

Flügel entriegelt/
Sash unlocked

Flügel verriegelt/
Sash locked

Profilueberpruefung / Profile check

Liability exclusion
 Roto accepts no responsibility for the profile system of the recipient of this drawing.
 Only the information explicitly mentioned in this drawing were investigated by Roto.
 All information sent by Roto must be checked critically by the recipient and must be assessed independently.
 To check the correctness of the information, demo assembly is required, which is the responsibility of the recipient.
 The recipient develops the profile system independently and, in particular,
 has sole responsibility and liability for functionality and the safety of the profile system.
 The latest version of the applicable Roto installation instruction must be observed (available at www.roto-frank.com).

Mitgeltende Unterlage: Roto Einbauanleitung IMO_403 /
Applicable document: Roto installation instruction IMO_403

A-A
entriegelte Fluegelposition/
unlocked sash position

A-A
verriegelte Fluegelposition/
locked sash position

B-B
entriegelte Flügelposition/
unlocked sash position

Pfosten / fixed million
140045

Moeglicher Verstellbereich
mit Abdeckkappe/
Possible adjusting range,
the cover cap included

Option RC2 Mittelbruch
Rueckschiebesicherung; verriegelt /
Option RC2 mullion
Anti-jemmy device; locked

[E5]
Bohrung fuer
Rueckschiebesicherung
erstellen /
Drill hole for anti
jammy device

B-B
verriegelte Fluegelposition/
locked sash position

Aussenseite/
Outside

Pfosten / fixed mullion
140045

4.7 OK!
Mit optionaler Abdeckkappe /
With optional cover cap

Option RC2 Mittelbruch
Rueckschiebesicherung; entriegelt/
Option RC2 mullion
Anti-jemmy device; unlocked

Allgemeine Informationen zum Profilcheck:
Die gezeigten Abmessungen gelten fuer das
Fertigprodukt nach Oberflaechenbehandlung
und Zusammenbau.
Alle Angaben in Millimeter

[N] notwendig, [E] Empfehlung
Alle [N]-Angaben sind zu anzupassen /

General information on this profile check:
The shown dimensions are dimensions on
the finished product after surface
treatment and assembling.
All dimensions are in millimeter

Hinweise / Note:

[N] necessary, [E] suggestion
All [N] dimensions must be adjusted

[E5] Bohrung fuer Rueckschiebesicherung erstellen /
Drill hole for anti jemmy device

Option:
RC2-Schliessstueck mit Abdeckkappe/
RC2 striker with cover cap

[illegible]

Zuerst vertikale Einbaumasse Aktivator mit verglastem Fluegel einstellen/
First set the vertical installation dimensions of the activator with glazed sash

Fuehrungsschienenbefestigung nicht unter Aktivator/
Fastening of the guide track not under the activator

Aktivator fuer SoftClose /
 Activator for SoftClose
 Art.-Nr.: 837318

Soll-/Target: 27,5±1
(Ist/Actual: 28,5 OK!)
Einzelstellen durch Anzahl
2mm Untertagen Mat.-Nr. 800197.
Anzahl Unterlagen = AU/2
/
Adjust the distance with the number of
2mm packers Mat.-Nr. 800197
Number of packers = AU/2

Horizontale Einbaumasse Aktivator. Mit verglastem Fluegel einstellen/
Horizontal installation dimensions of activator. Adjust with glazed sash

Nach dem Einstellen des Aktivators
vorboren und verschrauben/
Pre-drilled and screw
after adjustment of the activator

Mitte Fuehrungsnut /—
Centre of guide groove

Aktivator fuer SoftClose
Activator for SoftClo
Art.-Nr.: 8373

- Gummipuffer/
Rubber buffer
- Profil im Pufferbereich versteifen/
Make profile rigid in buffer area

—Höhe Gummipuffer

$$\frac{137.6 + X}{2}$$
 Schraubenposition / Screw position **

$$174.4 + X$$
 Abstand einstellen: Flügel mit ungespanntem SoftOpen gegen Puffer fahren/
 Adjust the distance: Move the sash against the buffer with not tensioned SoftOpen **

**
 Fuer Stopposition nicht gegen Rahmen zusaetzlich: + 21 mm
 For Stopposition not against the Frame additional: + 21 mm

Horizontale Einbaumasse Aktivator. Mit verglastem Fluegel einstellen/
Horizontal installation dimensions of activator. Adjust with glazed

locked sash position

149

Abstand einstellen: Flügel mit ungespanntem SoftClose in geschlossene Flügelposition fahren /
adjust the distance: Move sash with not tensioned SoftClose in closed sash position

112.3±2
Screw position /
Schraubenposition

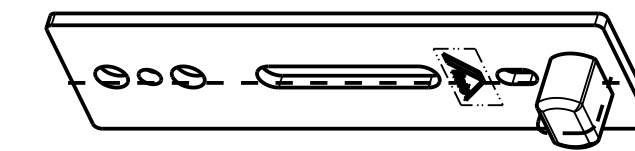
Nach dem Einstellen des Aktivators
vorbohren und verschrauben/
Pre-drilled and screw
after adjustment of the activator

Mitte Führungsschiene /
Centre of guide track

Aktivator fuer SoftClose /
Activator for SoftClose
Art.-Nr.: 837318

16
Fixmass / Fixed dimension

133



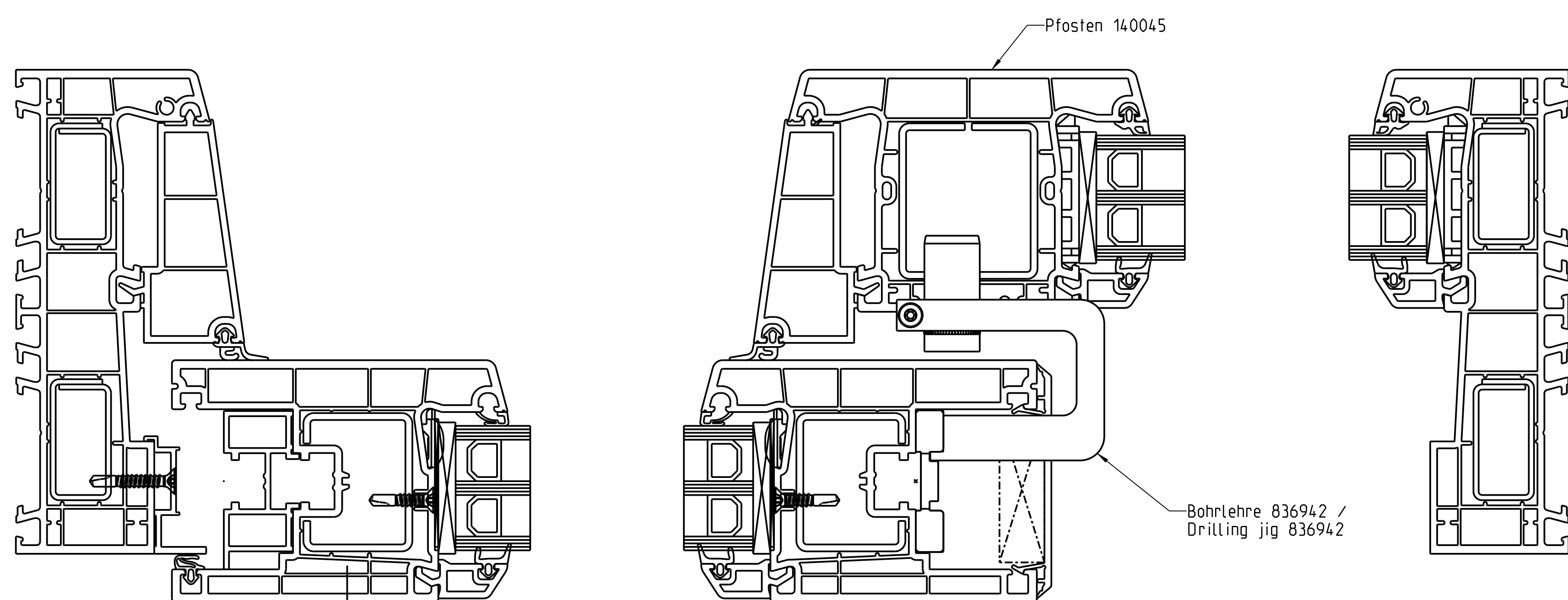
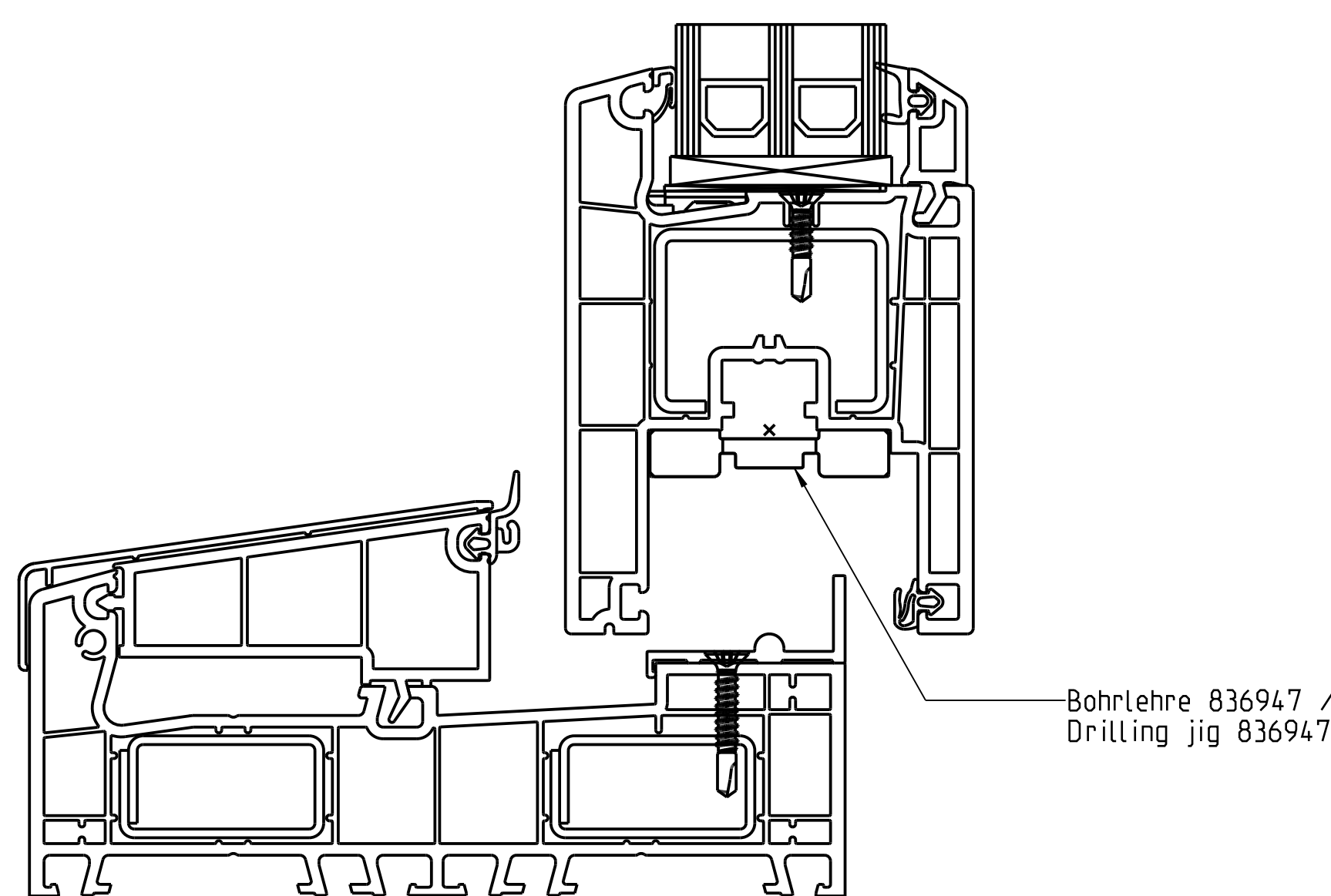
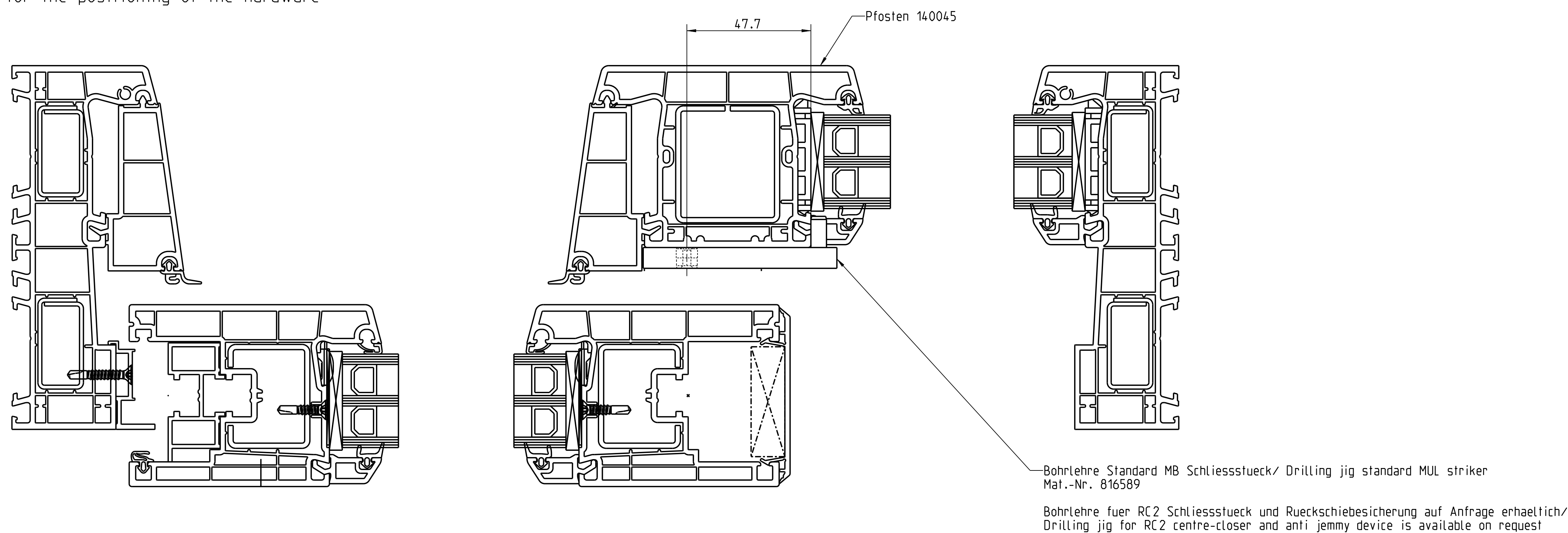
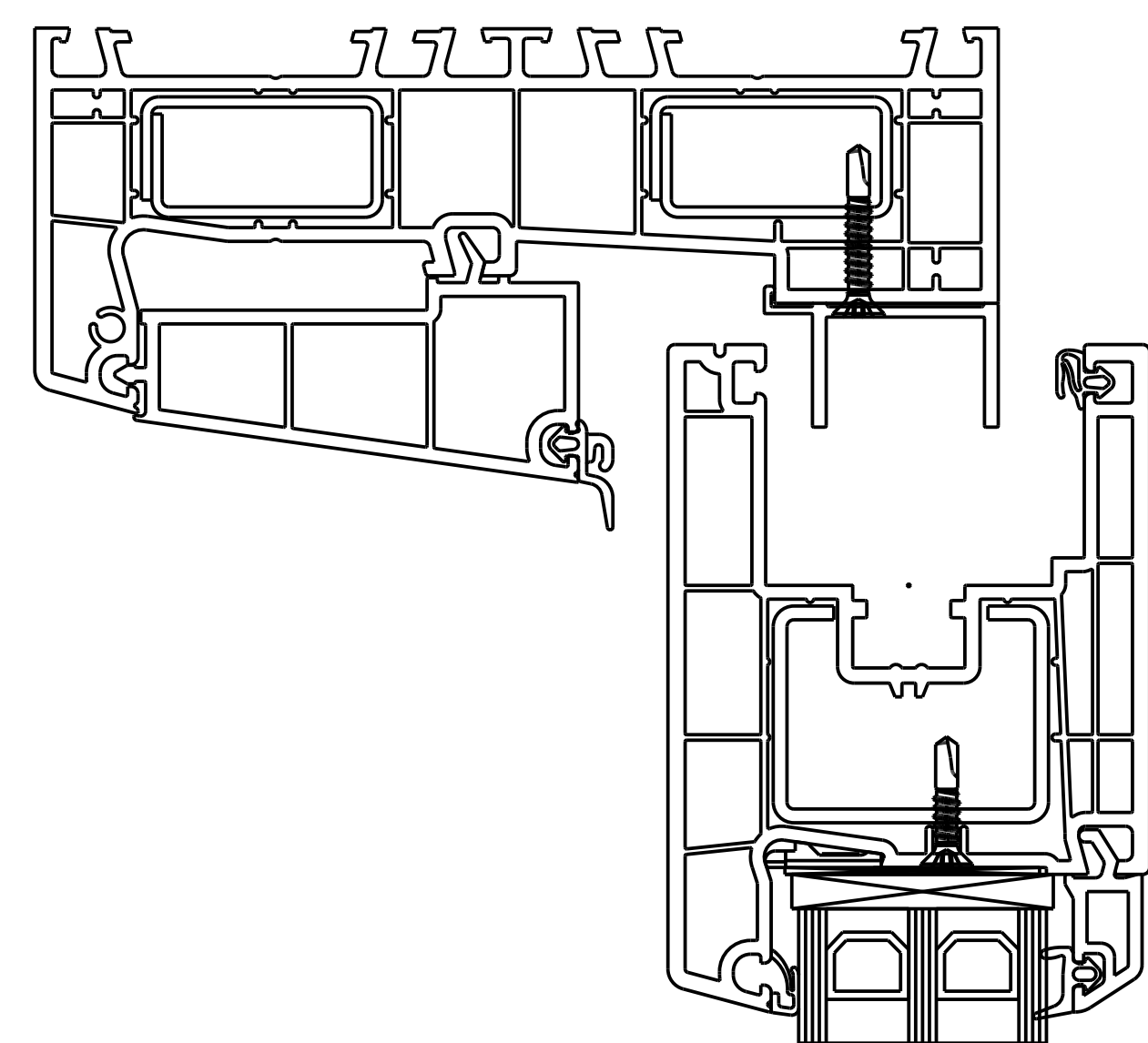
Roto uebernimmt fuer das Profilsystem des Empfangers dieser Zeichnung keine Verantwortung. Lediglich die in dieser Zeichnung explizit gemachten Angaben wurden von Roto untersucht. Alle Angaben von Roto sind vom Empfaenger kritisch zu pruefen und selbststaendig zu bewerten. Um die Richtigkeit der Angaben zu ueberpruefen, ist ein Musteranschlag erforderlich, dessen Durchfuehrung dem Empfaenger obliegt. Der Empfaenger entwickelt das Profilsystem eigenverantwortlich und uebernimmt insbesondere die alleinige Verantwortung und Haftung fuer Funktionalitaet und Sicherheit des Profilsystems. Es ist zwingend die neueste, gueltige Roto Einbauleitung zu beachten (verfuegbar unter www.roto-frank.com). /

Liability exclusion
 Roto accepts no responsibility for the profile system of the recipient of this drawing.
 Only the information explicitly mentioned in this drawing were investigated by Roto.
 All information sent by Roto must be checked critically by the recipient and must be assessed independently.
 To check the correctness of the information, demo assembly is required, which is the responsibility of the recipient.
 The recipient develops the profile system independently and, in particular,
 has sole responsibility and liability for functionality and the safety of the profile system.
 The latest version of the applicable Roto installation instruction must be observed (available at www.roto-frank.com).

Mitgeltende Unterlage: Roto Einbauanleitung IMO_403 /
Applicable document: Roto installation instruction IMO_403

2016/2705	Auf Basis von/ Based on 517A371-000_01	Design	-	Tolerierung/Tolerancing ISO 8015
-	-	Cheng	04.05.2021	Park_C
-	-	Standards	-	DIN Toleranz / DIN Tolerances Generelle Fert.- gener. Fert.
0	-	Material	Aluplast PVC Schema A 140045 1:1 (Aluplast PVC diagram A 140045)	
Auftrag / Name Auftraggeber / Revision Erzeugt	Änderung / Revision - Ausgabe / Issue Erzeugt / Replaces Alternative Nr./No.	Roto Frank FTI GmbH		Roto 2/4 17. Datum Date E1
517A371-020 HSD Name				

Anwendung der Bohrlehren zur Positionierung der Beschlagsteile/
Application of the drilling jigs for the positioning of the hardware



Haftungsausschluss
Roto übernimmt fuer das Profilsystem des Empfängerers dieser Zeichnung keine Verantwortung. Lediglich die in dieser Zeichnung explizit gemachten Angaben wurden von Roto untersucht. Alle Angaben von Roto sind vom Empfängerer kritisch zu prüfen und selbstständig zu bewerten. Um die Richtigkeit der Angaben zu überprüfen, ist ein Musteranschlag erforderlich, dessen Durchführung dem Empfängerer obliegt.
Der Empfängerer entwickelt das Profilsystem eigenverantwortlich und übernimmt insbesondere die alleinige Verantwortung und Haftung fuer Funktionalität und Sicherheit des Profilsystems. Es ist zwingend die neueste, gültige Roto Einbaumanual zu beachten (verfügbar unter www.roto-frank.com).

Liability exclusion
 Rolo accepts no responsibility for the profile system of the recipient of this drawing.
 Only the information explicitly mentioned in this drawing were investigated by Rolo.
 All information sent by Rolo must be checked critically by the recipient and must be assessed independently.
 To check the correctness of the information, demo assembly is required, which is the responsibility of the recipient.
 The recipient develops the profile system independently and, in particular,
 has sole responsibility and liability for functionality and the safety of the profile system.
 The latest version of the applicable Rolo installation instruction must be observed (available at www.rolo-frank.com).

Mitgeltende Unterlage: Roto Einbauanleitung IMO_403 /
Applicable document: Roto installation instruction IMO_403

[illegible]

[illegible]

Roto übernimmt fuer das Profilsystem des Empfängers dieser Zeichnung keine Verantwortung. Lediglich die in dieser Zeichnung explizit gemachten Angaben wurden von Roto untersucht. Alle Angaben von Roto sind vom Empfänger kritisch zu prüfen und selbstständig zu bewerten. Um die Richtigkeit der Angaben zu überprüfen, ist ein Musteranschlag erforderlich, dessen Durchführung dem Empfänger obliegt. Der Empfänger entwickelt das Profilsystem eigenverantwortlich und übernimmt insbesondere die alleinige Verantwortung und Haftung fuer Funktionalität und Sicherheit des Profilsystems. Es ist zwingend die neueste, gültige Roto Einbaueinteilung zu beachten (verfügbar unter www.roto-frank.com). /

Assembly instructions
Roto accepts no responsibility for the profile system of the recipient of this drawing.
Only the information explicitly mentioned in this drawing were investigated by Roto.
All information sent by Roto must be checked critically by the recipient and must be assessed independently.
To check the correctness of the information, demo assembly is required, which is the responsibility of the recipient.
The recipient develops the profile system independently and, in particular,
has sole responsibility and liability for functionality and the safety of the profile system.
The latest version of the applicable Roto installation instruction must be observed (available at www.roto-frank.com).

Instruction IMO_403

[illegible]