

## Seamless Built-in Trapdoor

---



# Seamless Built-in Trapdoor

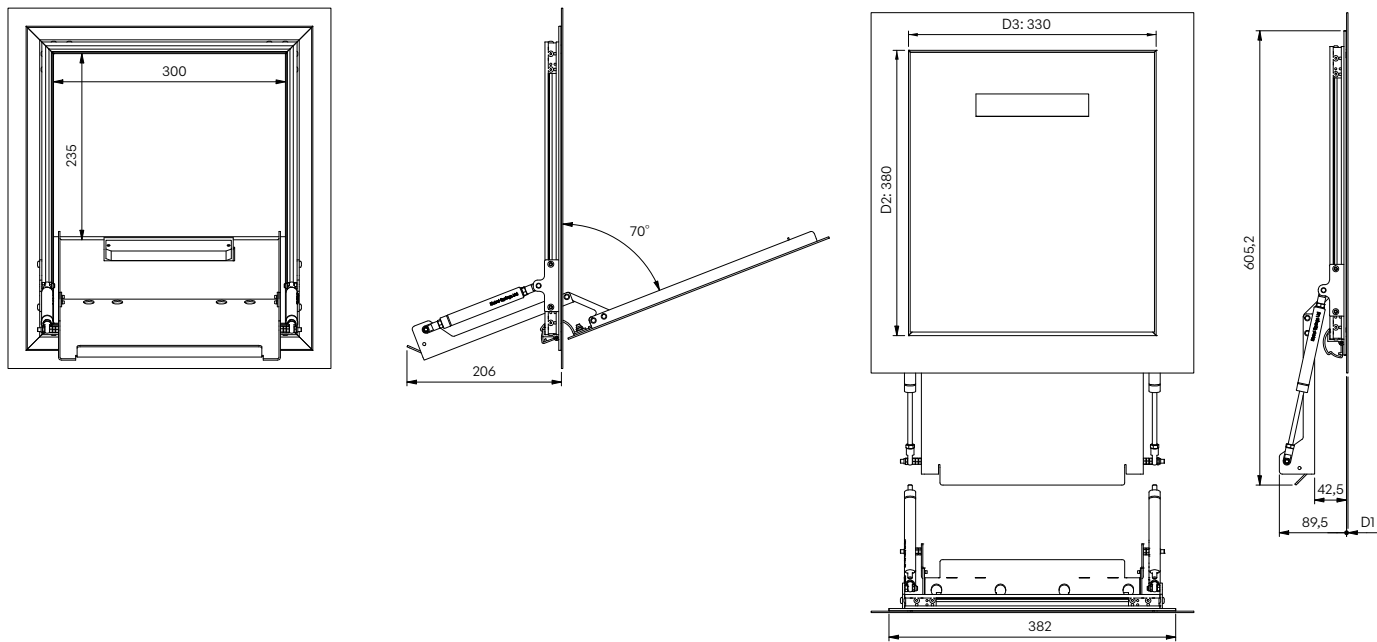
NL

FR

| ARTIKELNUMMER*<br>NUMÉRO D'ARTICLE* | PLAATDIKTE<br>ÉPAISSEUR DE LA TÔLE | GATOPENING PLAATWERK<br>PERÇAGE DE LA TÔLE |        |
|-------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|--------|
|                                     |                                    | D2                                         | D3     |
| AB07-000010                         | 2 mm                               | 380 mm                                     | 330 mm |
| AB07-000011                         | 3 mm                               | 380 mm                                     | 330 mm |
| AB07-000012                         | 4 mm                               | 380 mm                                     | 330 mm |

\*De inbouwdeurtjes kunnen worden ingebouwd in plaatwerk met een dikte van 2-3-4 mm. Afhankelijk van de dikte van het plaatwerk moet een andere deurplaat worden voorzien.

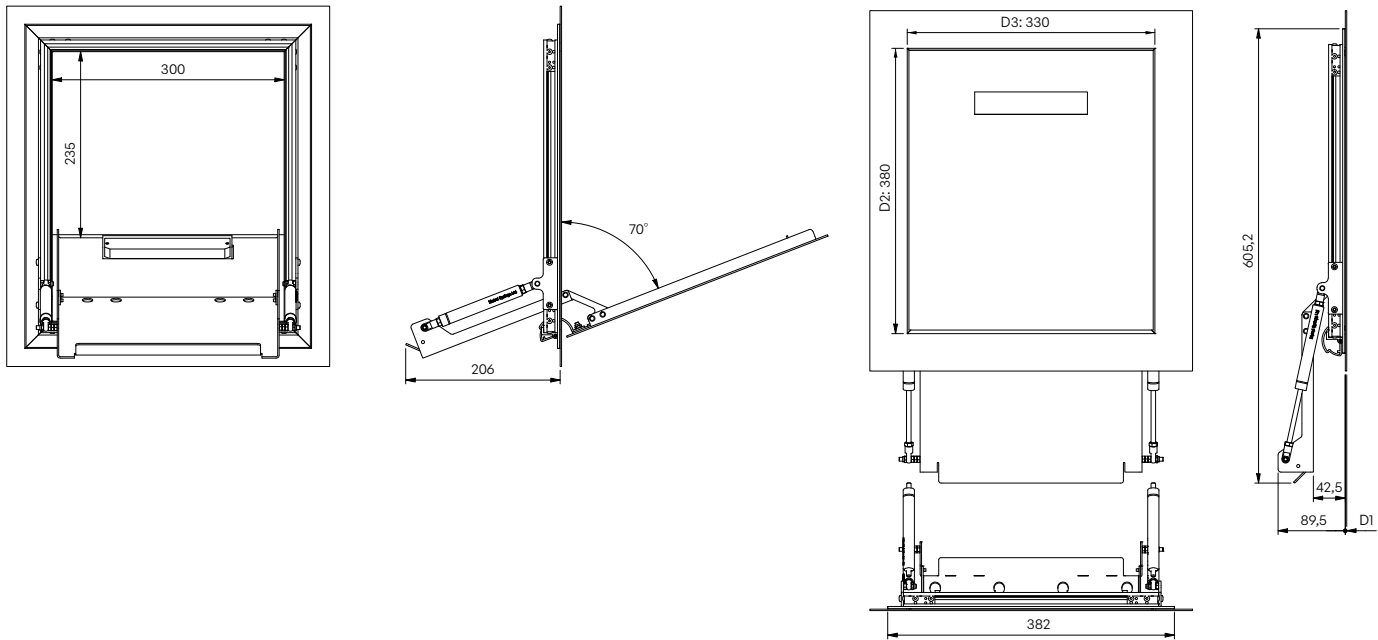
\*Les portes encastrables peuvent être montées dans des tôles d'une épaisseur de 2, 3 ou 4 mm. En fonction de l'épaisseur de la tôle, il convient d'utiliser un panneau de porte adapté.



| ARTIKELNUMMER*<br>PRODUCT NUMBER* | BLECHDICKE<br>SHEET THICKNESS | BOHRUNGSDURCHMESSER IM BLECH<br>HOLE DIAMETER IN SHEET METAL |        |
|-----------------------------------|-------------------------------|--------------------------------------------------------------|--------|
|                                   |                               | D2                                                           | D3     |
| AB07-000010                       | 2 mm                          | 380 mm                                                       | 330 mm |
| AB07-000011                       | 3 mm                          | 380 mm                                                       | 330 mm |
| AB07-000012                       | 4 mm                          | 380 mm                                                       | 330 mm |

\*Die Einbautüren können in Bleche mit einer Dicke von 2, 3 oder 4 mm eingebaut werden. Je nach Dicke des Blechs muss eine andere Türplatte verwendet werden.

\*The built-in doors can be fitted into sheet metal with a thickness of 2, 3 or 4 mm. Depending on the thickness of the sheet metal, a different door panel must be provided.



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

FR

## Stap 1

Poederlakken van brute stukken.

De gemarkeerde stukken kunnen gepoederlakt worden voor montage van de deurplaat.

A: Bescherm de gemarkeerde schroefdraad met een powdercoating cap

B: Ophanggat voor poederlakkerij

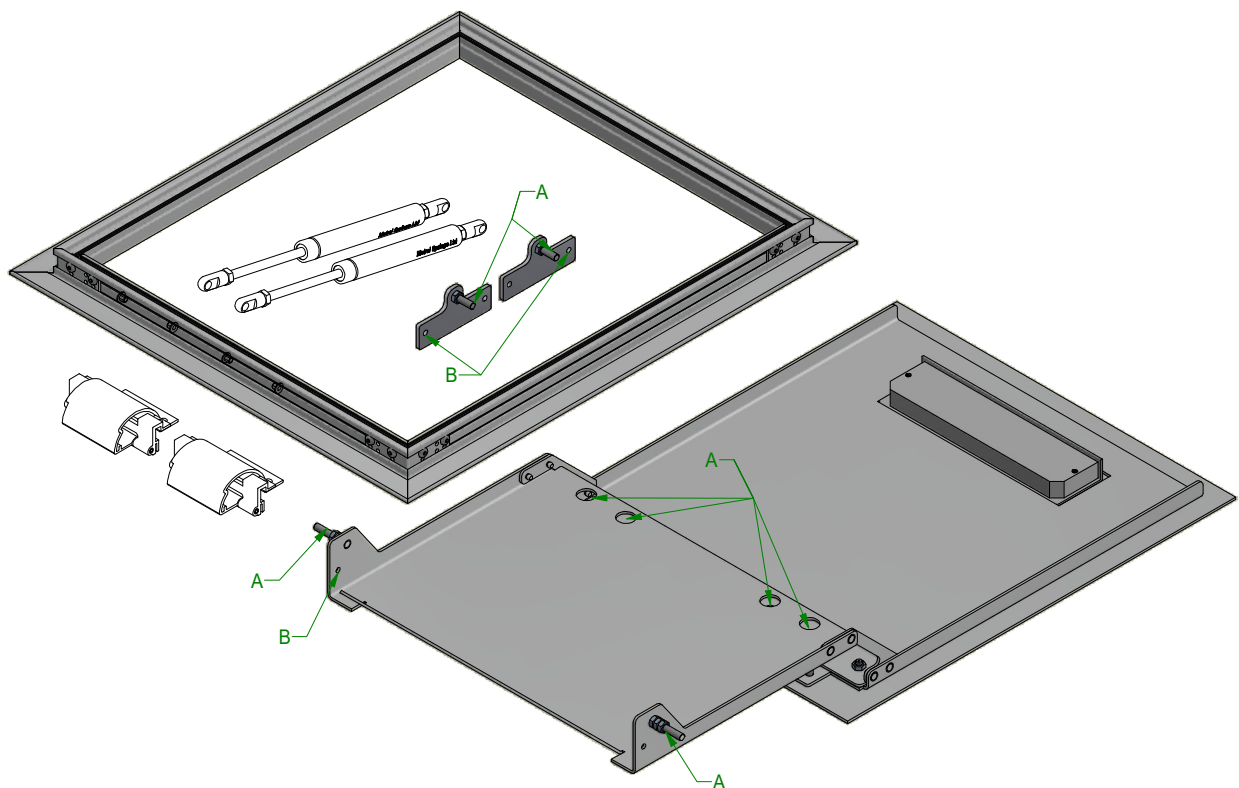
## Étape 1

Revêtement par poudre des pièces brutes.

Les pièces marquées peuvent être peintes par pou-drage avant le montage de la plaque de porte.

A : Protégez le filetage marqué à l'aide d'un capuchon de protection pour peinture en poudre

B : Suspension pour peinture en poudre



## Schritt 1

Pulverbeschichtung der rohen Teile.

Die markierten Teile können vor der Montage des Türschildes pulverbeschichtet werden.

A: Schützen Sie das markierte Gewinde mit einer Pulverbeschichtungskappe.

B: Aufhängung für die Pulverbeschichtung

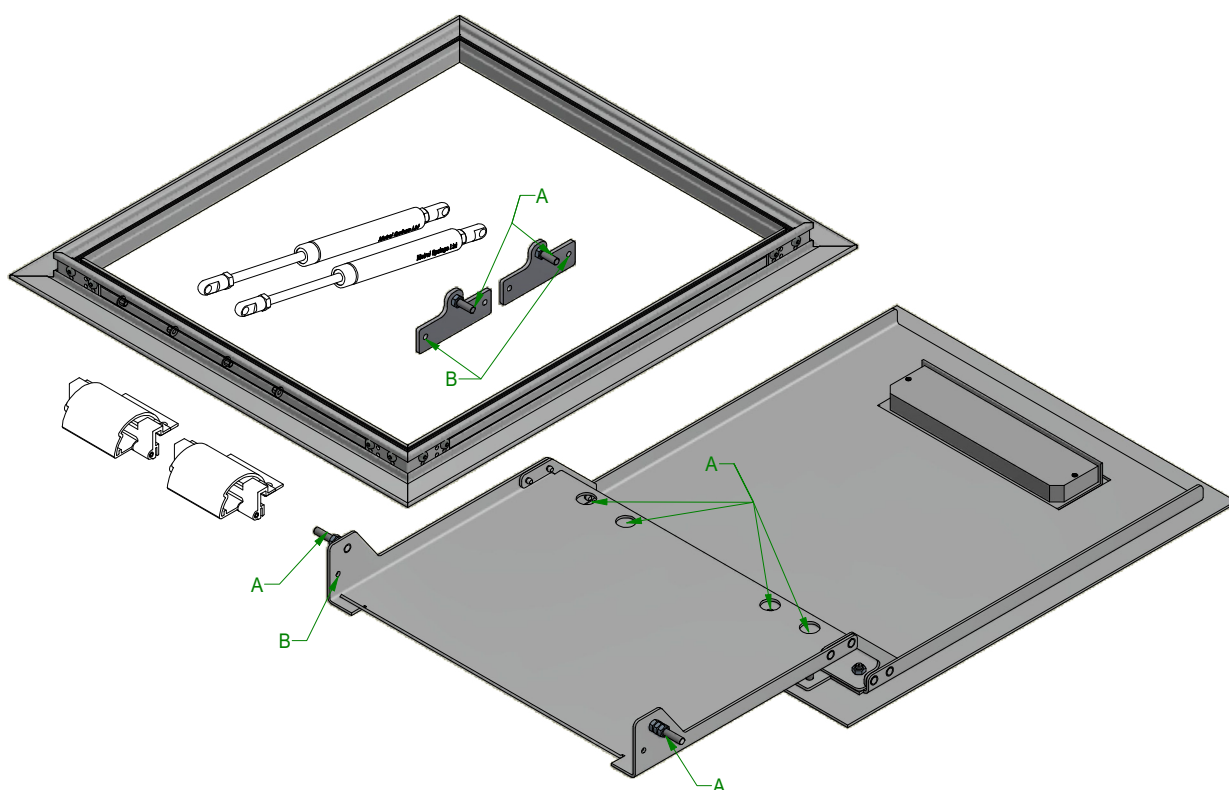
## Step 1

Powder coating of brute parts.

The marked pieces can be powder-coated before mounting the door plate.

A: Protect the marked thread with a powder-coated cap

B: Ready for powder coating



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

FR

Stap 2: Bevestigen van de kader op plaatwerk

Étape 2 : Fixation du cadre à la tôle

Stap 2A

Étape 2A

2A: Bevestig de hoekstukken in het kader.

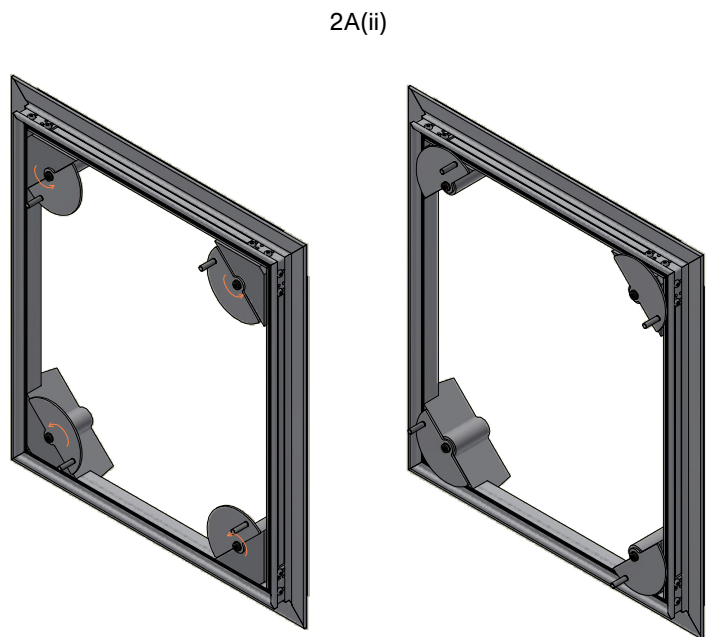
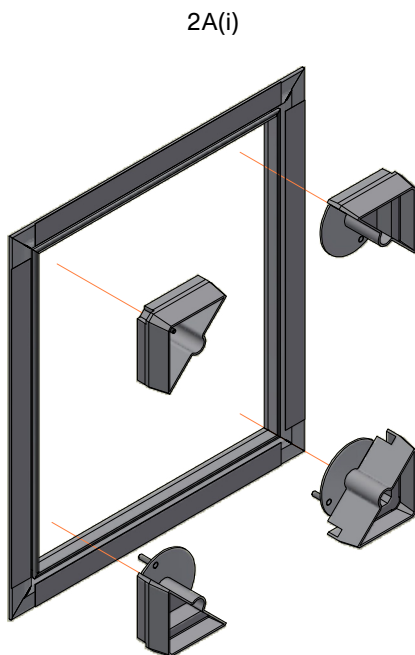
2A(i): Plaats het kaliber op de 4 hoeken van het kader.

2A(ii): Span de 4 kalibers aan.

2A : Fixer les pièces d'angle du cadre.

2A(i) : Placer le gabarit sur les 4 coins du cadre.

2A(ii) : Serrer les 4 gabarits.



## Schritt 2: Befestigen des Rahmens am Blech

## Step 2: Fixing the frame to sheet metal

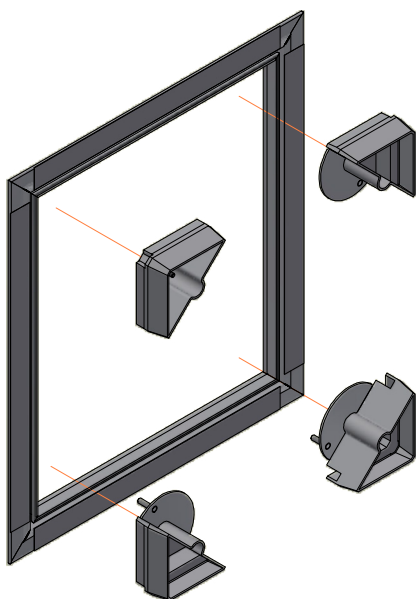
### Schritt 2A

### Step 2A

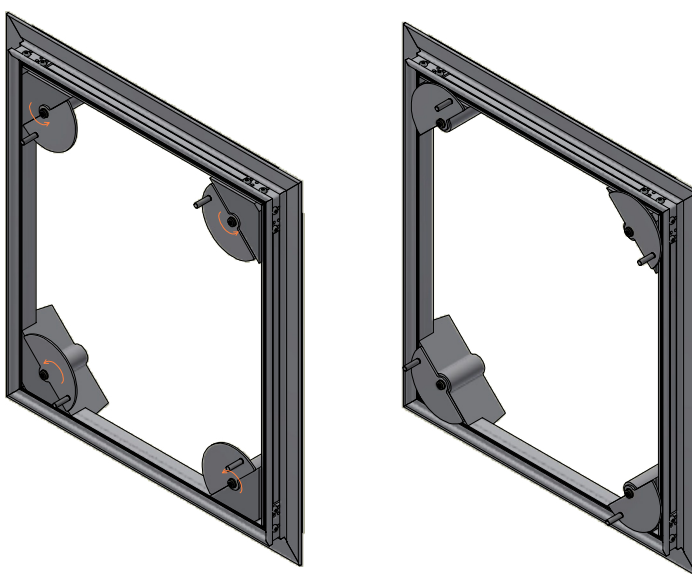
2A: Befestigen Sie die Eckstücke des Rahmens.  
 2A(i): Legen Sie die Vorrichtung auf die 4 Ecken des Rahmens.  
 2A(ii): Ziehen Sie die 4 Vorrichtungen fest.

2A: Attach the corner pieces from the frame.  
 2A(i): Place the jig on the 4 corners of the frame.  
 2A(ii): Tighten the 4 jigs.

2A(i)



2A(ii)



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

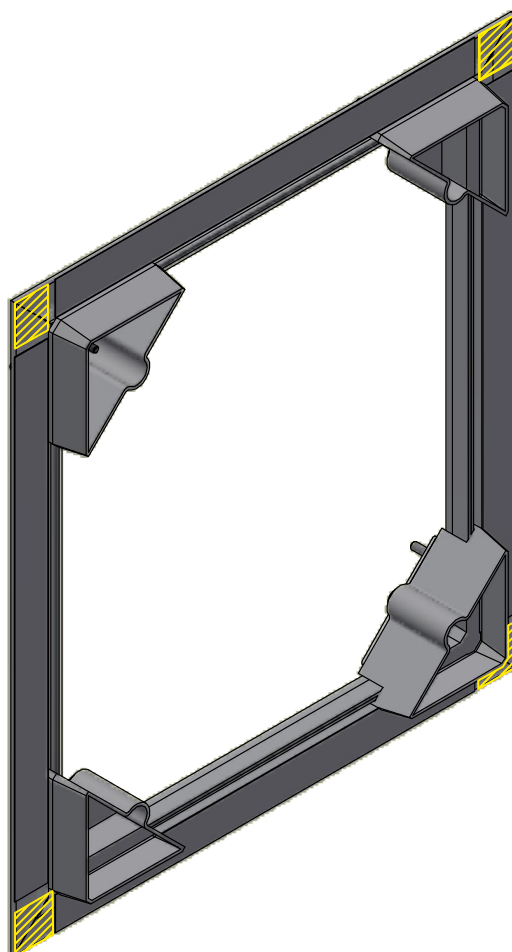
FR

## Stap 2B

Breng lijm aan op de 4 hoeken van het kader.  
Geadviseerd product: Proma Fix High Speed.

## Étape 2B

Appliquer de la colle sur les 4 coins du cadre.  
Produit recommandé : Proma Fix High Speed.

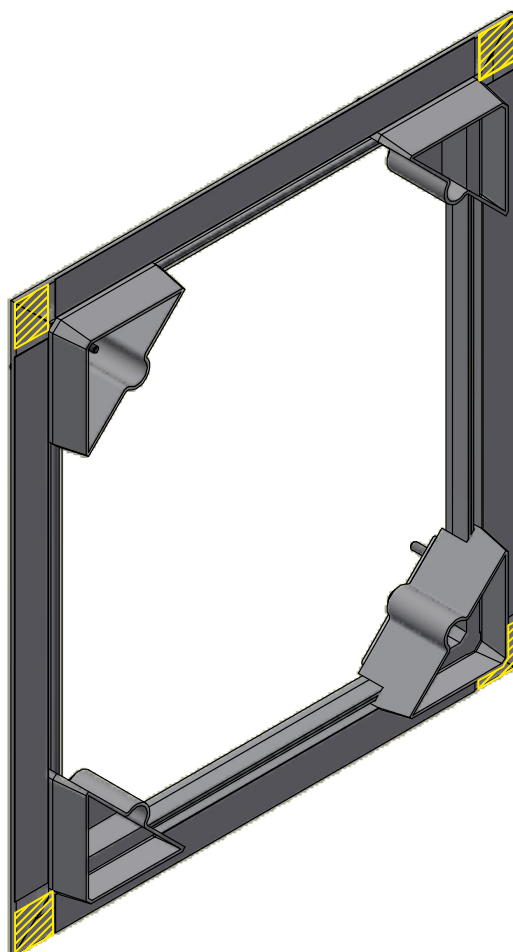


## Schritt 2B

Kleber auf die 4 Ecken des Rahmens auftragen.  
Empfohlenes Produkt: Proma Fix High Speed.

## Step 2B

Apply glue to the 4 corners of the frame.  
Recommended product: Proma Fix High Speed.



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

FR

## Stap 2C

Ontvet het plaatwerk en monteer het kader in het inbouwgat.

### Stappenplan van ontvetproces:

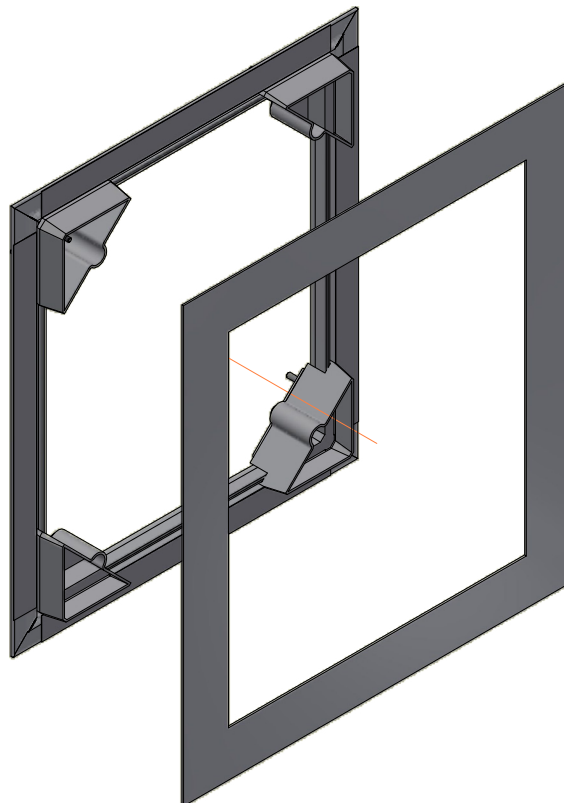
1. Gebruik van een synthetische ontvetter - geadviseerd product: Promante sure clean
2. Gebruik van een organische ontvetter - geadviseerd product: Promante Foam cleaner
3. Gebruiken van een hechtprimer voorbestemd voor poederlak - geadviseerd product: Promante X-primer

## Étape 2C

Dégraisser la tôle et monter le cadre dans le trou d'installation

### Feuille de route du processus de dégraissage:

1. Utilisation d'un dégraissant synthétique - produit recommandé : Promante sure clean
2. Utilisation d'un dégraissant organique - produit recommandé : Promante foam cleaner
3. Utilisation d'un apprêt pour peinture en poudre - produit conseillé : Promante X-primer



## Schritt 2C

Entfetten des Blechs und Einsetzen des Rahmens in die Aussparung

### Schrittdiagramm des Entfettungsprozesses:

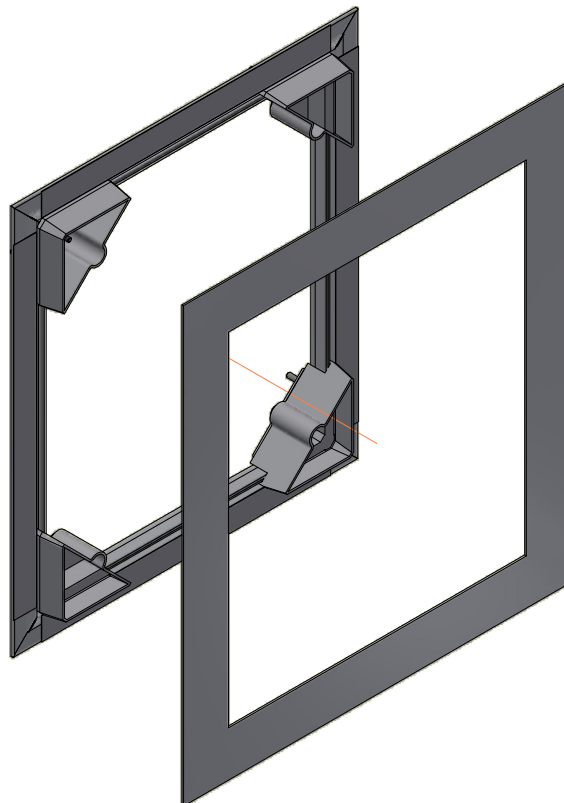
1. Verwendung eines synthetischen Entfettungsmittels - empfohlenes Produkt: Promante sure clean
2. Verwendung eines organischen Entfettungsmittels - empfohlenes Produkt: Promante Schaumreiniger
3. Verwendung einer Grundierung für die Pulverbeschichtung - empfohlenes Produkt: Promante X-primer

## Step 2C

Degrease the sheet metal and mount the frame in the recessed hole

### Step diagram of degreasing process:

1. Use of a synthetic degreaser - recommended product: Promante sure clean
2. Use of an organic degreaser - recommended product: Promante foam cleaner
3. Use of a primer for powder coating - recommended product: Promante X-primer



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

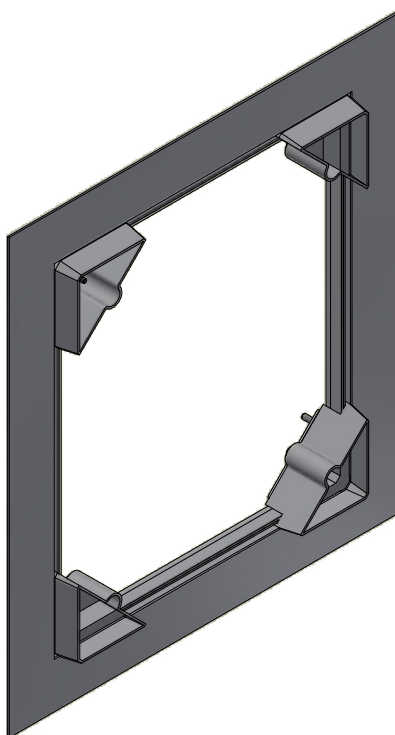
FR

## Stap 2D

Druk het kader stevig aan tegen het plaatwerk

## Étape 2D

Appuyer fermement le cadre contre la tôle



DE

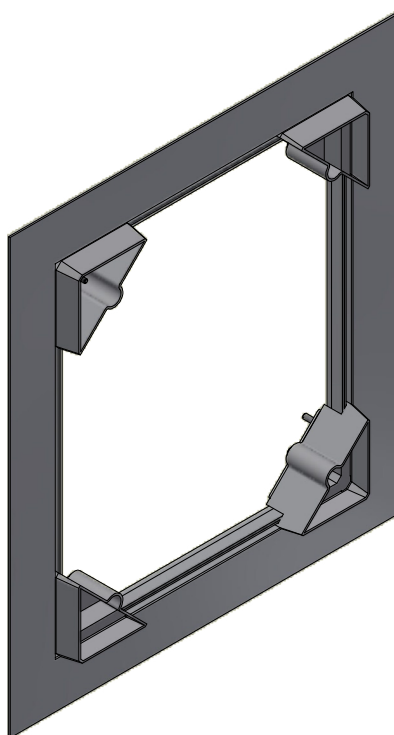
EN

## Schritt 2D

Drücken Sie den Rahmen fest gegen das Blech

## Step 2D

Press the frame firmly against the sheet metal



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

FR

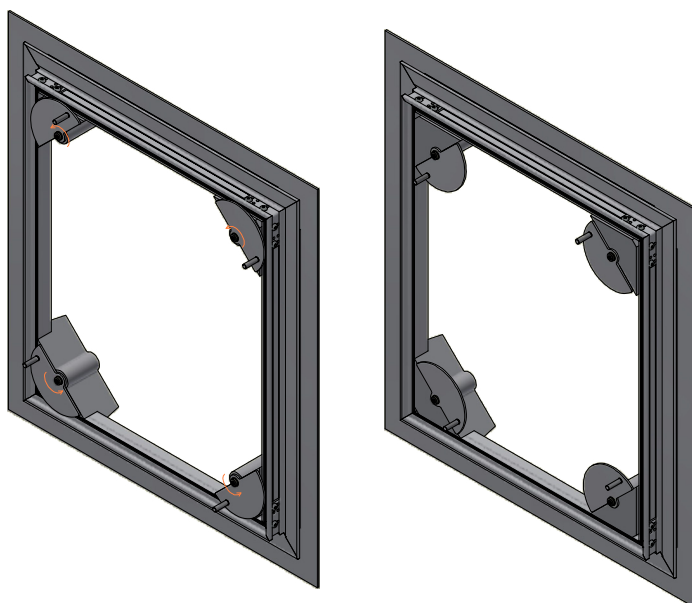
## Stap 2E

2E: Verwijder de hoekstukken uit het kader  
2E(i): Maak het kaliber los  
2E(ii): Verwijder het kaliber

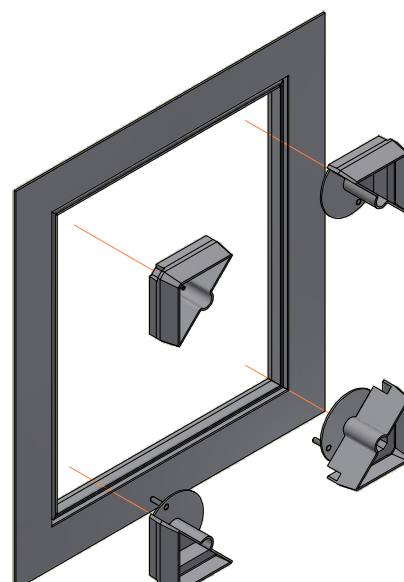
## Étape 2E

2E : Retirer les pièces d'angle du cadre  
2E(i) : Détacher le gabarit  
2E(ii) : Retirer le gabarit

2E(i)



2E(ii)



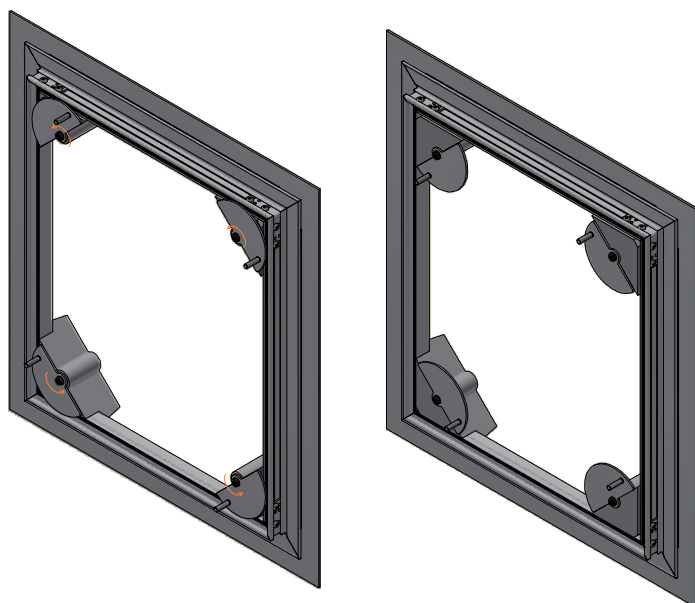
## Schritt 2E

2E: Entfernen Sie die Eckstücke vom Rahmen  
2E(i): Lösen Sie die Spannvorrichtung  
2E(ii): Entfernen Sie die Schablone

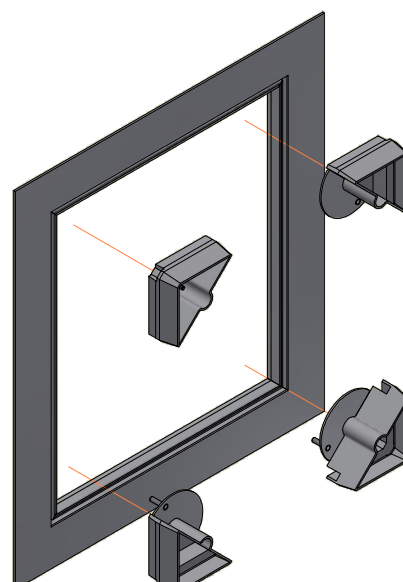
## Step 2E

2E: Remove the corner pieces from the frame  
2E(i): Detach the jig  
2E(ii): Remove the jig

2E(i)



2E(ii)



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

FR

## Stap 3: Montage van het scharnier op het profiel

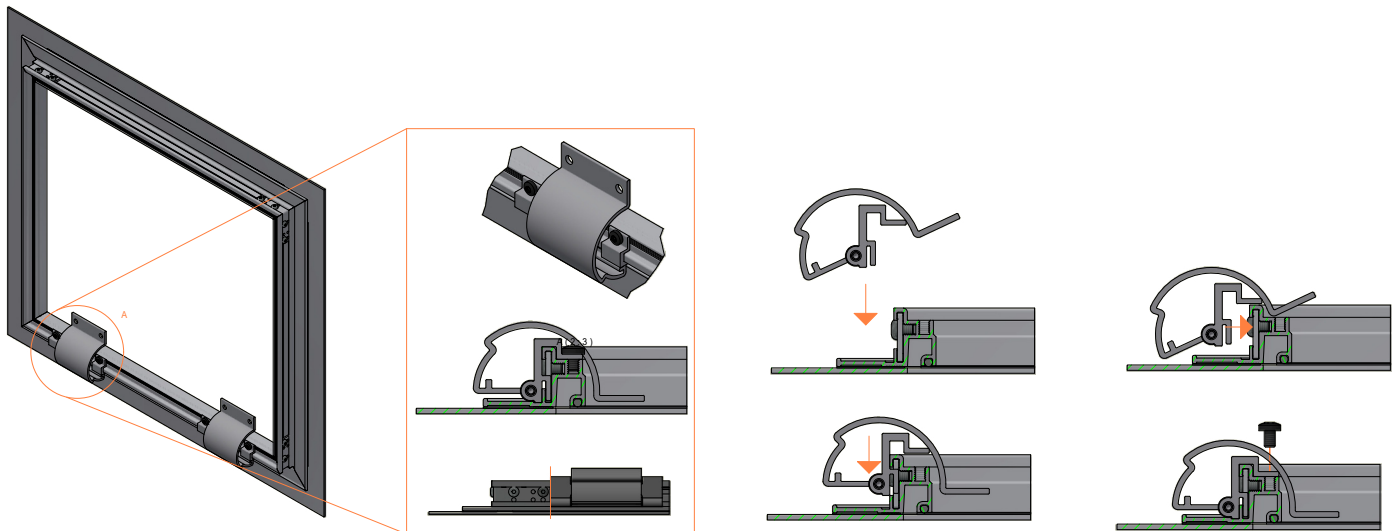
3i: Voor deurtje H380: Schuif de buitenste 2 scharnieren tegen het L-profiel.

Let op: schroeven niet te hard aanspannen zodat de schroef niet doordraait in het aluminium.

## Étape 3 : Montage de la charnière sur le profilé

3i : Pour la porte H380: Pousser les 2 charnières ex-térieures contre le profilé en L.

Attention : ne serrez pas trop les vis afin qu'elles ne s'enfoncent pas dans l'aluminium.



### Schritt 3: Montage des Scharniers am Profil

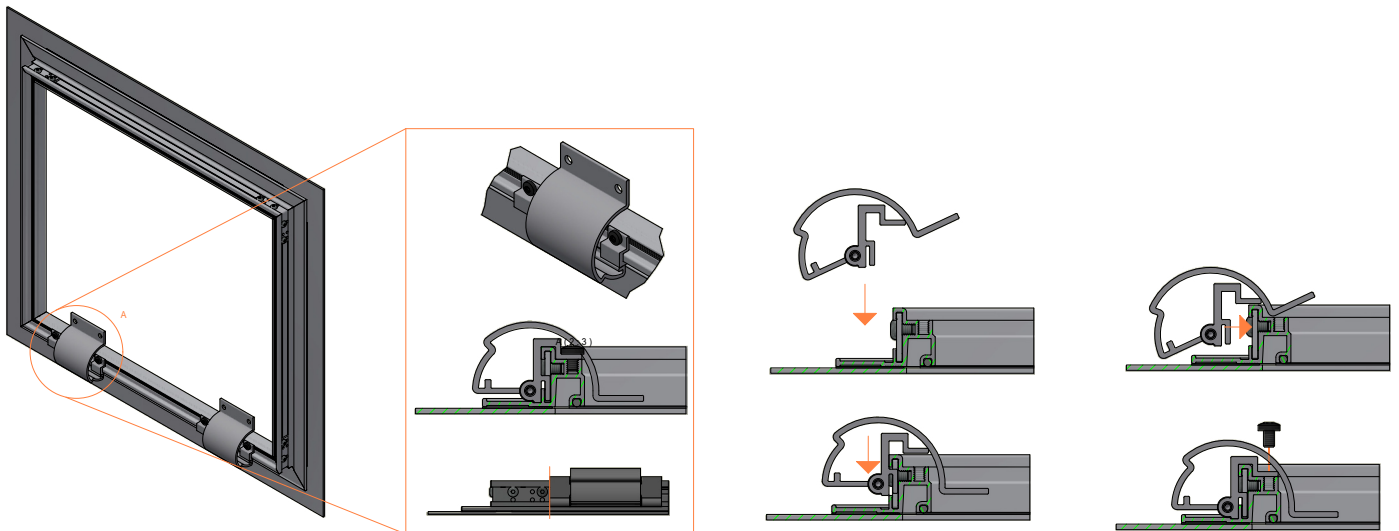
3i: Für Tür H380: Schieben Sie die äußeren 2 Scharniere gegen das L-Profil.

Achtung: Die Schrauben nicht zu fest anziehen, damit sie sich nicht im Aluminium durchdrehen.

### Step 3: Mounting the hinge on the profile

3i: For door H380: Slide the outer 2 hinges against the L profile.

Please note: do not overtighten the screws, as this may cause them to strip the aluminium.



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

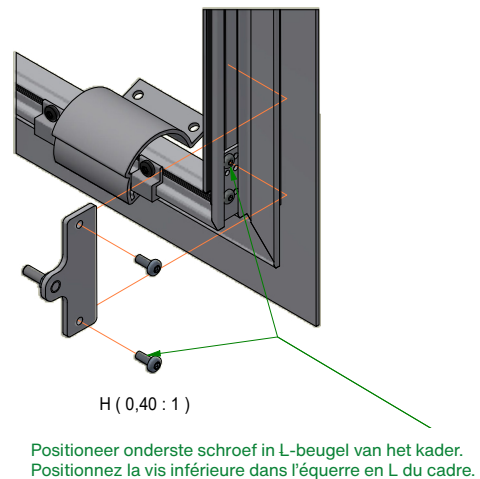
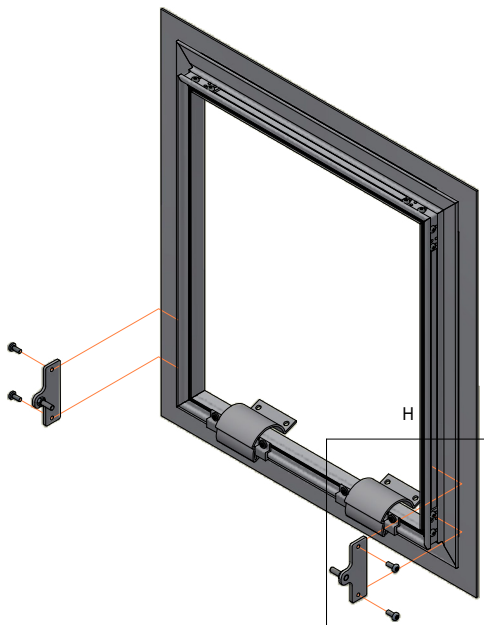
FR

## Stap 4: Montage van de deur en de extra componenten

## Étape 4 : Montage de la porte et des autres composants

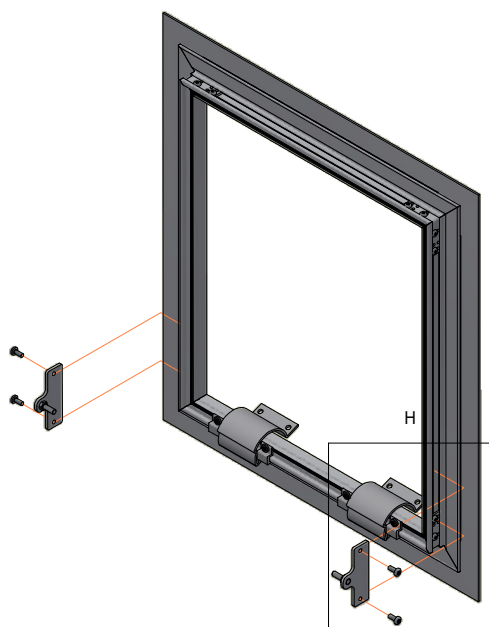
4A: Monteer de montagebeugels voor de gasveren.  
Positioneer onderste schroef in L-beugel van het kader.

4A : Monter les supports de montage pour les ressorts à gaz.  
Positionner la vis inférieure dans l'équerre en L du cadre.



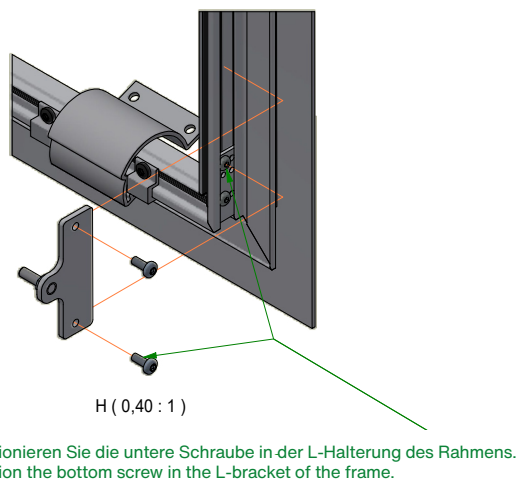
## Schritt 4: Montage der Tür und zusätzlicher Komponenten

4A: Montieren Sie die Halterungen für die Gasfedern. Die untere Schraube in der L-Konsole des Rahmens positionieren.



## Step 4: Mounting the door and additional components

4A: Mount the mounting brackets for the gas springs. Position lower screw in L-bracket of frame.



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

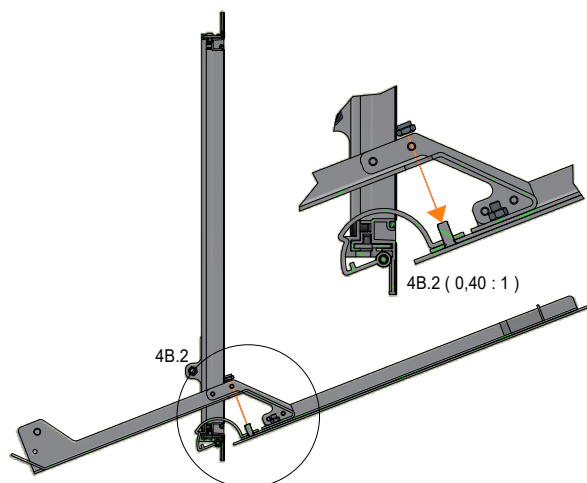
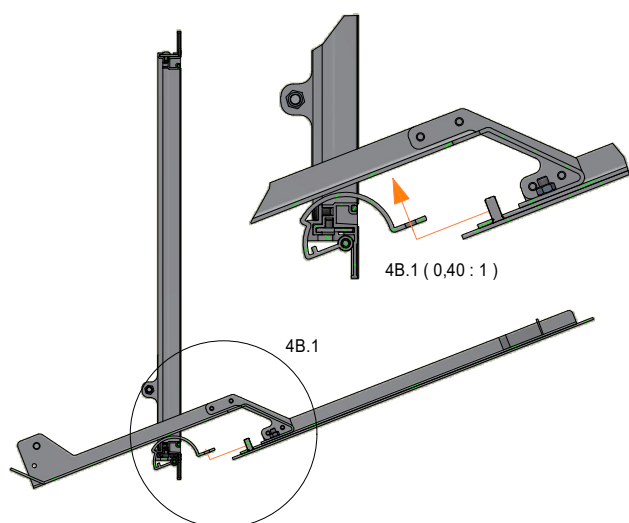
FR

## Stap 4: Montage van de deur en de extra componenten

## Étape 4 : Montage de la porte et des autres composants

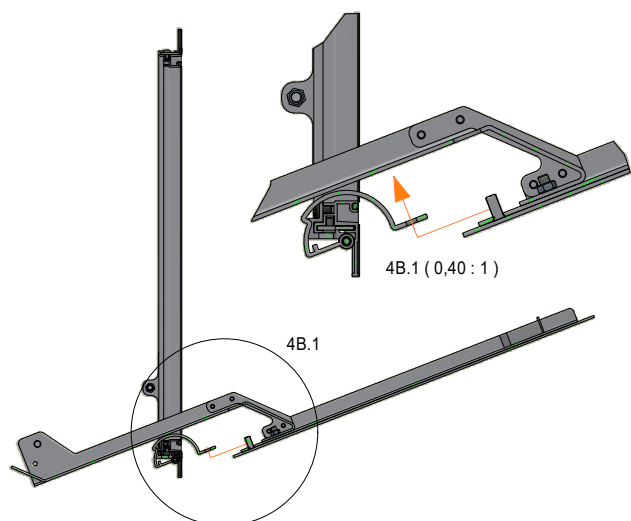
4B: Monteer de deurplaat op de scharnieren

4B : Monter la plaque de porte sur les charnières



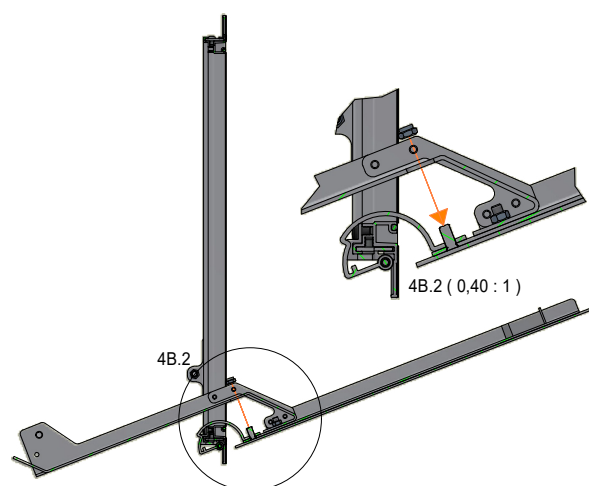
## Schritt 4: Montage der Tür und zusätzlicher Komponenten

4B: Montieren Sie das Türschild an den Scharnieren



## Step 4: Mounting the door and additional components

4B: Mount the door plate on the hinges



# Seamless Built-in Trapdoor

NL

FR

## Stap 4: Montage van de deur en de extra componenten

4C: Monteer de gasveren tussen de deurplaat en de montagebeugels

Let op: moeren op gasveer niet volledig aanspannen, de gasveer moet vrij kunnen roteren. Monteer de gasveer volgens dezelfde oriëntatie als op de afbeelding.

## Étape 4 : Montage de la porte et des au-tres composants

4C : Monter les ressorts à gaz entre la plaque de porte et les supports de montage

Attention : ne serrez pas complètement les écrous du ressort à gaz ; celui-ci doit pouvoir tourner librement. Montez le vérin à gaz dans la même orientation que sur l'illustration.



## Schritt 4: Montage der Tür und zusätzlicher Komponenten

4C: Montieren Sie die Gasfedern zwischen dem Türschild und den Befestigungswinkeln

Bitte beachten Sie: Die Muttern an der Gasfeder nicht vollständig festziehen, die Gasfeder muss sich frei drehen können. Montieren Sie die Gasdruckfeder in derselben Ausrichtung wie in der Abbildung dargestellt.

## Step 4: Mounting the door and additional components

4C: Mount the gas springs between the door plate and the mounting brackets

Please note: do not fully tighten the nuts on the gas spring; the gas spring must be able to rotate freely. Install the gas spring in the same orientation as shown in the illustration.



ONZO — handelsbenaming van eSafe BV

ESAFE BV

Polydore Rensonstraat 8, Poort 5, 9770 Kruisem, Belgium

+32 (0)9 216 38 14 | [info@onzo.world](mailto:info@onzo.world) | [www.onzo.world](http://www.onzo.world)

BTW - TVA BE 0652.707.357 | RPR Gent, afdeling Kortrijk

KBC IBAN: BE82 7350 4301 7868 | BIC: KREDBEBB

---

ONZO

\*L8004018\* | NL / F / D / E