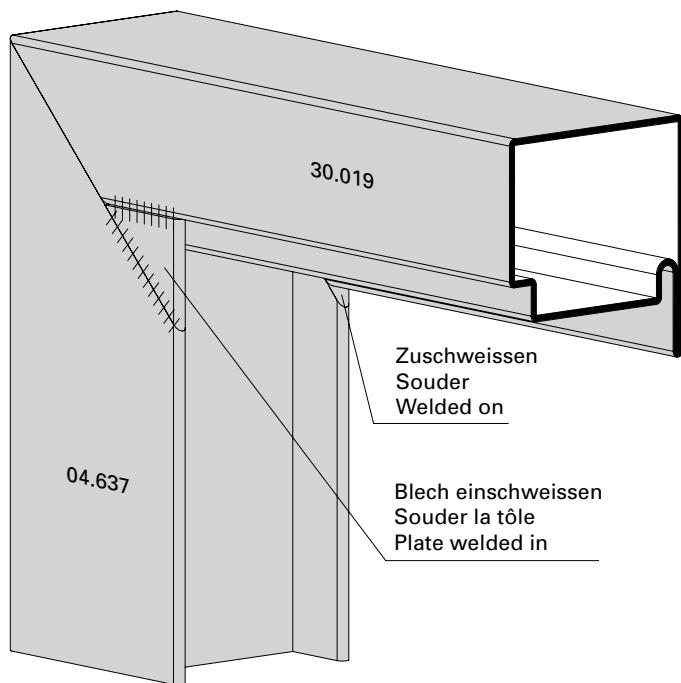
Zusammenbau Blendrahmenprofile
Bandseite oben



Assemblage des profilés de cadre dormant
Côté paumelle en haut



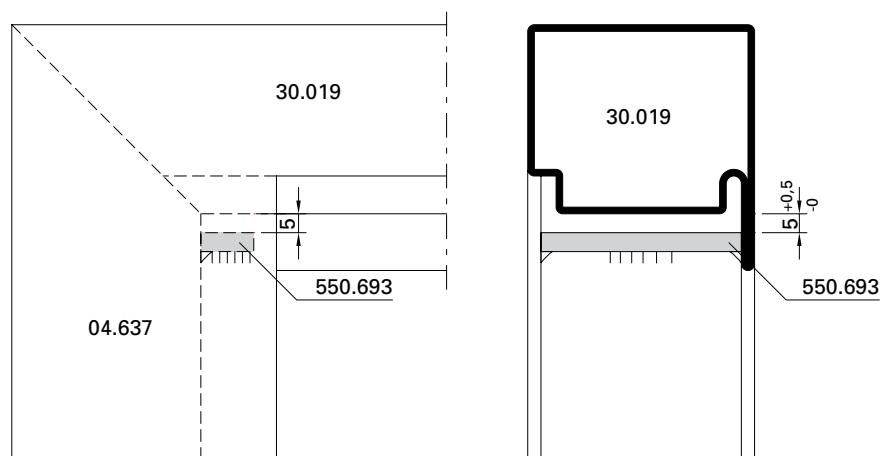
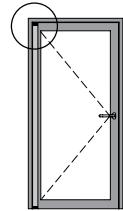
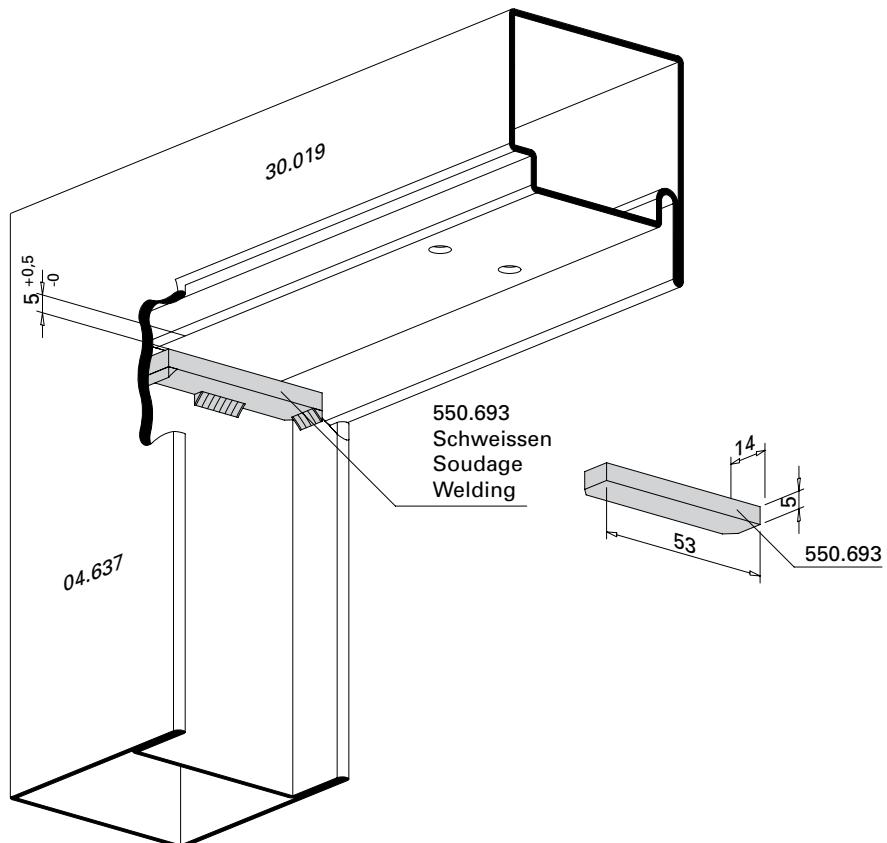
Assembly of outer frame profiles
Hinge-side top



**Einbau Widerlager Blendrahmen
 Bandseite oben**

**Montage abutement cadre dormant
 Côté paumelle en haut**

**Installation of abutment in outer frame
 Hinge-side top**



Verarbeitungs-Hinweise

Indications d'usinage

Assembly instructions

Economy 60 Fingerschutztüre

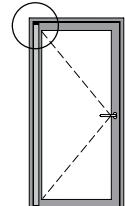
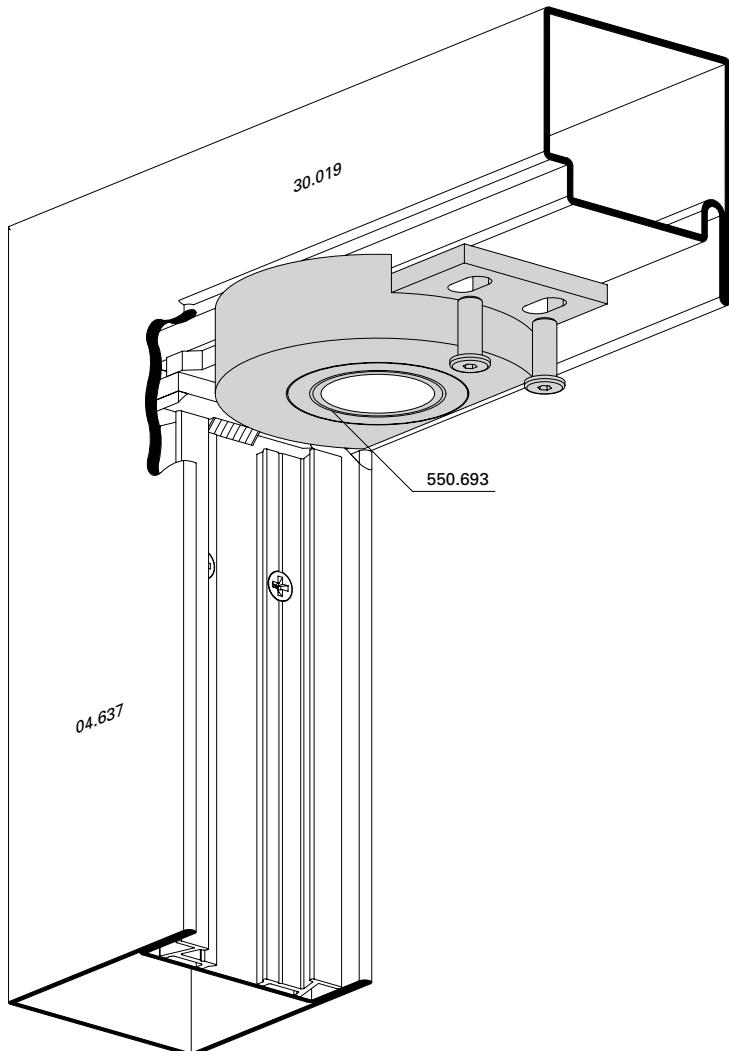
Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

**Einbau Lagerschale Blendrahmen
Bandseite oben**

**Montage du coussinet du
cadre dormant
Côté paumelle en haut**

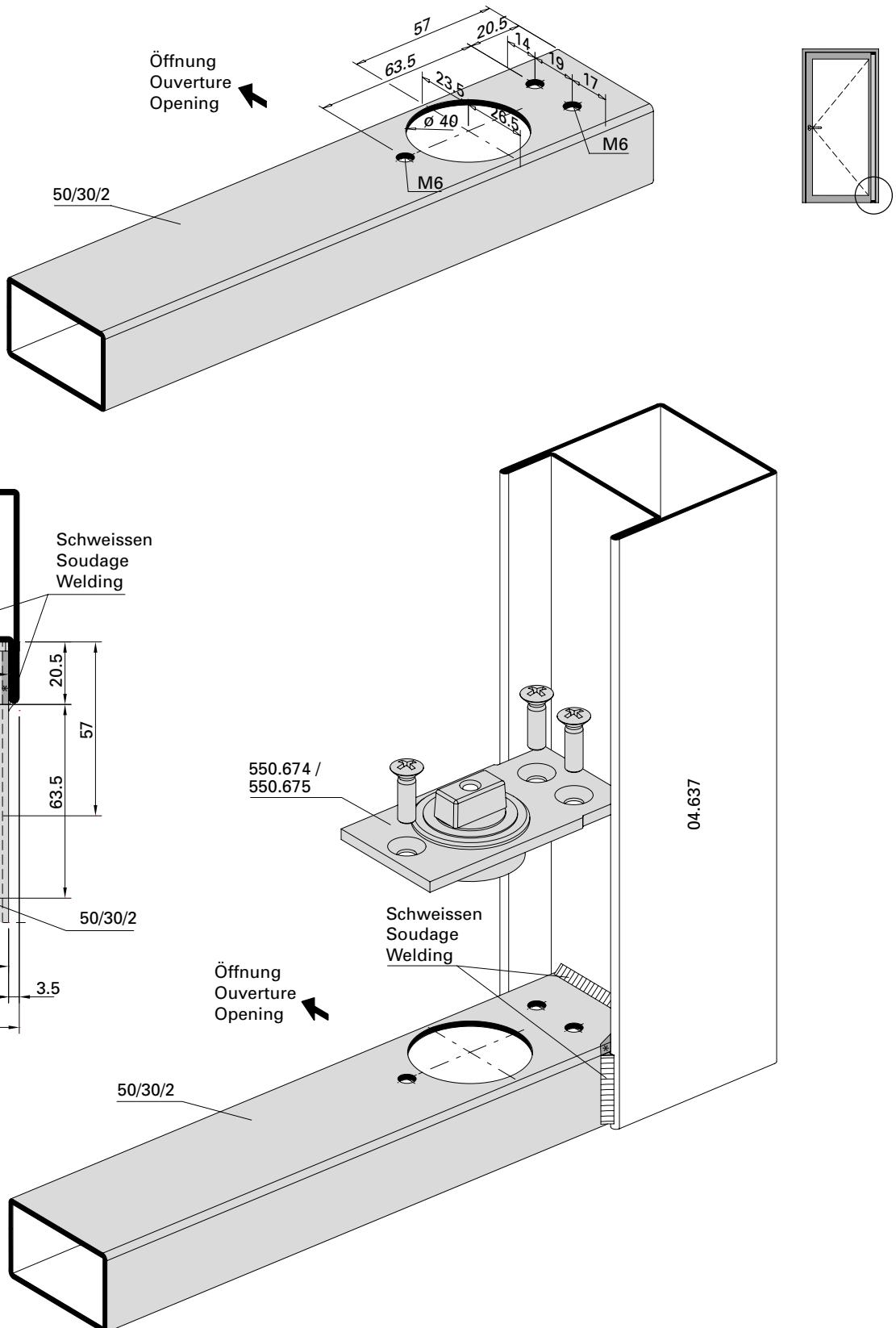
**Installation bearing bush outer frame
Hinge-side top**



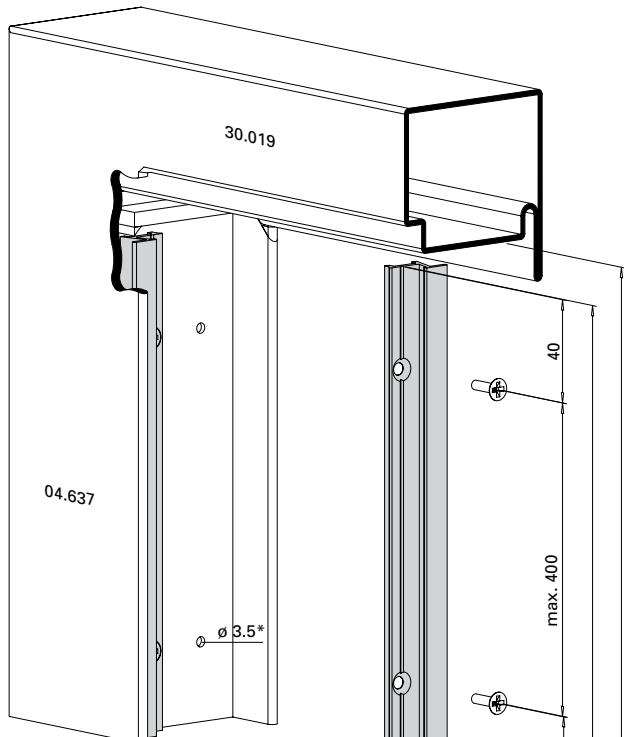
Einbau Rahmenprofil
Bandseite unten

Montage du profilé de cadre
Côté paumelle en bas

Installation of frame profile
Hinge-side bottom

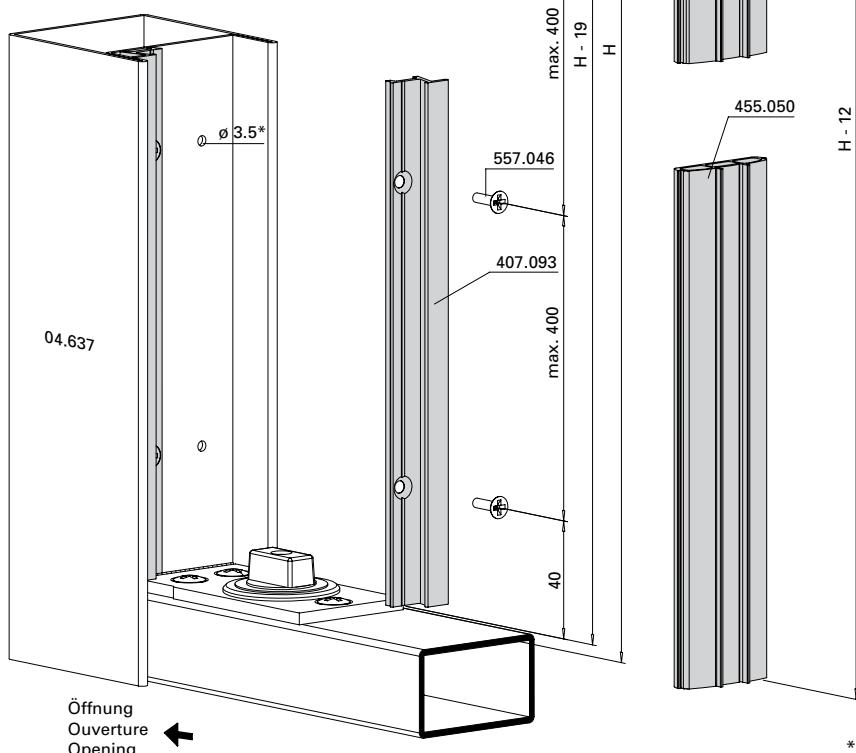


Einbau Zusatzprofil 407.093 und Dichtung 455.050 im Blendrahmen

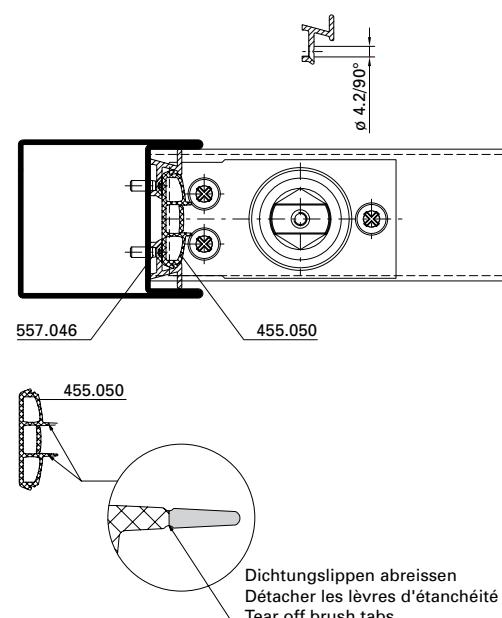
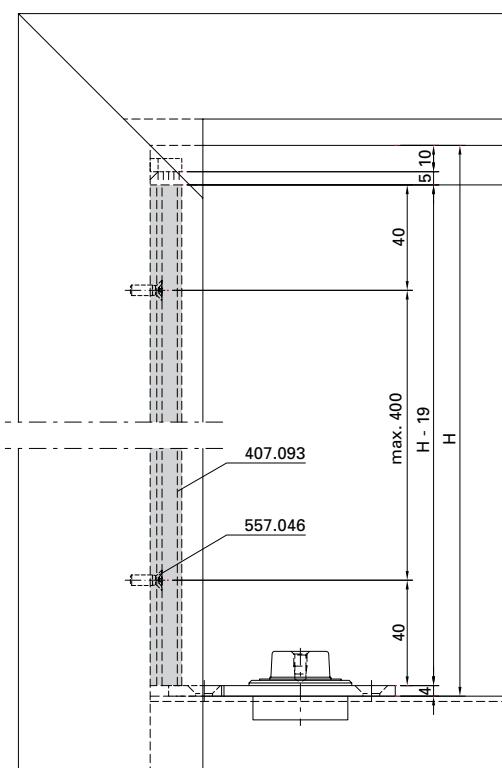


Montage du profilé supplémentaire 407.093 et du joint 455.050 dans le cadre dormant

Dichtungsrippe abreissen
Détacher la lèvre d'étanchéité
Tear off brush tab



Installation of additional profile 407.093 and brush 455.050 in outer frame

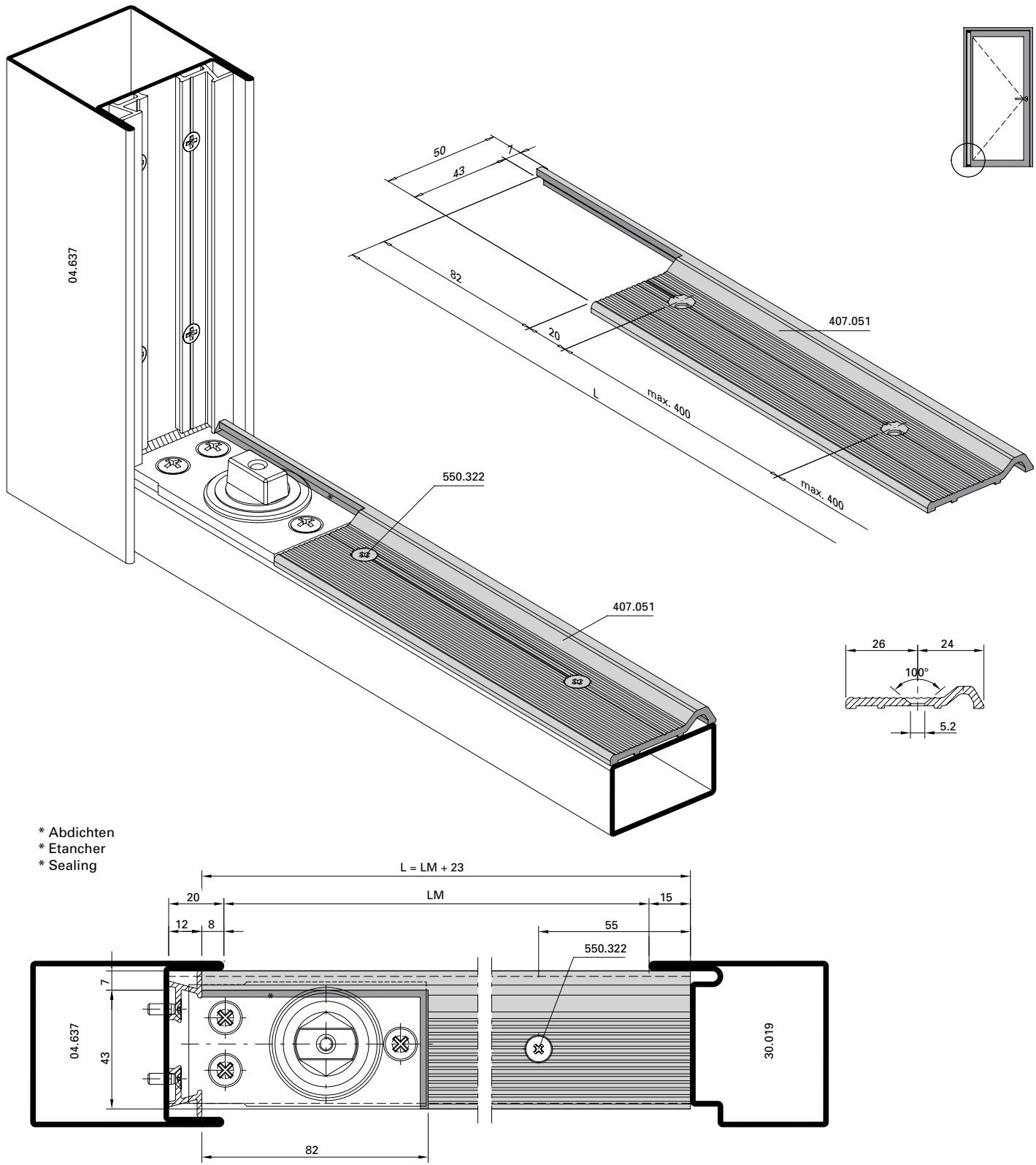


* Bohrungen zusammen mit Alu-Zusatzprofil 407.093
* Perçages avec profilé supplémentaire en alu 407.093
* Holes together with aluminium additional profile 407.093

Einbau
Türschwellenprofil 407.051

Montage profilé de seuil de porte 407.51

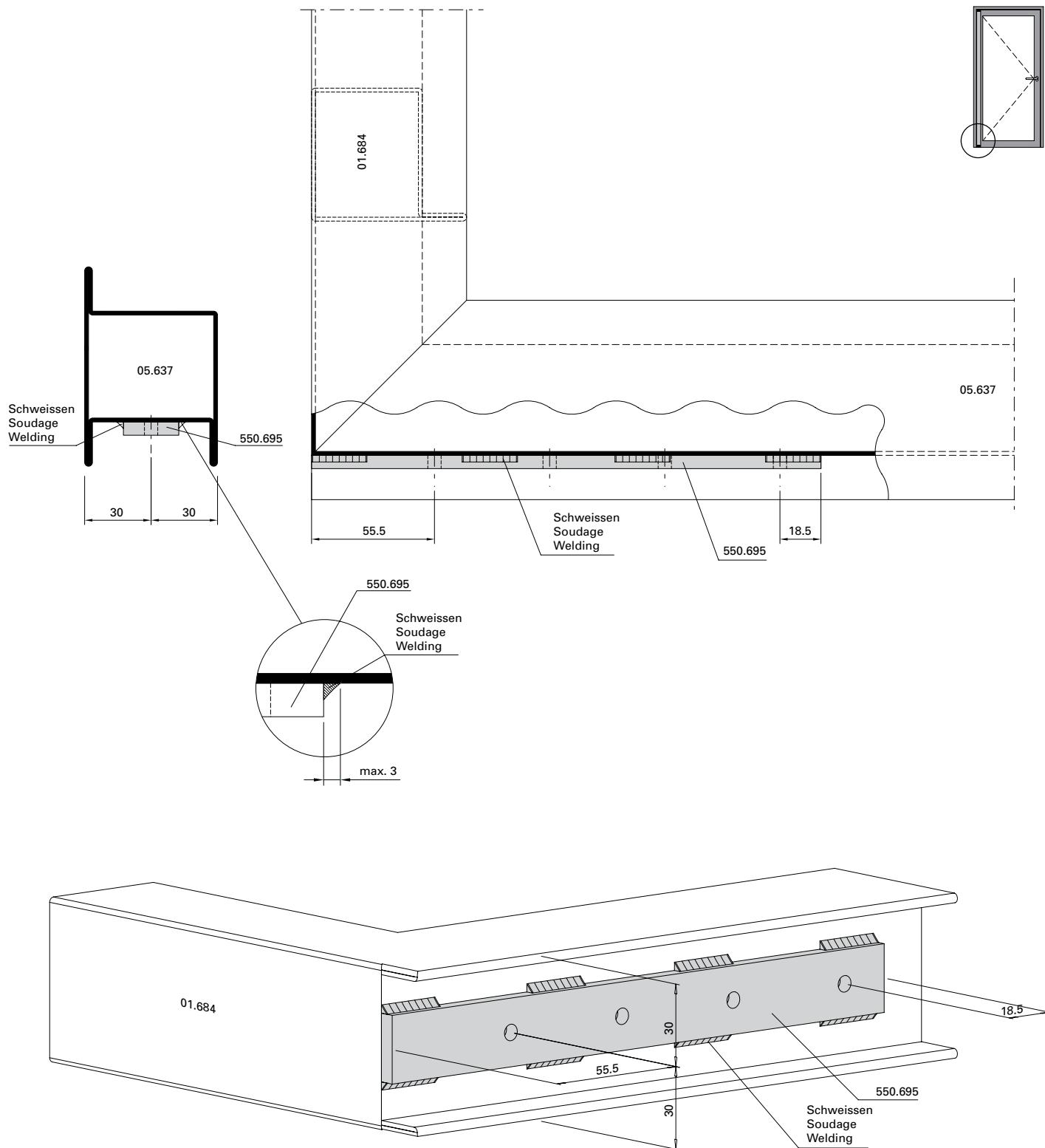
Installation door threshold profile 407.051



Einbau Distanzplatte
Türhebel 550.695 Türflügel
Bandseite unten

Montage de la plaque d'écartement
550.695 vantail de porte
Côté paumelle en bas

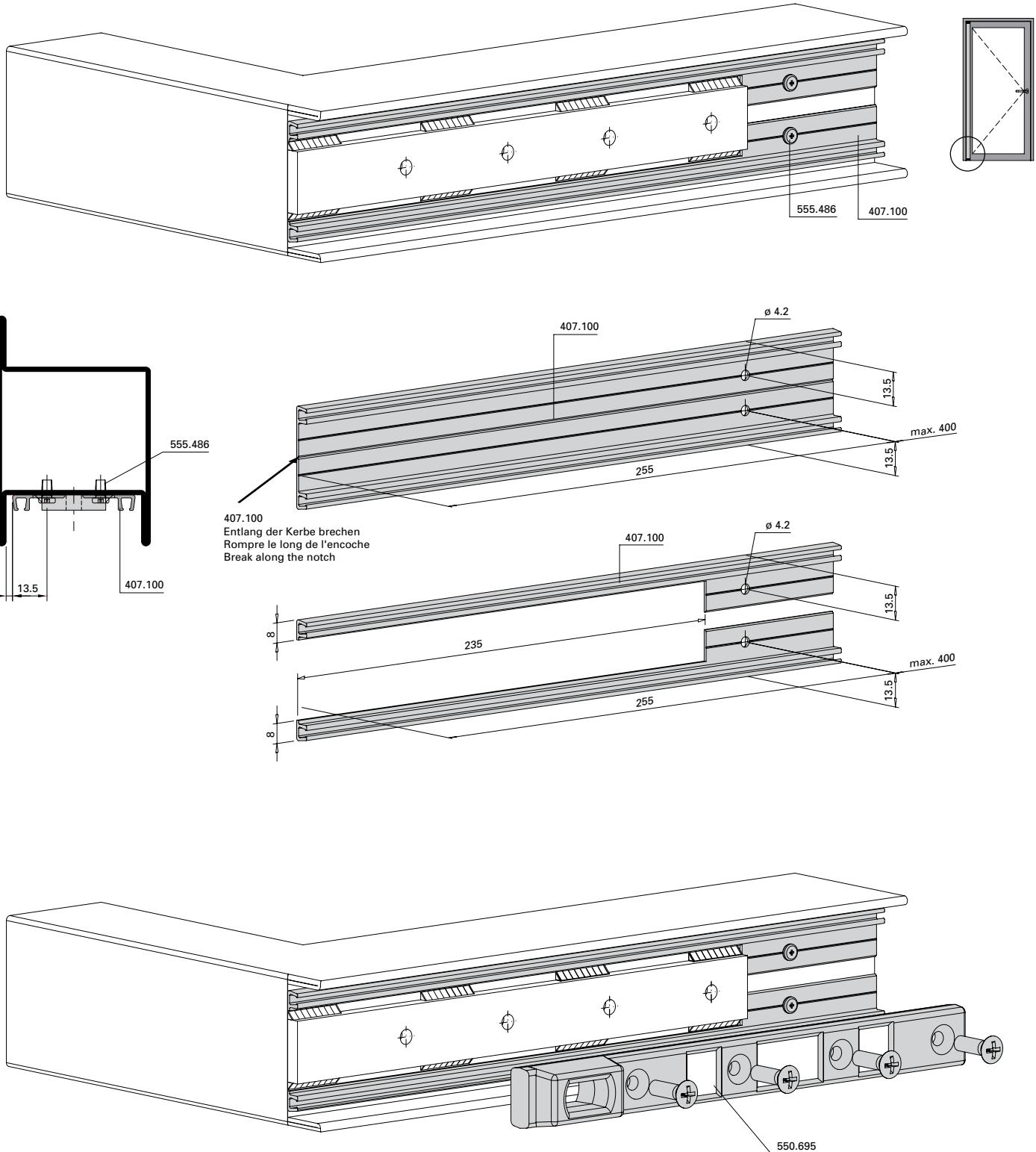
Installation spacer plate
door lever 550.695 door leaf
Hinge-side bottom



Zuschneid und Profilbearbeitung
Bürstenprofil 407.100

Découpe et usinage profilé de
brosse 407.100

Cutting and profile shaping
brush profile 407.100



Verarbeitungs-Hinweise

Indications d'usinage

Assembly instructions

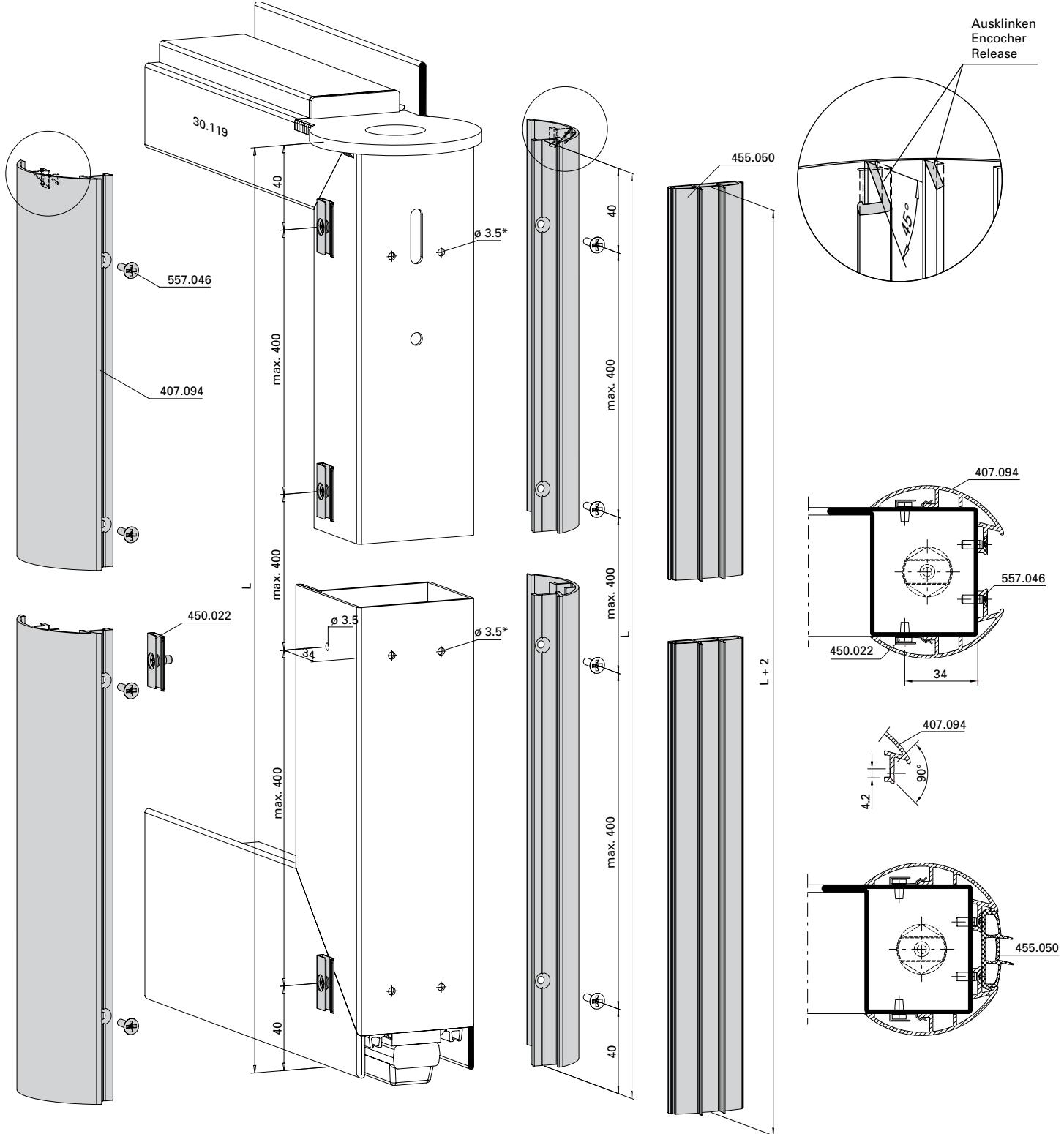
Zuschneid und Profilbearbeitung
Fingerschutzprofil 407.094 und
Dichtung 455.050

Découpe et usinage du profilé
anti-pince-doigt 407.094 et du
joint 455.050

Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigt

Economy 60 anti-finger-trap door

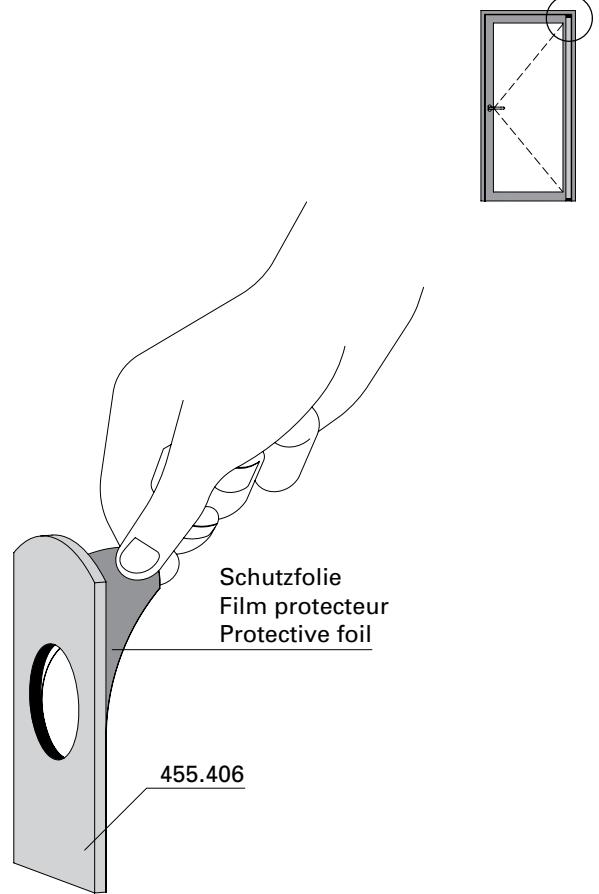
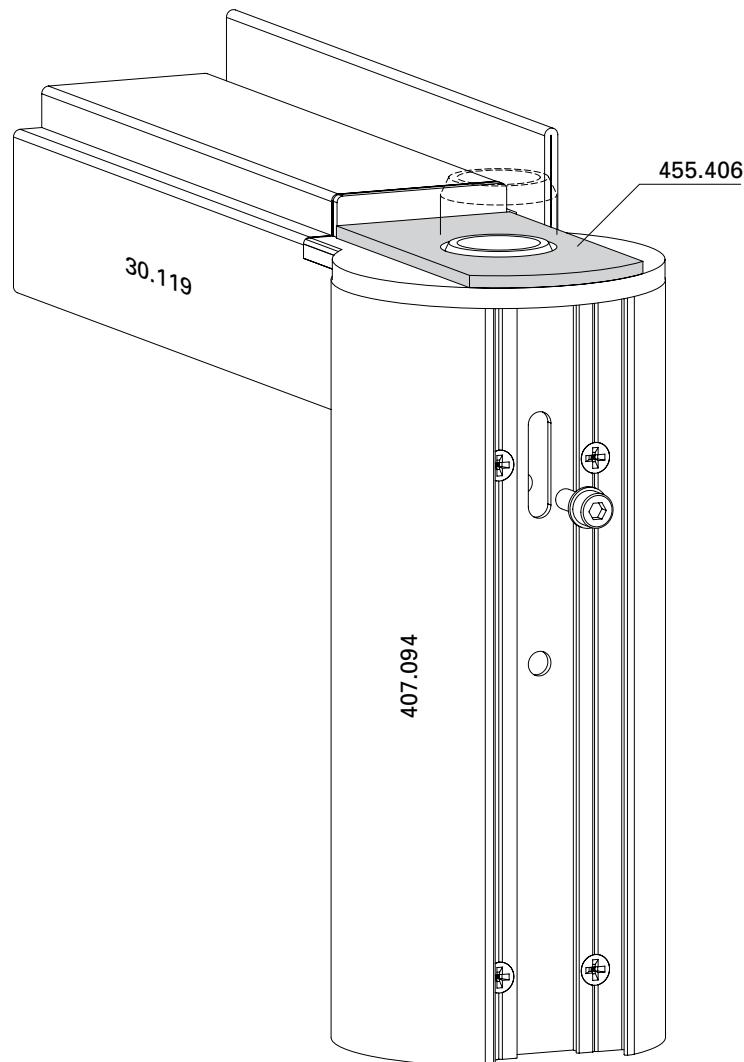


* Bohrungen zusammen mit Alu-Fingerschutzprofil 407.094
* Perçages avec profilé anti-pince-doigt en alu 407.094
* Holes together with aluminium finger protection profile 407.094

Einbau Lager-Dichtstück 455.406

Montage joint de palier 455.406

Installation bearing seal 455.406



Maximaler Öffnungswinkel 96°
Türstopper verwenden

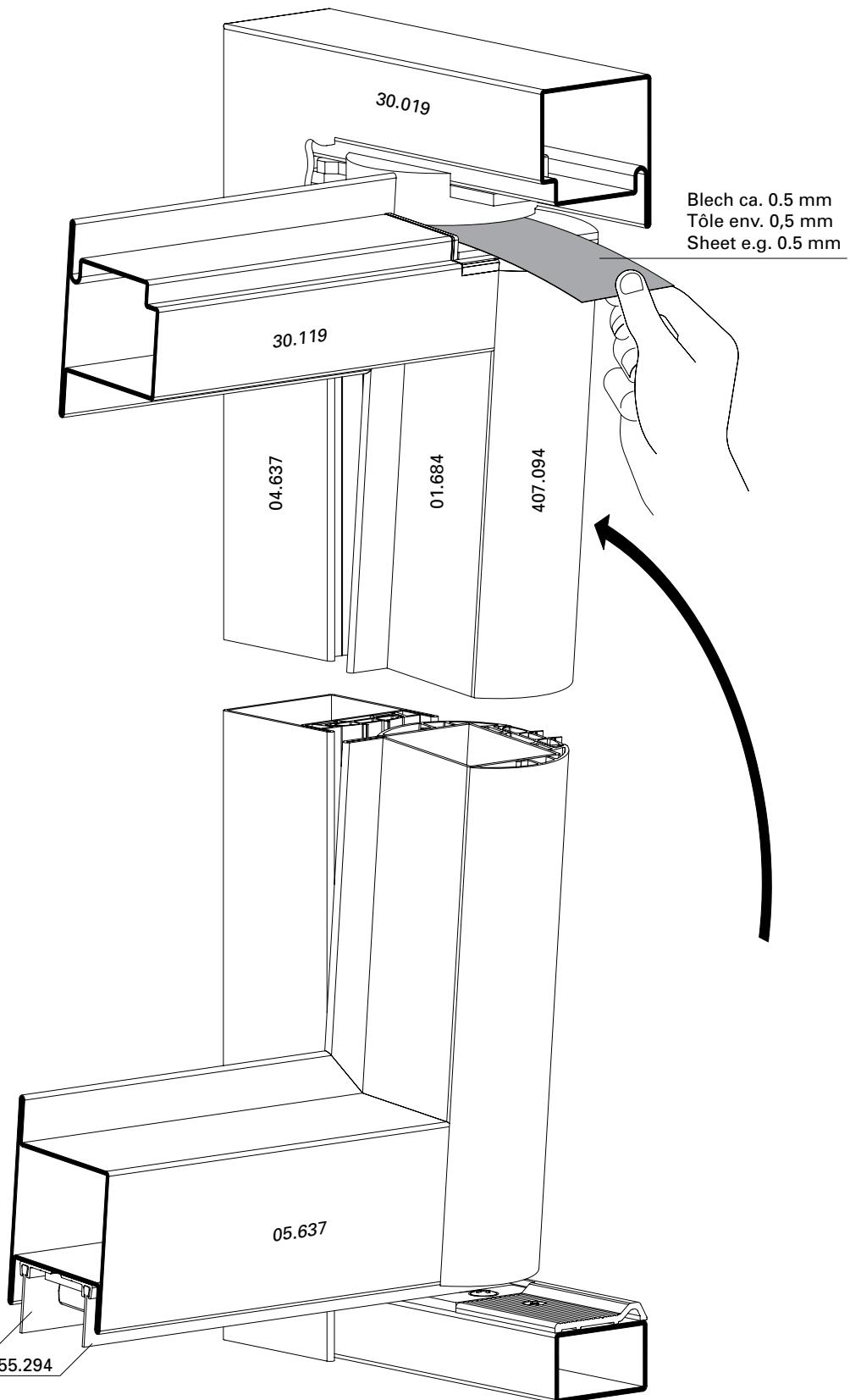
Angle d'ouverture max. 96°
Utiliser un arrêt de porte

Max. door opening angle 96°
Use door stop

Türflügel einhängen

Accrocher le vantail de porte

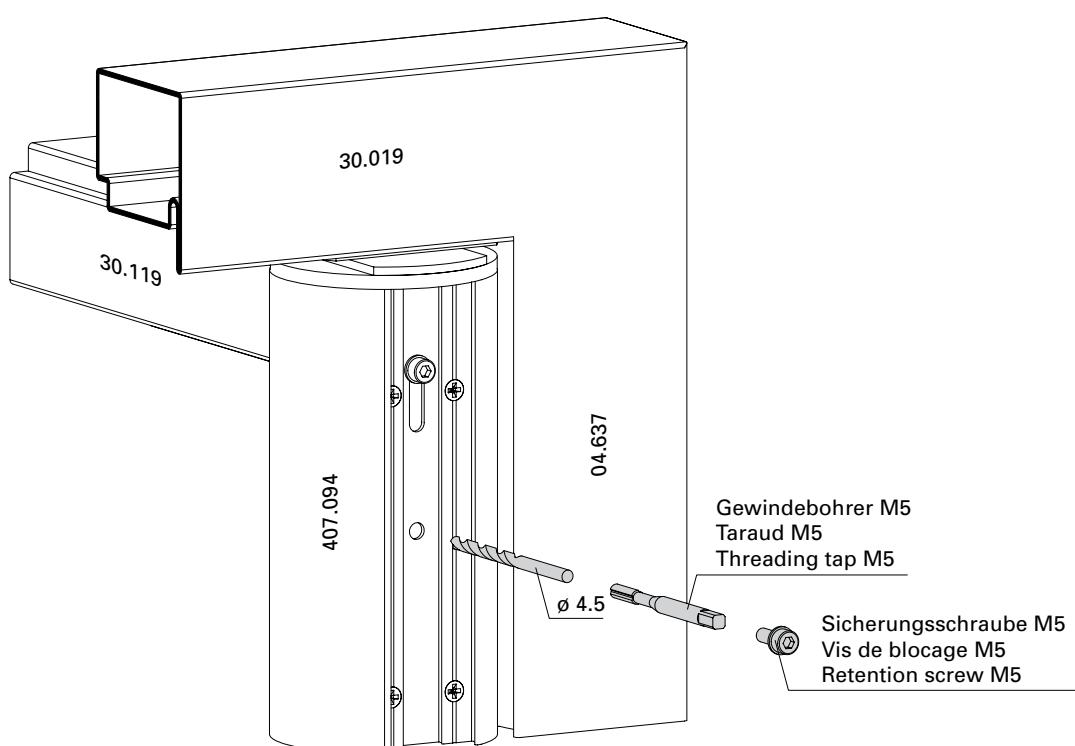
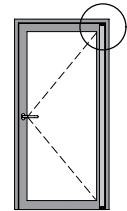
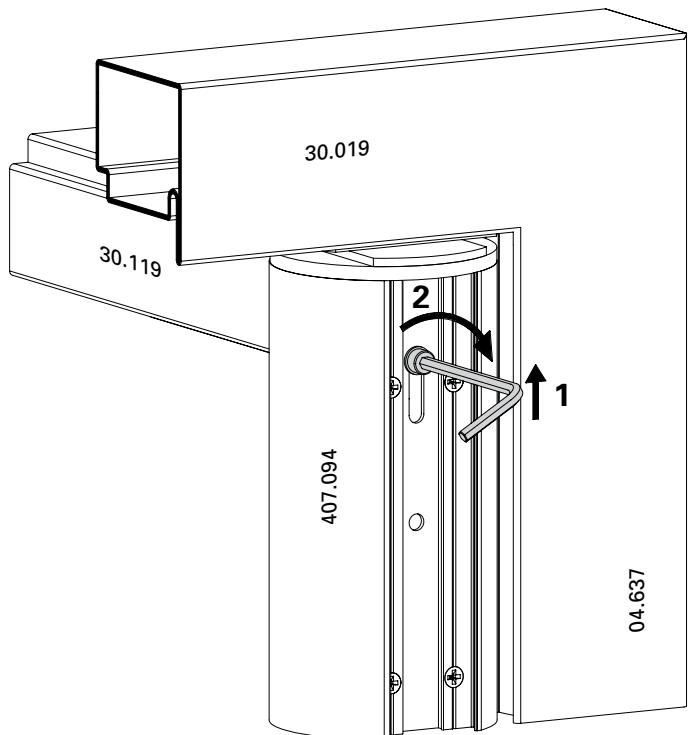
Hanging door leaf



Lagerwelle positionieren und sichern

Positionner et bloquer l'arbre de palier

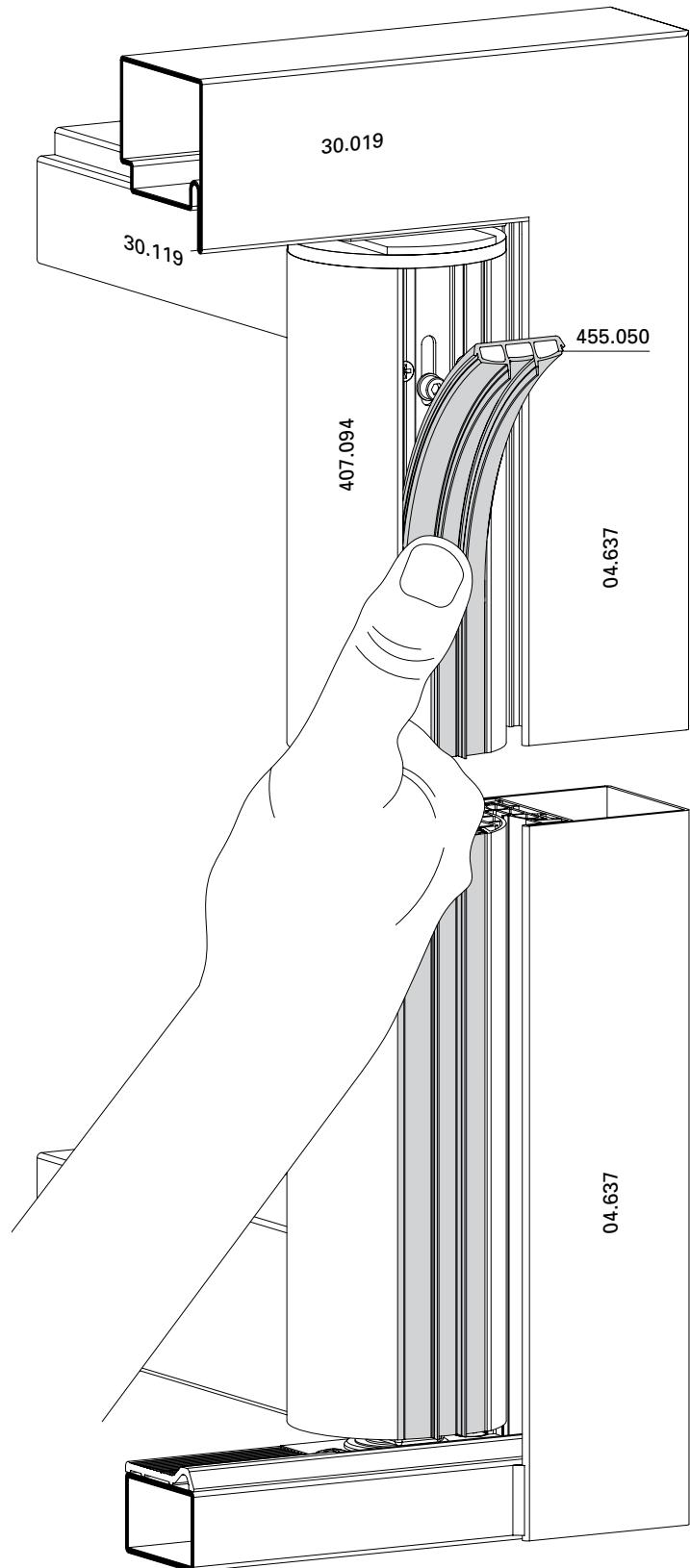
Position and secure bearing shaft



Einbau Dichtung 455.050

Montage joint 455.050

Installation gasket 455.050



Integrierter Türschliesser ITS 96

550.660 (Grösse 3-6)

Einflügelige Türe

Ferme-porte intégré ITS 96

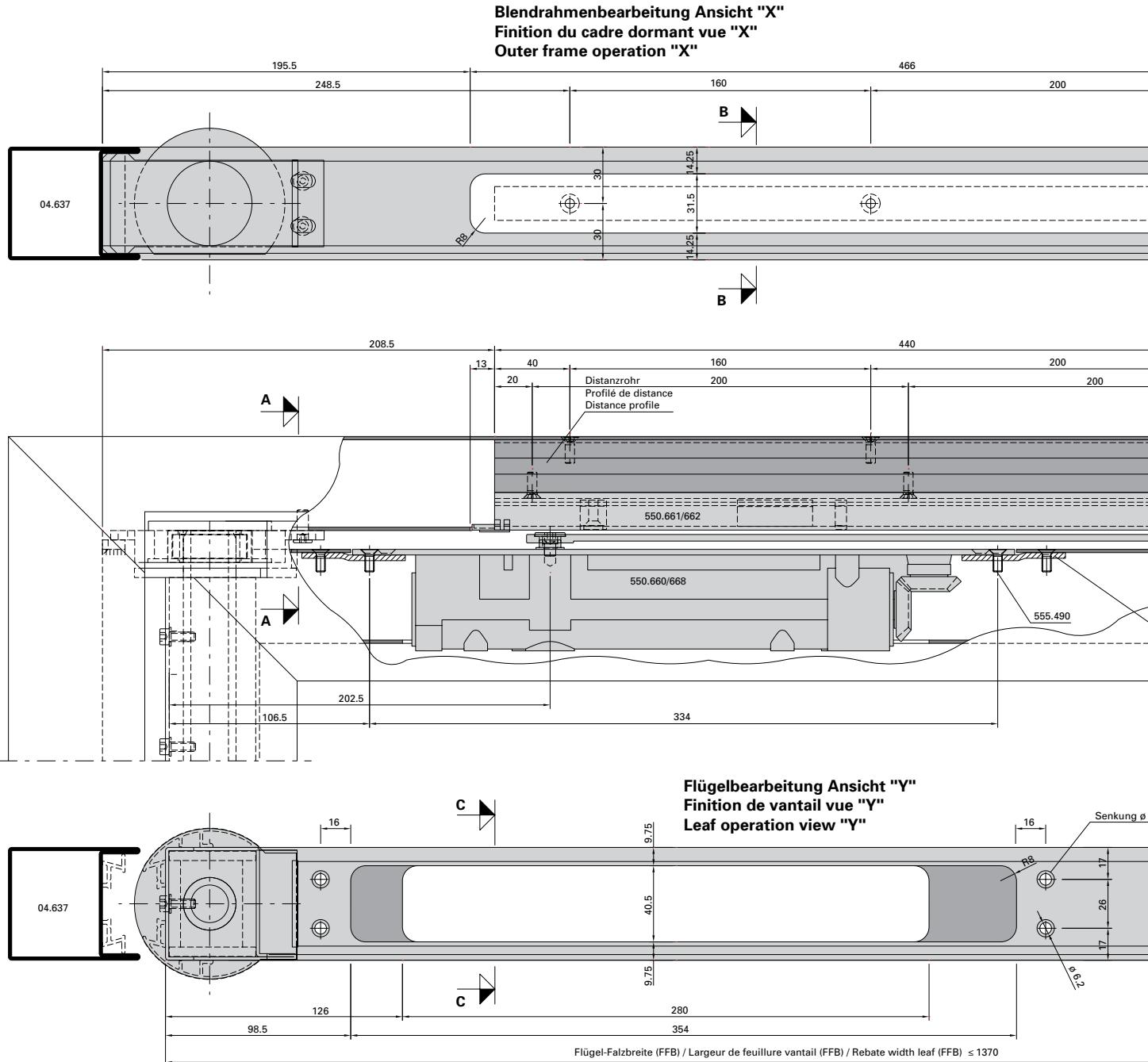
550.660 (Force 3-6)

Porte à un vantail

Integrated door closer ITS 96

550.660 (Size 3-6)

Single leaf door

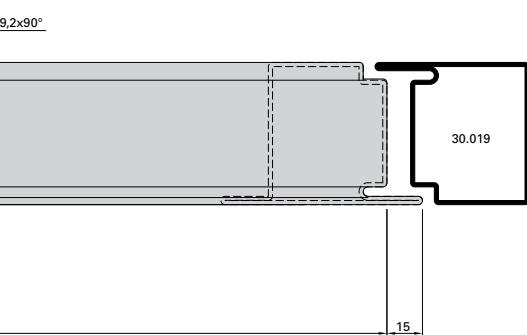
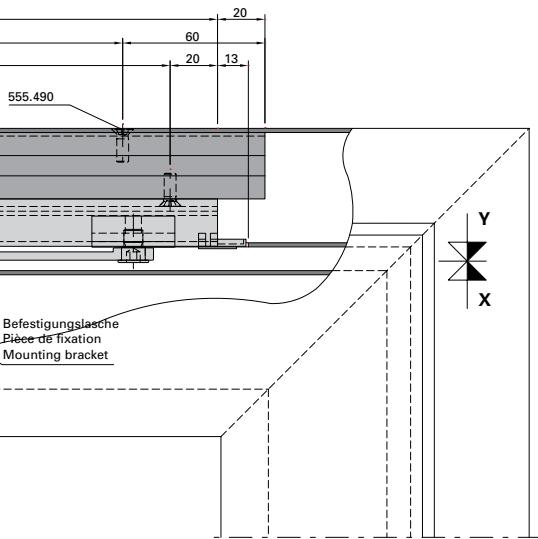
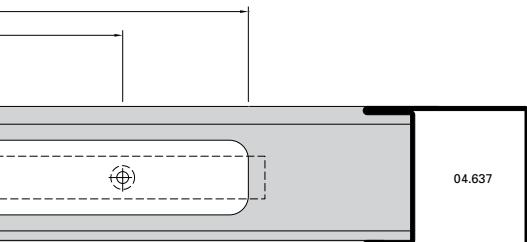


Beschlageinbau (D-252-E-003)

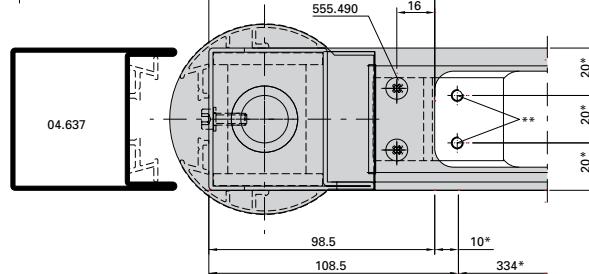
Montage des ferrures (D-252-E-003)

Installation of fittings (D-252-E-003)

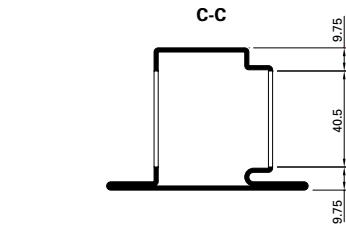
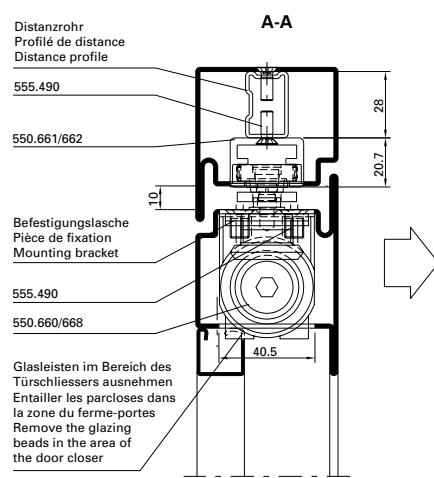
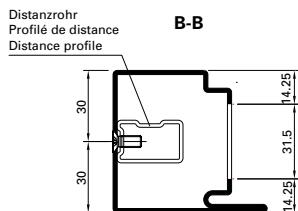
**Integrierter Türschliesser ITS 96
550.660 (Grösse 3-6)
Einflügelige Tür**



**Detail Befestigungslasche
Détail pièce de fixation
Detail mounting bracket**



**Ferme-porte intégré ITS 96
550.660 (Force 3-6)
Porte à un vantail**



Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

**Integrated door closer ITS 96
550.660 (Size 3-6)
Single leaf door**

Abbildung: Gleitschiene in Normalausführung.

Max. Flügel FFB < 1370 mm
Min. Flügel FFB > 720 mm

Max. Flügelgewicht: 180 kg

Max. Türöffnungswinkel: 96°
Türstopper verwenden

Bei Verwendung von Elektro-Türöffner
gelten andere Mindestmassen.

Hinweis: Für Aussentüren nur bedingt
einsetzbar.

Figure: Glissière en version normale.

Max. vantail FFB < 1370 mm
Min. vantail FFB > 720 mm

Poids vantail max. 180 kg

Angle d'ouvrant max. 96°
Utiliser un arrêt de porte

Dans le cas de gâche électrique
les dimensions minimum son autres.

Remarque: Pour les portes ouvrant vers
l'extérieur, utilisation limitée.

Drawing: Glide rail in standard design.

Max. leaf FFB < 1370 mm
Min. leaf FFB > 720 mm

Max. leaf weight 180 kg

Max. door opening angle: 96°
Use door stop

Alternative minimum measurements apply
if electric strikes are used.

Note: Only suitable for certain types of
external door.

* Schliesser als Lehre verwenden
* Utiliser le ferme-porte comme gabarit
* Use door closer as jig

** Befestigungslöcher M5
** Trou des fixations M5
** Mounting holes M5

Integrierter Türschliesser ITS 96

550.660 (Grösse 3-6)

Zweiflügelige Türe

Ferme-porte intégré ITS 96

550.660 (Force 3-6)

Porte à deux vantaux

Integrated door closer ITS 96

550.660 (Size 3-6)

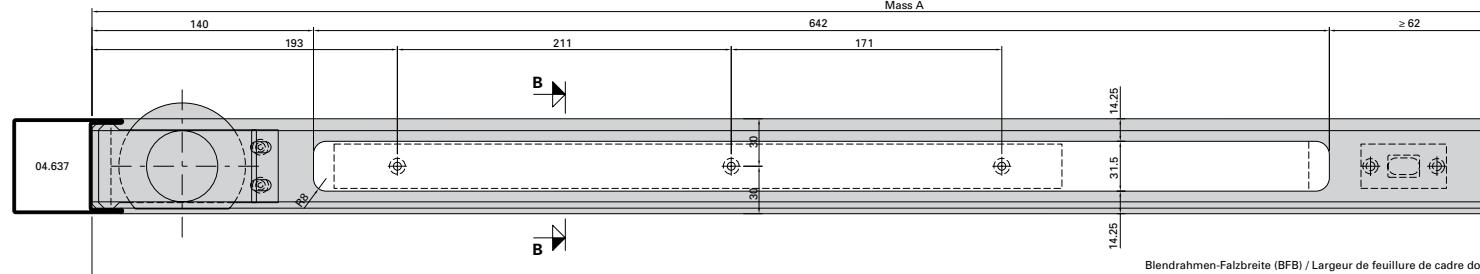
Double leaf door

Blendrahmenbearbeitung Ansicht "X"

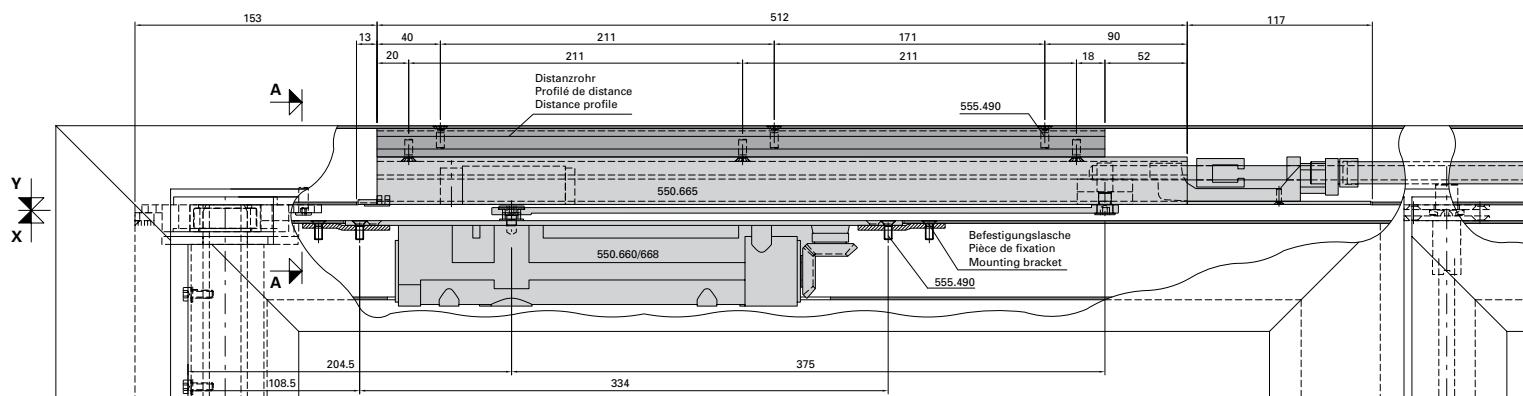
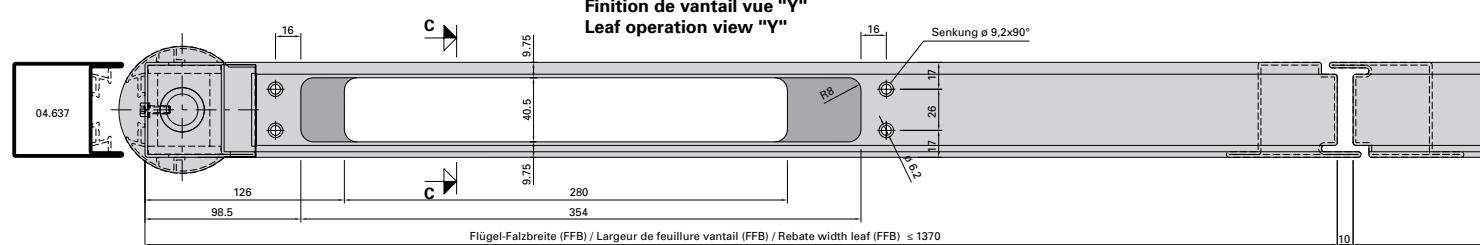
Finition du cadre dormant vue "X"

Outer frame operation "X"

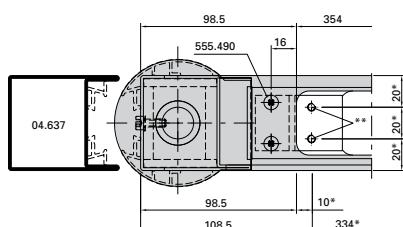
Mass A



Blendrahmen-Falzbreite (FFB) / Largeur de feuillure de cadre dormant

Flügelbearbeitung Ansicht "Y"
Finition de vantail vue "Y"
Leaf operation view "Y"

Flügel-Falzbreite (FFB) / Largeur de feuillure vantail (FFB) / Rebate width leaf (FFB) ≤ 1370

Detail Befestigungslasche
Détail pièce de fixation
Detail mounting bracket

* Schliesser als Lehre verwenden
* Utiliser le ferme-porte comme gabarit
* Use door closer as jig

** Befestigungsslöcher M5
** Trou des fixations M5
** Mounting holes M5

Mitnehmerklappe 550.387
zwingend erforderlich!Le doigt d'entraînement
550.387 est impérativement
nécessaire!The selector bar 550.387
is mandatory!

Beschlageinbau (D-252-E-004)

Montage des ferrures (D-252-E-004)

Installation of fittings (D-252-E-004)

Economy 60 Fingerschutztüre

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

Integrierter Türschliesser ITS 96

550.660 (Grösse 3-6)

Zweiflügelige Türe

Ferme-porte intégré ITS 96

550.660 (Force 3-6)

Porte à deux vantaux

Integrated door closer ITS 96

550.660 (Size 3-6)

Double leaf door

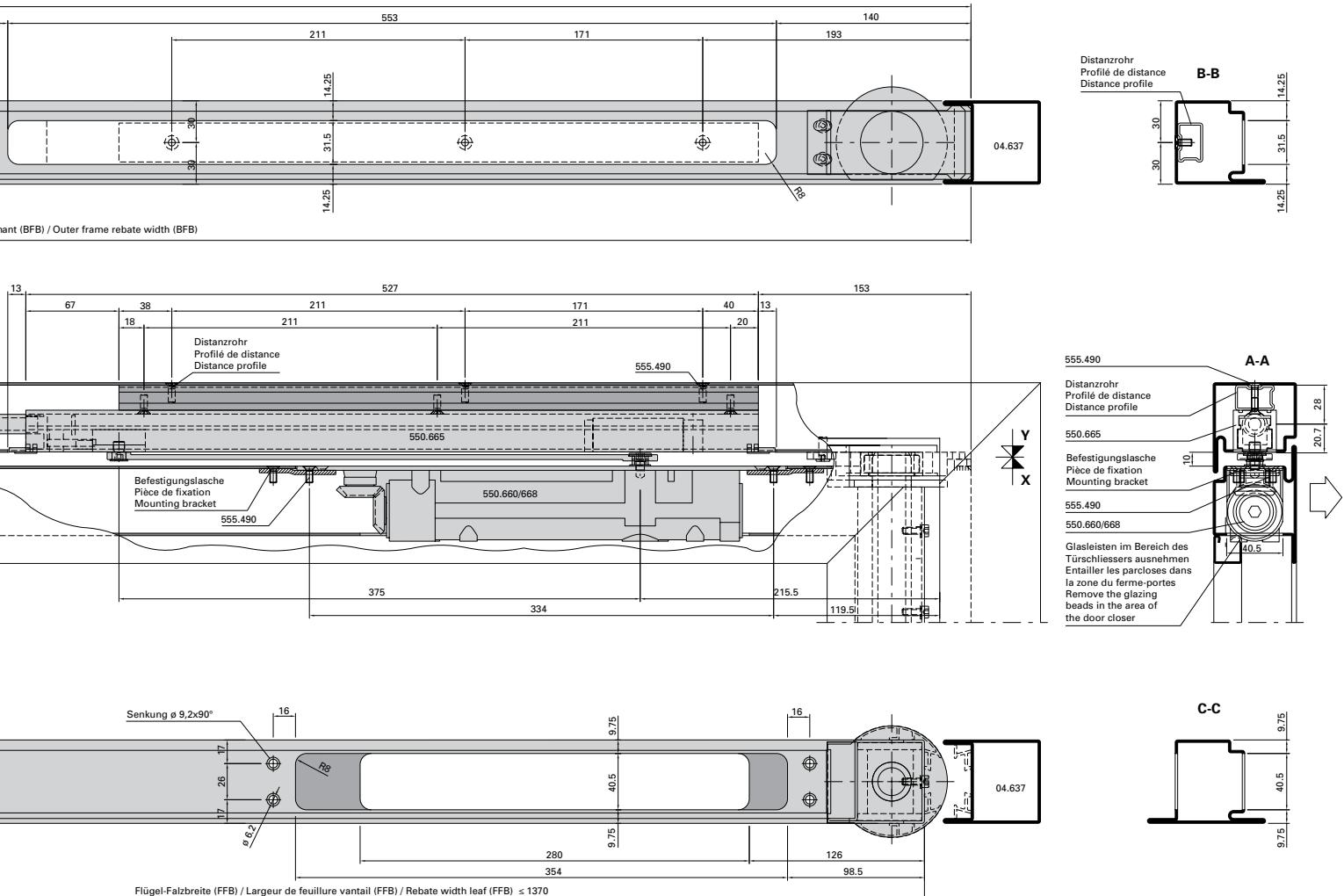


Abbildung: Gleitschiene 550.385

Max. Gangflügel FFB (GF) < 1370 mm
Max. Standflügel FFB (SF) < 1370 mm

Min. Gangflügel FFB (GF) > 810 mm
Min. Standflügel FFB (SF) > 720 mm

Max. Türgewicht: 180 kg

Max. Türöffnungswinkel: 96°
Türstopper verwenden

Bei Verwendung von Elektro-Türöffner
gelten andere Mindestmassen.

Hinweis: Für Aussentüren nur bedingt einsetzbar.

Figure: Glissière 550.385

Max. vantail de service FFB (GF) < 1370 mm
Max. vantail semi-fixe FFB (SF) < 1370 mm

Min. vantail de service FFB (GF) > 810 mm
Min. vantail semi-fixe FFB (SF) > 720 mm

Poids porte max. 180 kg

Angle d'ouvrant max. 96°
Utiliser un arrêt de porte

Dans le cas de gâche électrique
les dimensions minimum sont autres.

Remarque: Pour les portes ouvrant
vers l'extérieur, utilisation limitée.

Drawing: Glide rail 550.385

Max. access leaf FFB (GF) < 1370 mm
Max. secondary leaf FFB (SF) < 1370 mm

Min. access leaf FFB (GF) > 810 mm
Min. secondary leaf FFB (SF) > 720 mm

Max. door weight 180 kg

Max. door opening angle: 96°
Use door stop

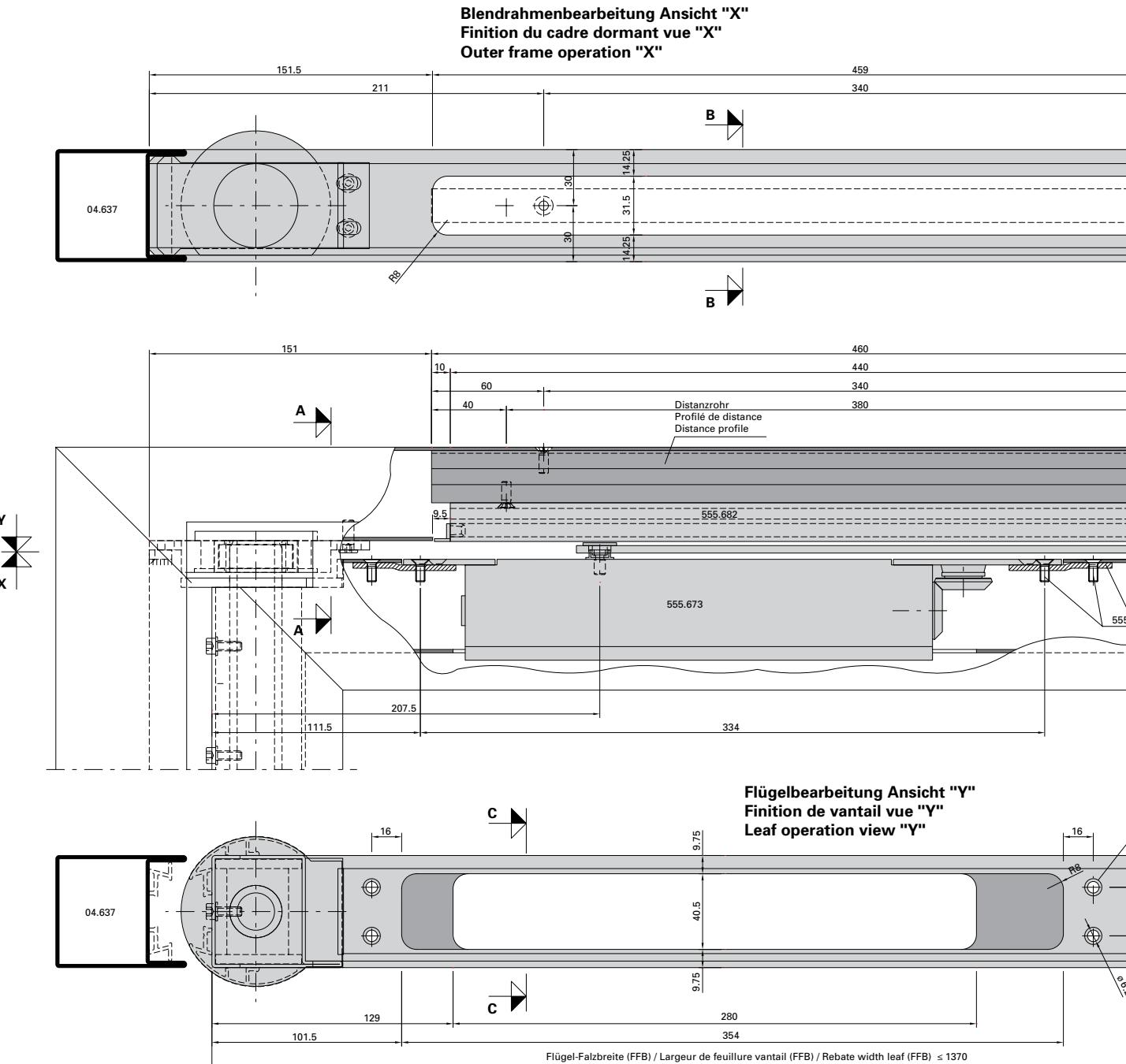
Alternative minimum measurements apply
if electric strikes are used.

Note: Only suitable for certain types of
external door.

Integrierter Türschliesser GEZE Boxer
555.673 (Grösse 3-6)
Einflügelige Tür

Ferme-porte intégré GEZE Boxer
555.673 (Force 3-6)
Porte à un vantail

Integrated door closer GEZE Boxer
555.673 (Size 3-6)
Single leaf door

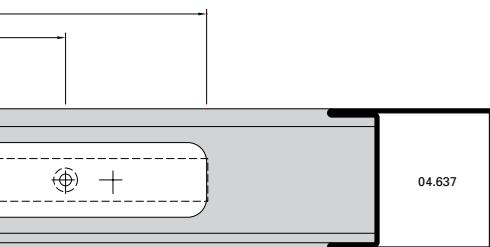


Beschlageinbau (D-252-E-001)

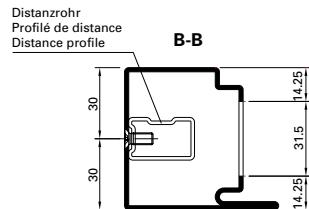
Montage des ferrures (D-252-E-001)

Installation of fittings (D-252-E-001)

**Integrierter Türschliesser GEZE Boxer
555.673 (Grösse 3-6)
Einflügelige Tür**



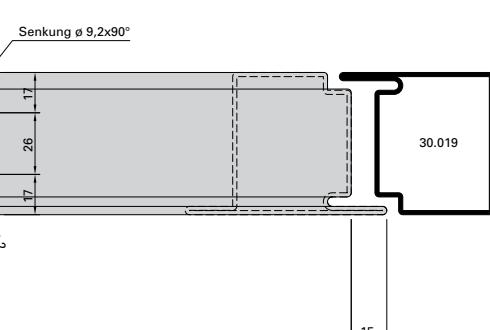
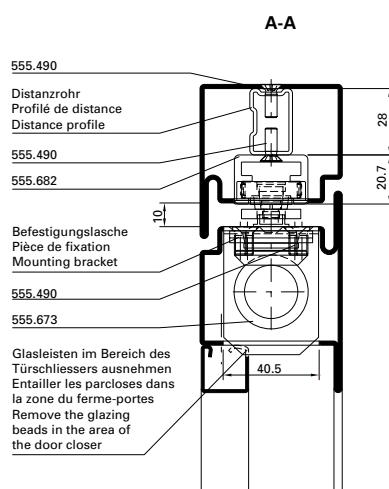
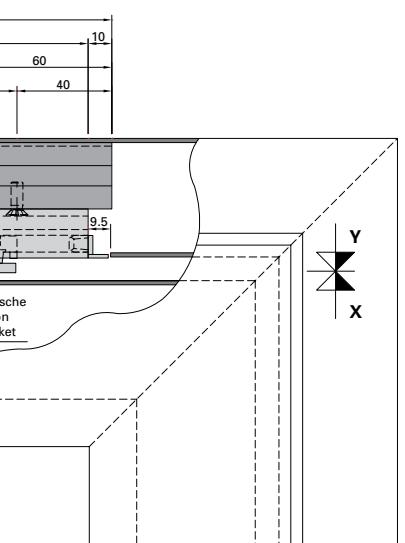
**Ferme-porte intégré GEZE Boxer
555.673 (Force 3-6)
Porte à un vantail**



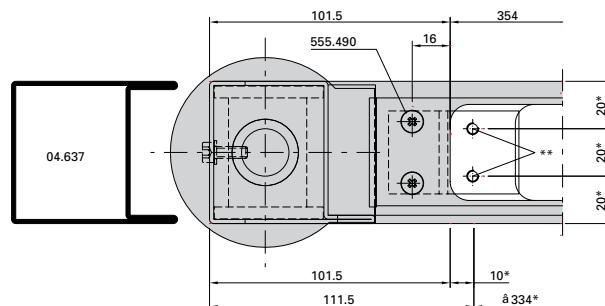
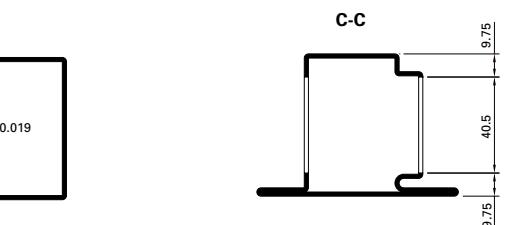
Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door



**Detail Befestigungslasche
Détail pièce de fixation
Detail mounting bracket**



**Integrated door closer GEZE Boxer
555.673 (Size 3-6)
Single leaf door**

Abbildung: Gleitschiene in Normalausführung.

Max. Flügel FFB < 1370 mm
Min. Flügel FFB > 690 mm

Max. Flügelgewicht: 180 kg

Max. Türöffnungswinkel: 96°
Türstopper verwenden

Bei Verwendung von Elektro-Türöffner
gelten andere Mindestmasse.

Hinweis: Für Aussentüren nur bedingt einsetzbar.

Figure: Glissière en version normale.

Max. vantail FFB < 1370 mm
Min. vantail FFB > 690 mm

Poids vantail max. 180 kg

Angle d'ouvrant max. 96°
Utiliser un arrêt de porte

Dans le cas de gâche électrique
les dimensions minimum son autres.

Remarque: Pour les portes ouvrant vers
l'extérieur, utilisation limitée.

Drawing: Glide rail in standard design.

Max. leaf FFB < 1370 mm
Min. leaf FFB > 690 mm

Max. leaf weight 180 kg

Max. door opening angle: 96°
Use door stop

Alternative minimum measurements apply
if electric strikes are used.

Note: Only suitable for certain types of
external door.

* Schliesser als Lehre verwenden
* Utiliser le ferme-porte comme gabarit
* Use door closer as jig

** Befestigungslöcher M5
*** Trous des fixations M5
** Mounting holes M5

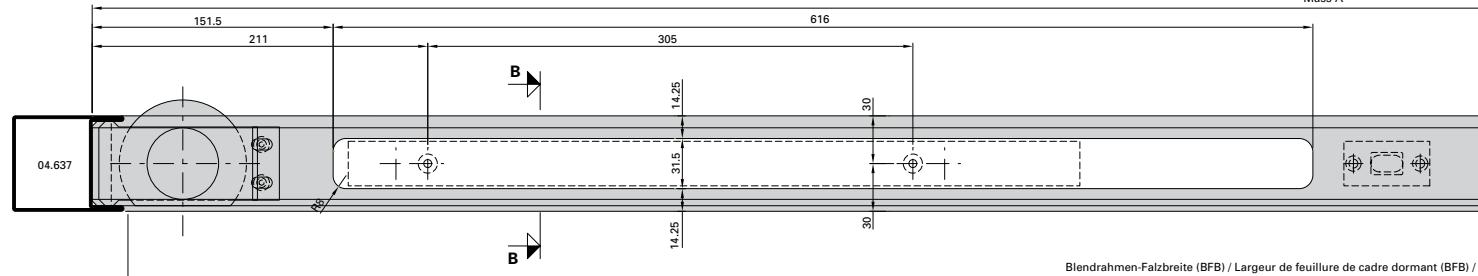
Integrierter Türschliesser GEZE Boxer
555.673 (Grösse 3-6)
Zweiflügelige Tür

Ferme-porte intégré GEZE Boxer
555.673 (Force 3-6)
Porte à deux vantaux

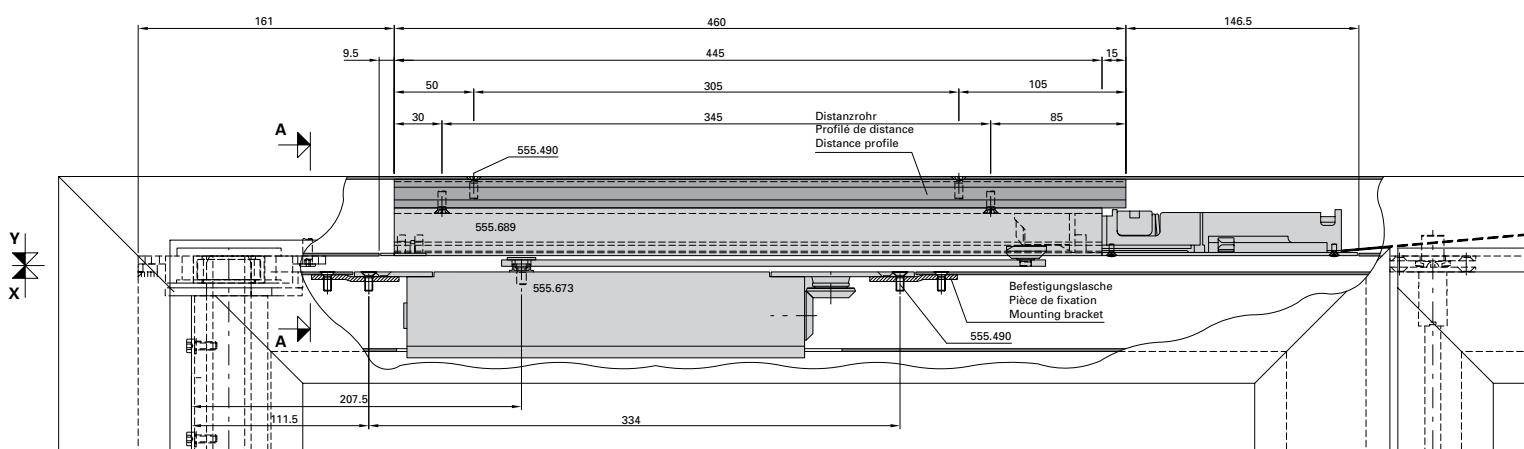
Integrated door closer GEZE Boxer
555.673 (Size 3-6)
Double leaf door

Blendrahmenbearbeitung Ansicht "X"
Finition du cadre dormant vue "X"
Outer frame operation "X"

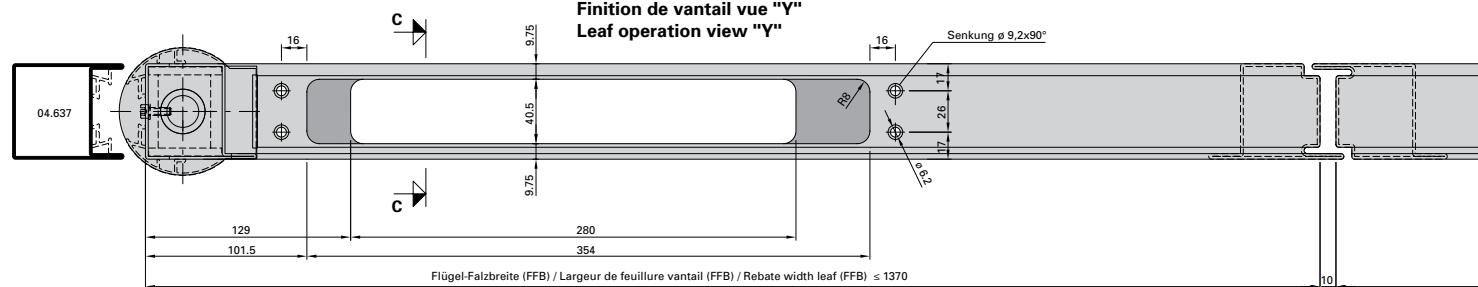
Mass A



Blendrahmen-Falzbreite (BFB) / Largeur de feuillure de cadre dormant (BFB) / O

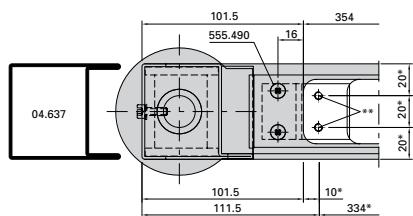


Flügelbearbeitung Ansicht "Y"
Finition de vantail vue "Y"
Leaf operation view "Y"



Flügel-Falzbreite (FFB) / Largeur de feuillure vantail (FFB) / Rebate width leaf (FFB) ≤ 1370

Detail Befestigungslasche
Détail pièce de fixation
Detail mounting bracket



Mitnehmerklappe 550.387
zwingend erforderlich!

Le doigt d'entraînement
550.387 est impérativement
nécessaire!

The selector bar 550.387
is mandatory!

* Schliesser als Lehre verwenden
* Utiliser le ferme-porte comme gabarit
* Use door closer as jig

** Befestigungslöcher M5
** Trou des fixations M5
** Mounting holes M5

Beschlageinbau (D-252-E-002)

Montage des ferrures (D-252-E-002)

Installation of fittings (D-252-E-002)

Economy 60 Fingerschutztür

Economy 60 porte anti-pince-doigts

Economy 60 anti-finger-trap door

Integrierter Türschliesser GEZE Boxer
555.673 (Grösse 3-6)
Zweiflügelige Türe

Ferme-porte intégré GEZE Boxer
555.673 (Force 3-6)
Porte à deux vantaux

Integrated door closer GEZE Boxer
555.673 (Size 3-6)
Double leaf door

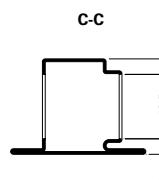
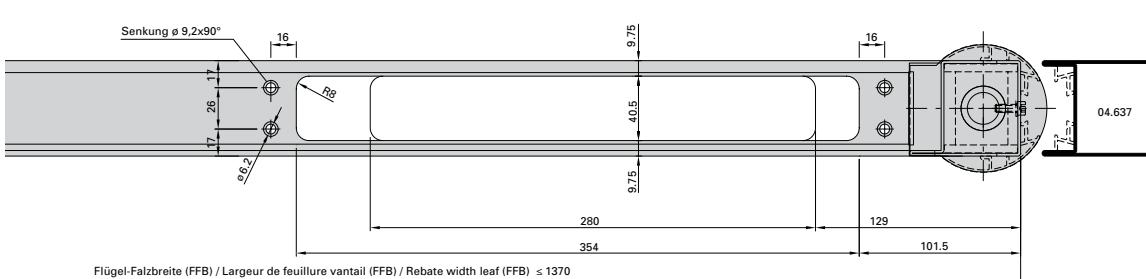
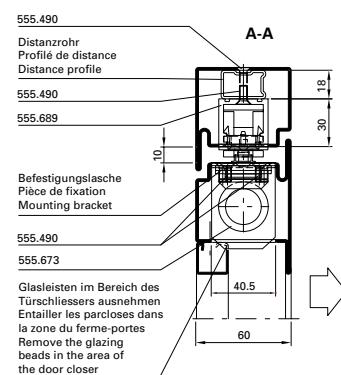
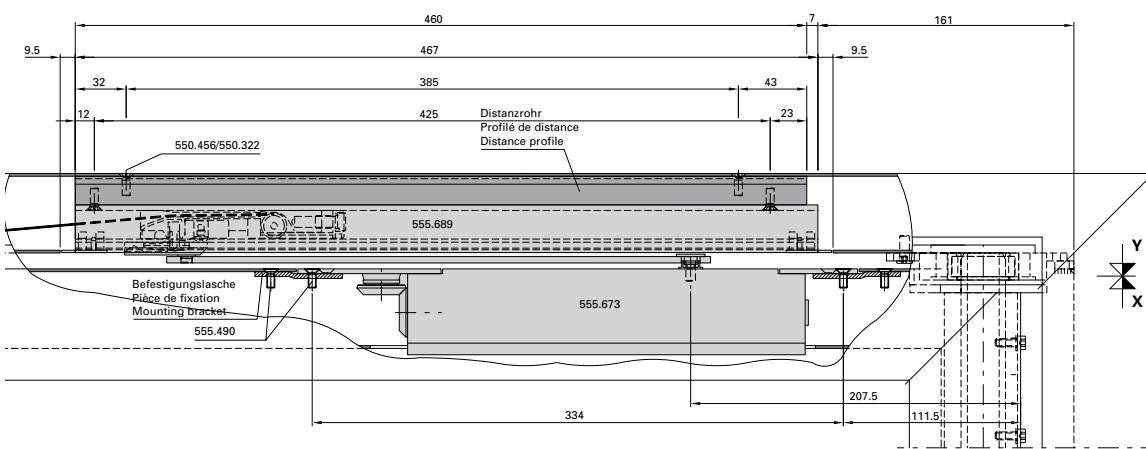
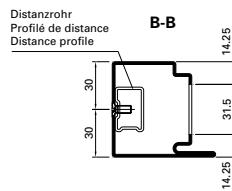
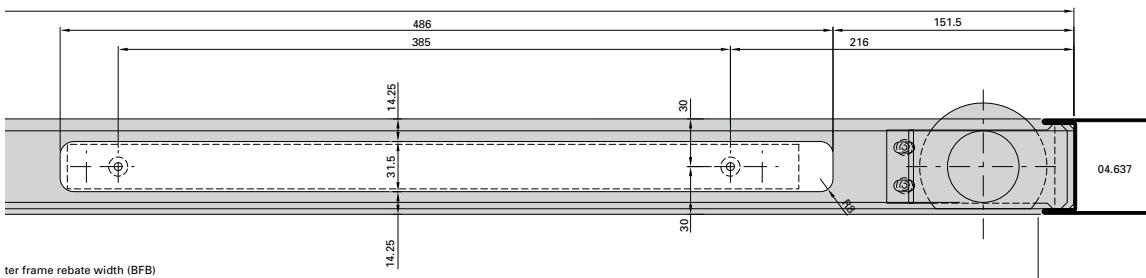


Abbildung: Gleitschiene in Normalausführung.

Max. Gangflügel FFB (GF) < 1370 mm
 Max. Standflügel FFB (SF) < 1370 mm

Min. Gangflügel FFB (GF) > 810 mm
 Min. Standflügel FFB (SF) > 680 mm

Max. Flügelgewicht: 180 kg

Max. Türöffnungswinkel: 96°
 Türstopper verwenden

Hinweis: Für Aussentüren nur bedingt einsetzbar.

Figure: Glissière en version normale.

Max. vantail de service FFB (GF) < 1370 mm
 Max. vantail semi-fixe FFB (SF) < 1370 mm

Min. vantail de service FFB (GF) > 810 mm
 Min. vantail semi-fixe FFB (SF) > 680 mm

Poids vantail max. 180 kg

Angle d'ouvrant max. 96°
 Utiliser un arrêt de porte

Remarque: Pour les portes ouvrant vers l'extérieur, utilisation limitée.

Drawing: Glide rail in standard design.

Max. access leaf FFB (GF) < 1370 mm
 Max. secondary leaf FFB (SF) < 1370 mm

Min. access leaf FFB (GF) > 810 mm
 Min. secondary leaf FFB (SF) > 680 mm

Max. leaf weight 180 kg

Max. door opening angle: 96°
 Use door stop

Note: Only suitable for certain types of external door.

Jansen AG

Steel Systems
Industriestrasse 34
9463 Oberriet
Schweiz
jansen.com

JANSEN
Configure to Inspire