

# — INSTALLATION GUIDE FENCE CLÔTURE

**EN**

Post mounting options

Sections

Gates

Ezfence options

**FR**

Les options de montage des poteaux

Les sections

Les portes

Les options Ezfence

**SGC**

SYNTHETIC GRASS & COMPOSITE

1-800-742-9169

info@sgcproducts.com

www.sgcproducts.com

**GSQ**

GAZON SYNTHÉTIQUE & COMPOSITE

1-855-477-8873

info@gsquebec.com

www.gsquebec.com



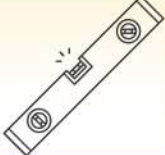




**Ezfence™**  
COMPOSITE FENCING

## A. TOOLS REQUIRED TO COMPLETE THE FENCE INSTALLATION

## A. OUTILS REQUIS POUR EFFECTUER L'INSTALLATION DU FENCE



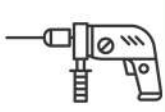




### EN HARDWARE REQUIRED

### FR MATÉRIEL REQUIS

						
EN RUBBER MALLET	EN MITER SAW	EN BUBBLE LEVEL	EN DRILL	EN SCALE SAW	EN HEX KEY 1/4"	EN SCREWDRIVER N°3 N°4
FR MAILLET EN CAOUTCHOUC	FR SCIE À ONGLET	FR NIVEAU À BULLE	FR PERCEUSE	FR SCIE CIRCULAIRE	FR CLEF HEXAGONALE	FR TOURNEVIS

### EN TOOLS THAT MAY BE REQUIRED

### FR OUTILS QUI PEUVENT ÊTRE NÉCESSAIRES

						
EN X-ACTO KNIFE MEASURE TAPE	EN WRENCH 9/16" 3/4"	EN HAMMER DRILL	EN TABLE SAW	EN PLYWOOD PIECE	EN AUGER	EN CONCRETE FORMING TUBE
FR COUPEAU X-ACTO MÈTRE	FR CLÉ A MOLETTE	FR PERCEUSE À PERCUSSION POUR BETON	FR TABLE À SCIE	FR PIÈCE DE CONTRE-PLAQUÉ	FR TARIÈRE	FR TUBE À FORME POUR LE BÉTON

EN BEWARE DO NOT FORGET THE SAFETY EQUIPMENT APPROPRIATE TO THE TOOLS USED.

FR ATTENTION, N'oubliez pas les équipements de sécurité adaptés aux outils utilisés.

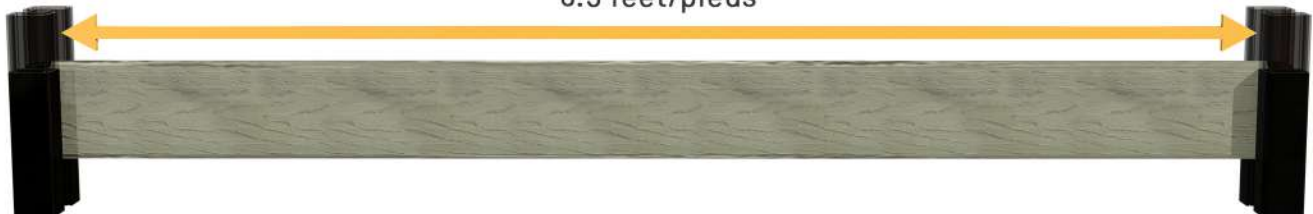
### EN IMPORTANT NOTE BEFORE STARTING THE INSTALLATION

### FR REMARQUE IMPORTANTE AVANT DE COMMENCER L'INSTALLATION



- 1) Prior to install the (fascia corner mounting bracket), make sure you have a solid wood background.
- 2) Screw the fascia mounting bracket to the structure with the 6" lag screw.  
For the corner we use (6) screws pulls 6" instead of 4 as for the standard fascia mouting bracket.
- 1) Prior to install the (fascia corner mounting braket), make sure you have a solid wood background.
- 2) Screw the fascia mounting bracket to the structure with the 6" lag screw.  
For the corner we use (6) screws pulls 6" instead of 4 as for the standard fascia mouting bracket.

6.5 feet/pieds





## B. POST MODEL PRESENTATION

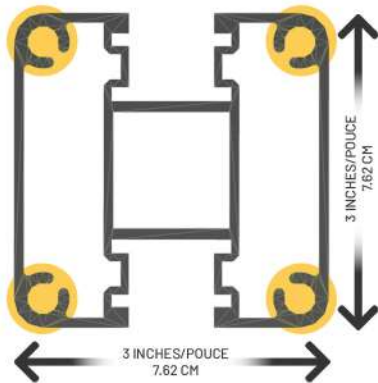
## B. PRÉSENTATION DES MODÈLES DE POTEAUX

### 1 EN LINE POST FR POTEAU DE LIGNE



**EN** Standard post for straight line installation.

**FR** Convient à la majorité des installations de clôture en ligne droite.



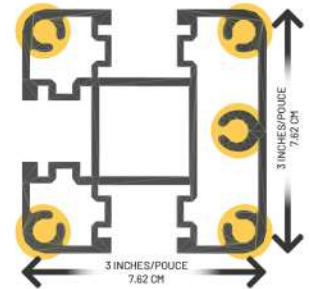
<b>EN AVAILABLE HEIGHT</b>	50 INCHES 127 CM	74 INCHES 187.96 CM	108 INCHES 274.32 CM
<b>FR HAUTEUR DISPONIBLE</b>	50 POUCES 127 CM	74 POUCES 187.96 CM	108 POUCES 274.32 CM

### 2 EN CORNER / GATE POST FR POTEAU POUR COIN ET PORTE



**EN** Mostly used for 90° fence installation. Also used as a gate post because the walls of this post are thicker.

**FR** Principalement utilisé pour les angles droits. Ce poteau est également utilisé pour supporter les portes puisque les parois son plus épaisses.

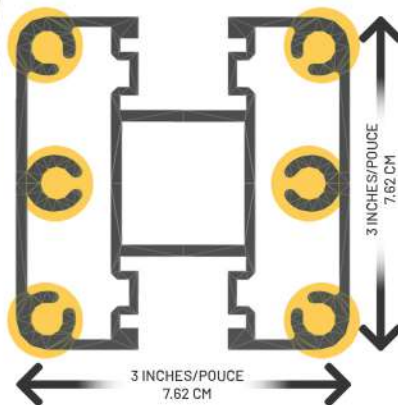


<b>EN AVAILABLE HEIGHT</b>	50 INCHES 127 CM	74 INCHES 187.96 CM	108 INCHES 274.32 CM
<b>FR HAUTEUR DISPONIBLE</b>	50 POUCES 127 CM	74 POUCES 187.96 CM	108 POUCES 274.32 CM

### 3 EN HIGH STRENGTH POST FR POTEAU RENFORCÉ



**EN** This post is designed for fence higher than 6' and where post need to be attached to a post base. This 6-hole design and its thicker walls assure a strong junction between the post and post base.



**FR** Ce poteau est utilisé pour réaliser des projets de plus de 6' de hauteur lorsque l'installation requiert une base de poteau. Les parois plus épaisses et les 6 trous pour les vis permettent une jonction plus robuste entre la base du poteau et le poteau.

<b>EN AVAILABLE HEIGHT</b>	108 INCHES 274.32 CM
<b>FR HAUTEUR DISPONIBLE</b>	108 POUCES 274.32 CM

# EN EZFENCE INSTALLATION GUIDE SUMMARY

## 1- POST MOUNTING OPTIONS

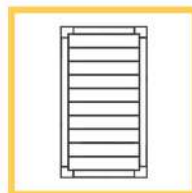
- 1) Post buried into concrete (P 1)
- 2) Aluminum post bolted on a concrete slab (P 2)
- 3) Post bolted on a concrete slab (P 3-4)
- 4) Steps : Post bolted on a concrete slab (P 5-6)
- 5) Level the post (P 7)
- 6) Fascia mounting post (overview)(P 8)
- 7) Fascia mouting post (P 9)
- 8) Corner fascia mouting post (P 10)
- 9) Post bolted on a steel pile (removable)(P 11)
- 10) Post bolted on a screw pile (removable)(P 12)
- 11) Bolting to steel or screw pile (P 13)



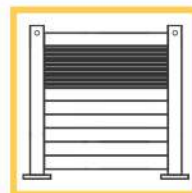
POST MOUNTING  
OPTIONS



SECTIONS



GATE



EZFENCE OPTIONS

## 2- SECTIONS

- 1) Fence panel (overview)(P 14-15)
- 2) Fence section dimensions (P 16)
- 3) Bottom beam installation for alluminum posts (P 17-18)
- 4) Top beam installation for alluminum posts (P19)

## 3- GATE

- 1) Gate (overview)(P 20)
- 2) Single gate (P 21-29)
- 3) Double gate (P 30-39)
- 4) Single folding gate (P 40-50)
- 5) Double folding gate (P 51-61)

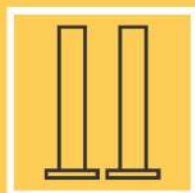
## 4- EZFENCE OPTIONS

- 1) Openwork molding installation (P 62-63)
- 2) Shutter installation (P 64-69)
- 3) EZled installation (P 70-74)

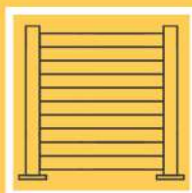
# FR SOMMAIRE DU GUIDE D'INSTALLATION EZFENCE

## 1- LES OPTIONS DE MONTAGE DES POSTS

- 1) Poteau coulé dans le béton (P 1)
- 2) Poteau d'aluminium boulonné sur une dalle de béton (P 2)
- 3) Poteau boulonné sur une dalle de béton (P 3-4)
- 4) Étapes : Poteau d'aluminium boulonné sur une dalle de béton (P 5-6)
- 5) Ajuster le niveau du poteau (P 7)
- 6) Poteau fixé sur une base pour montage mural (vue d'ensemble)(P 8)
- 7) Poteau fixé sur une base pour montage mural (P 9)
- 8) Poteau de coin fixé sur une base pour montage mural (P 10)
- 9) Poteau fixé sur une base en acier (amovible)(P 11)
- 10) Poteau fixé sur un pieu vissé (amovible)(P 12)
- 11) Fixation sur la base d'acier ou le pieu vissé (P 13)



LES OPTIONS  
DE MONTAGE  
DES POSTS



LES SECTIONS



LA PORTE



LES OPTIONS  
EZFENCE

## 2- LES SECTIONS

- 1) Panneau de clôture (vue d'ensemble)(P 14-15)
- 2) Dimensions de la section de clôture (P 16)
- 3) Installation de la moulure inférieure pour les poteaux en aluminium (P 17-18)
- 4) Installation de la moulure supérieure pour les poteaux en aluminium (P 19)

## 3- LA PORTE

- 1) La porte (vue d'ensemble)(P 20)
- 2) La porte simple (P 21-29)
- 3) La porte double (P 30-39)
- 4) La porte pliante simple (P 40-50)
- 5) La porte pliante double (P 51-61)

## 4- LES OPTIONS EZFENCE

- 1) Installation d'une moulure esthétique ajourée (P 62-63)
- 2) Installation des persiennes (P 64-69)
- 3) Installation de EZled (P 70-74)



# 1. POST MOUNTING OPTIONS

## 1. OPTIONS DE MONTAGES DES POTEAUX

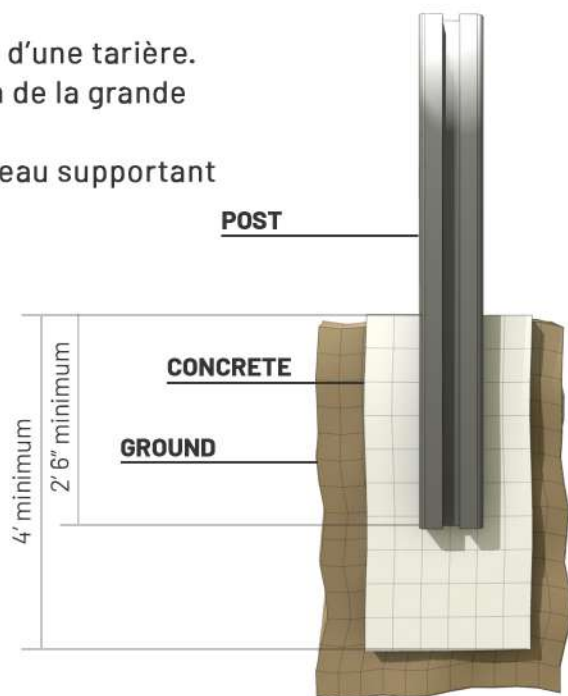


### EN POST BURIED INTO CONCRETE

- 1 Dig a 4 feet deep hole with a hole digger. A diameter of 8" is good for most post installation. Note: The diameter should be at least 12" for post that holds a gate.
- 2 Insert a pour form tube and cut to ground level.
- 3 Fill 2/3 of the pour form tube with concrete. The first 12" at the bottom of the pour form tube can be filled with 0-3/4" gravel to lower the concrete costs.
- 4 Insert the post into the concrete and then fill the space left with concrete.
- 5 Level the post and hold in place for a few minutes. You can use wood bracing to hold the post in place.
- 6 Smooth the surface of the concrete with the back of a shovel.

### FR POTEAU COULÉ DANS LE BÉTON

- 1 Creuser un trou de 4 pieds de profondeur à l'aide d'une tarière. Un diamètre de 8" est suffisant pour l'installation de la grande majorité des poteaux.  
Note : Le diamètre minimum du trou pour un poteau supportant une porte devrait être de 12".
- 2 Insérer un tube à forme et coupez l'excédent au ras du sol.
- 3 Remplir les 2/3 du tube à forme avec du béton. Pour économiser du béton, il est possible de remplir les 12 premiers pouces au fond du tube à forme avec du gravier type 0-3/4".
- 4 Mettre le poteau dans le béton et compléter le remplissage du tube à forme avec le béton.
- 5 Mettre le poteau au niveau et maintenir en place quelques minutes. Vous pouvez utiliser un support en bois pour maintenir le poteau à votre place.
- 6 Lissez la surface du béton avec le revers d'une pelle.



## EN POST PREPARATION FOR ANY SURFACE MOUNTING

Prior to install a post on:

- A concrete slab
- A screw piles
- A steel piles
- Any horizontal surface or floor

The base plate must be fixed to the post using the provided screws. Once you this assembly is completed, your post will be ready for any surface mounting installation.

Note: The number of post base screws required to fix the base plate to the post vary according to the post model. Simply put provided screws in each holes of the post.

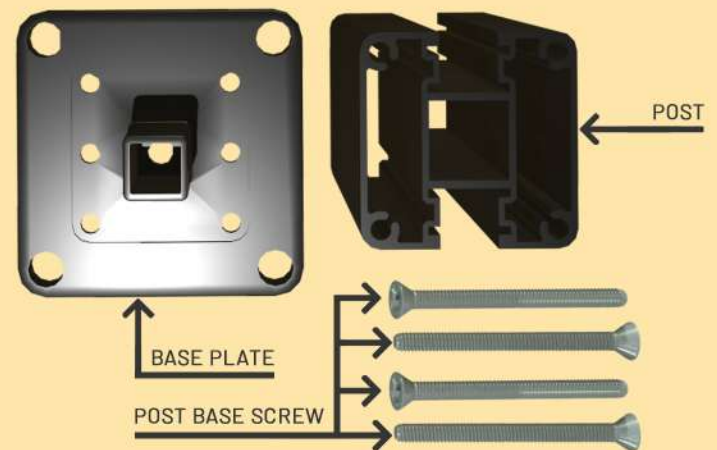
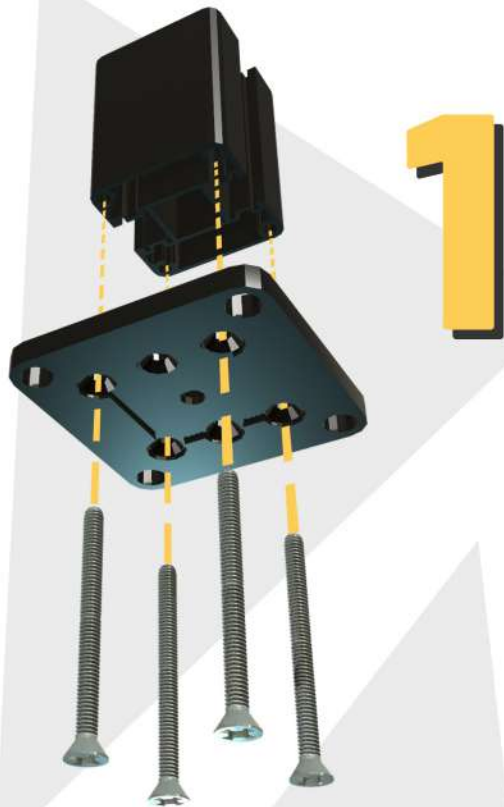
## FR ASSEMBLAGE D'UN POTEAU SEMELLE

Avant de pouvoir installer un poteau sur

- Une dalle de béton
- Un pieux vissé
- Une base pour poteau amovible
- Tout type de plancher ou surface horizontale

Il faut d'abord fixer la base au poteau avec les vis prévues à cet effet. Une fois cet assemblage terminé, vous obtiendrez alors un poteau semelle.

Note : Le nombre de vis pour fixer la base au poteau varie entre 4 et 6 selon le modèle du poteau. Il faut simplement mettre une vis dans chaque trou du poteau.







POST  
POST BASE  
CONCRETE ANCHORS

EN

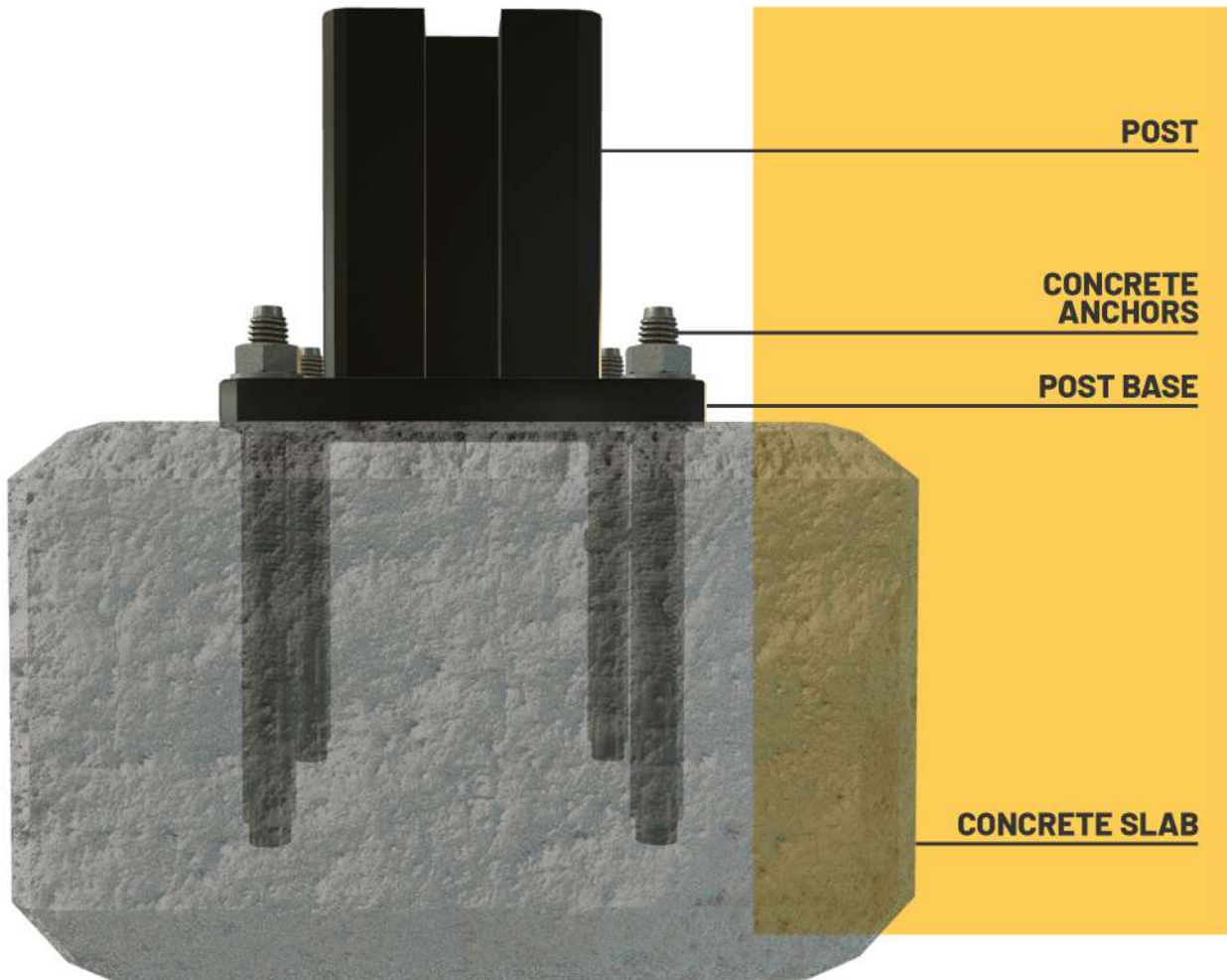
## POST BOLTED ON A CONCRETE SLAB

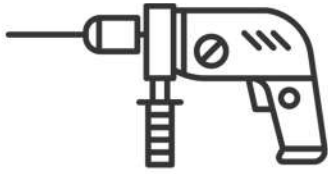
This is the standard way to fix a post on a concrete slab. Our design offer a strong post installation that can hold a pressure up to 700 pounds at 4' above ground.

FR

## POTEAU BOULONNÉ SUR UNE DALLE DE BÉTON

C'est la méthode standard pour fixer un poteau sur une dalle de béton. Le poteau peut supporter une charge latérale de près de 700 livres à une hauteur de 4'.





**EN HAMMER DRILL**  
**FR PERCEUSE À PERCUSSION POUR LE BÉTON**



**1/2" X 6"**

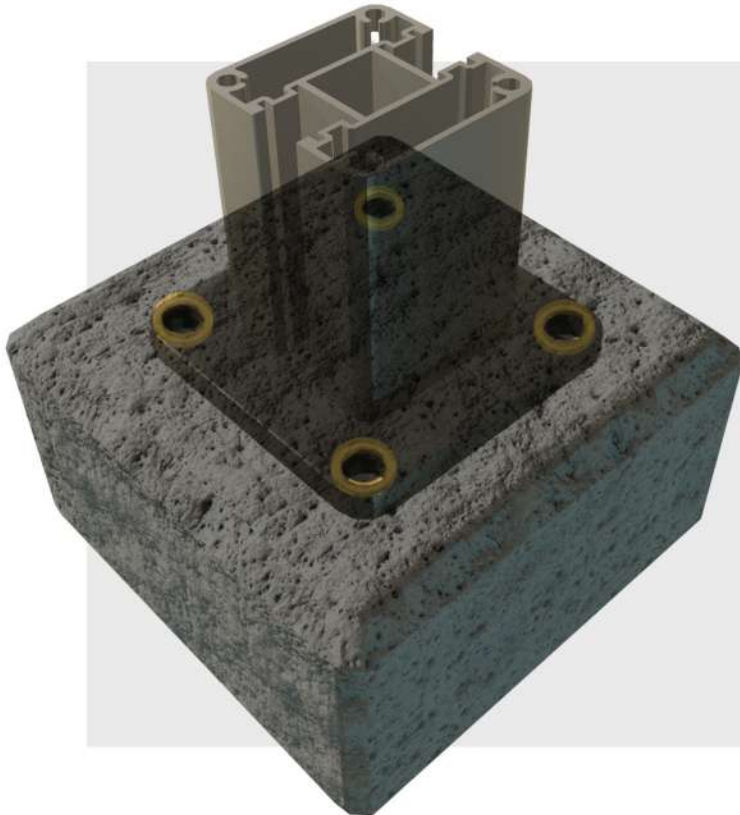
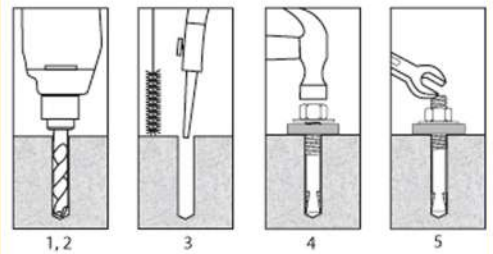
**EN CONCRETE DRILL BIT**  
**FR FORET POUR LE BÉTON**



**INSTALLATION INSRUCTION**

- 1-Drill the hole perpendicular to the work surface with a solid carbide bit that meets ANSI B212.5 specifications. The drill bit diameter will be the same as the anchor diameter that you are installing. To assure full holding power, do not ream the hole or allow the drill to wobble.
- 2-Drill the hole one diameter deeper than the intended embedment of the anchor, but not closer than two diameters to the bottom (opposite) surface of the concrete.
- 3-Clean the hole using compressed air and a nylon brush. A clean hole is necessary for proper performance.
- 4-Insert anchor into hole until washer rests solidly against fixture.
- 5-Tighten 1-1/2 to 3 turns past hand tight position but to a maximum torque as listed in the table below.

For more information visit: [http://www.toggler.com/wejit/installation\\_wejit\\_wedge.html](http://www.toggler.com/wejit/installation_wejit_wedge.html)



**EN**

It is important to drill the holes and insert the anchors one at the time with the post in place. That way, you make sure the anchors are perfectly aligned with the post base.

**FR**

Il est important de percer les trous et insérer les ancrages un à un avec le poteau bien en place pour éviter que les ancrages ne soient pas bien alignés avec les trous.



EN

## STEPS: ALUMINUM POST BOLTED ON A CONCRETE SLAB

- 1) Drill 1/2" x 5" holes in concrete with an hammer drill.
- 2) Insert anchors and leave 1" of the anchor off the slab.
- 3) Bolt the post base on the anchors .
- 4) You may need to level the post base by putting some washers included with anchors (or use any other metal shims) underneath the post base.
- 5) Don't forget to put the base cap before installing fence boards



FR

## ÉTAPES: POTEAU D'ALUMINIUM BOULONNÉ SUR UNE DALLE DE BÉTON

- 1) Percer des trous de 1/2" de diamètre par 5" de profondeur à l'aide d'une perceuse à percussion.
- 2) Insérer les ancrages dans la dalle de béton en les laissant sortis de 1".
- 3) Fixer la base du poteau aux ancrages avec les écrous.
- 4) Vous pouvez ajuster le niveau du poteau en glissant des rondelles (fournies avec les ancrages) sous la base du poteau.
- 5) Ne pas oublier de mettre le cache base (base cap) avant de poursuivre l'installation.



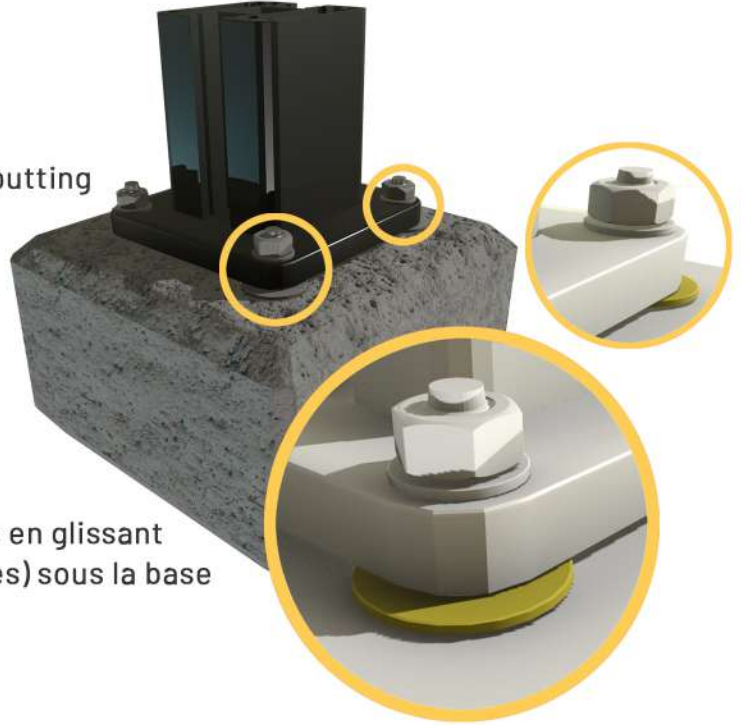




EN

## LEVEL THE POST

You may need to level the post base by putting some washers included with anchors (or use any other metal shims) underneath the post base.



FR

## AJUSTER LE NIVEAU DU POTEAU

Vous pouvez ajuster le niveau du poteau en glissant des rondelles (fournies avec les ancrages) sous la base du poteau.



Washers under the base of the post that adjust the level of the post

EN

## FASCIA MOUNTING POST (OVERVIEW)

A good way to maximize the space on your deck is to install the posts on the side of your deck structure. This mounting option allow space for a nosing board that may surround your deck. The space allowed by this mounting option itself is 1" but it can be increased by putting a shim between the fascia mounting bracket and the deck structure.

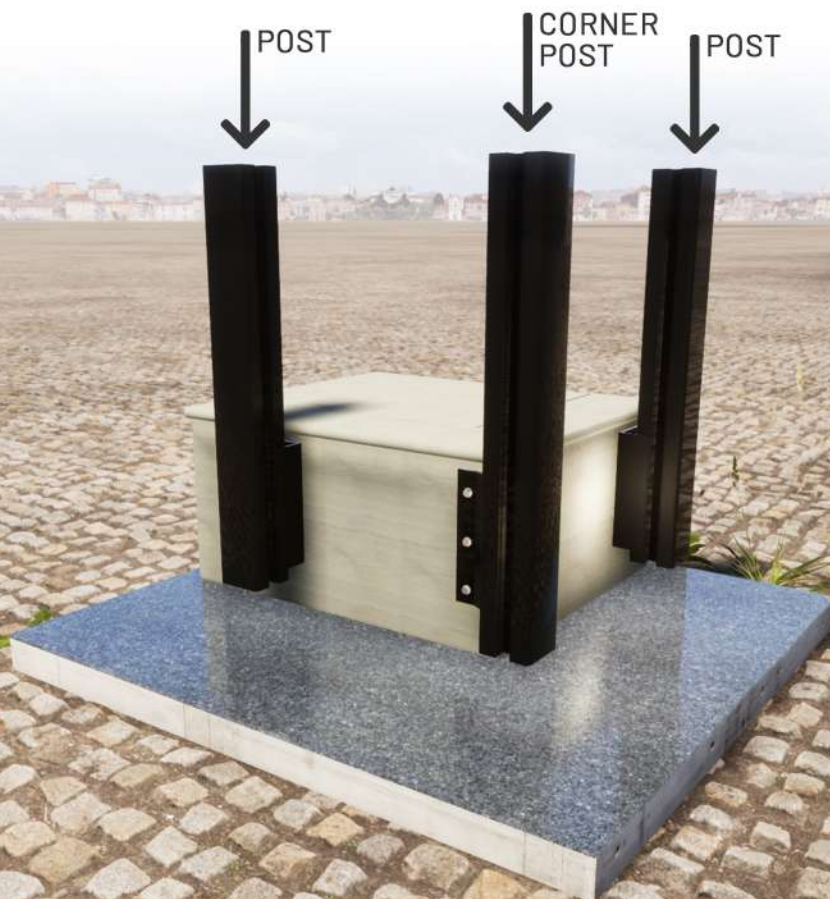
FR

## POTEAU FIXÉ SUR UNE BASE POUR MONTAGE MURAL (VUE D'ENSEMBLE)

Une façon maintenant bien populaire de fixer les poteaux à votre terrasse consiste à les fixer sur le périmètre extérieur de la structure.

Cette option de montage vous permet de maximiser l'espace utile de votre terrasse et laisse un dégagement de 1" pour les planches de contour (nosing).

Si vous avez besoin d'un dégagement supérieur à 1", vous pouvez ajouter des cales entre la base pour montage mural et la structure de votre terrasse.





**EN**

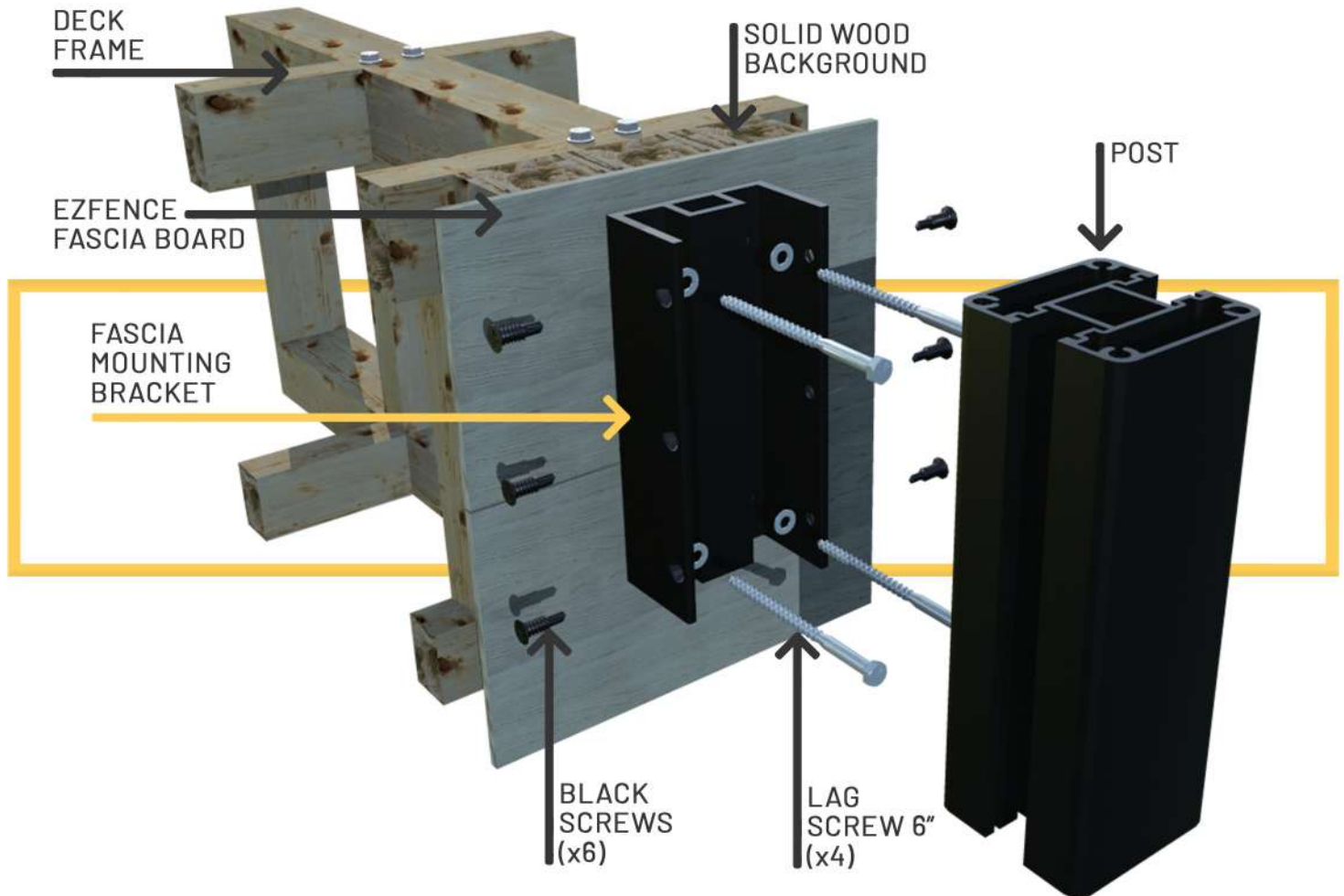
## FASCIA MOUNTING POST

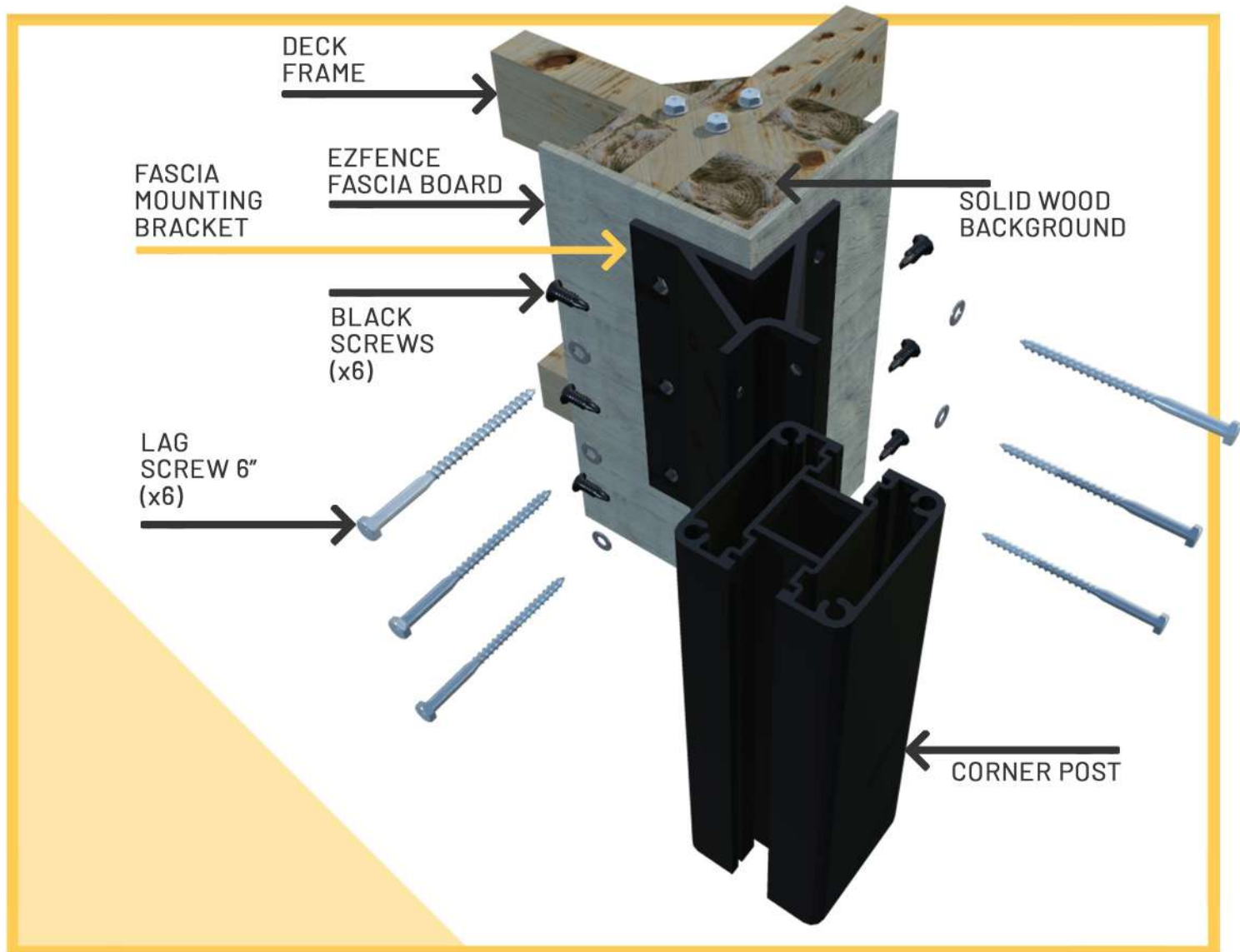
- 1) Prior to install the fascia mounting braket, make sure you have a solid wood background.
  - 2) Screw the fascia mounting bracket to the structure with the 6" lag screw.
- If you have a nosing board coming out of the structure, the bracket should be installed just below it. If nosing exceed 1", you should use shims between the bracket and the structure.
- 3) Set the post to the bracket with black screws.

**FR**

## POTEAU FIXÉ SUR UNE BASE POUR MONTAGE MURAL

- 1) Avant d'installer la base pour montage murale (fascia mounting bracket), il faut s'assurer d'avoir un bon fond de clouage (solid wood background).
  - 2) Fixer la base de montage murale avec les vis tire fond de 6" (lag screw 6").
- Si vous avez une planche de finition sortant de la structure, le support doit être installé juste en dessous. Si la planche de finition dépasse 1", vous devez utiliser des cales entre le support et la structure.
- 3) Fixer le poteau à la base avec les vis noires.





## EN CORNER FASCIA MOUNTING POST

- 1) Prior to install the (fascia corner mounting bracket), make sure you have a solid wood background.
- 2) Screw the fascia mounting bracket to the structure with the 6" lag screw.  
For the corner we use (6) screws pulls 6" instead of 4 as for the standard fascia mouting bracket.  
If you have a nosing board coming out of the structure, the bracket should be installed just below it. If nosing exceed 1", you should use shims between the bracket and the structure.
- 3) Set the post to the bracket with black screws.

## FR POTEAU DE COIN FIXÉ SUR UNE BASE POUR MONTAGE MURAL

- 1) Avant d'installer la base pour montage murale (fascia corner mounting bracket), il faut s'assurer d'avoir un bon fond de clouage (solid wood background).
- 2) Fixer la base de montage murale avec les vis tire fond de 6" (lag screw 6"). Pour le coin on utilise (6) vis tire fond de 6" au lieu 4 comme pour (fascia mouting bracket).  
Si vous avez une planche de finition sortant de la structure, le support doit être installé juste en dessous. Si la planche de finition dépasse 1", vous devez utiliser des cales entre le support et la structure.
- 3) Fixer le poteau à la base avec les vis noires.

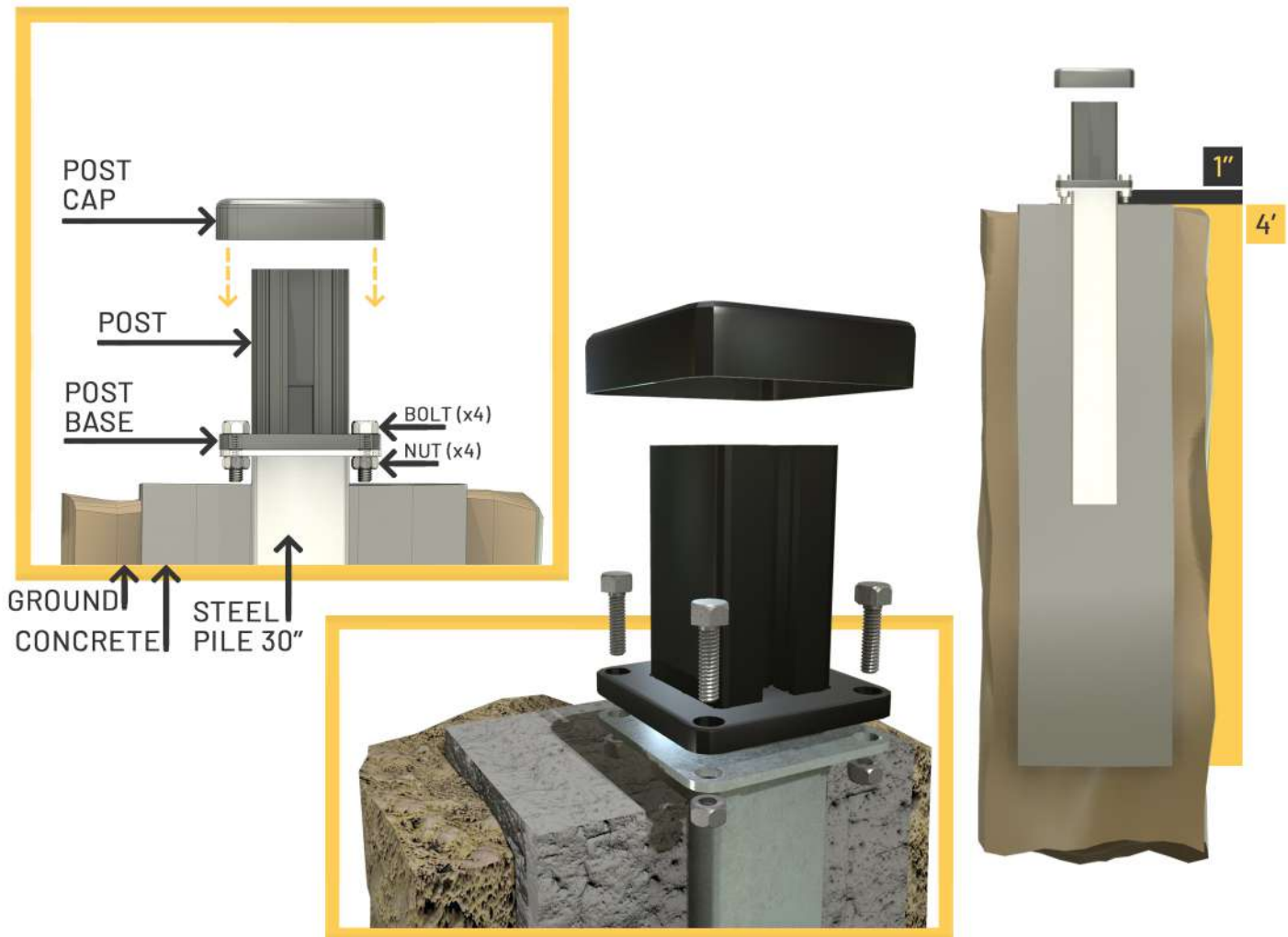


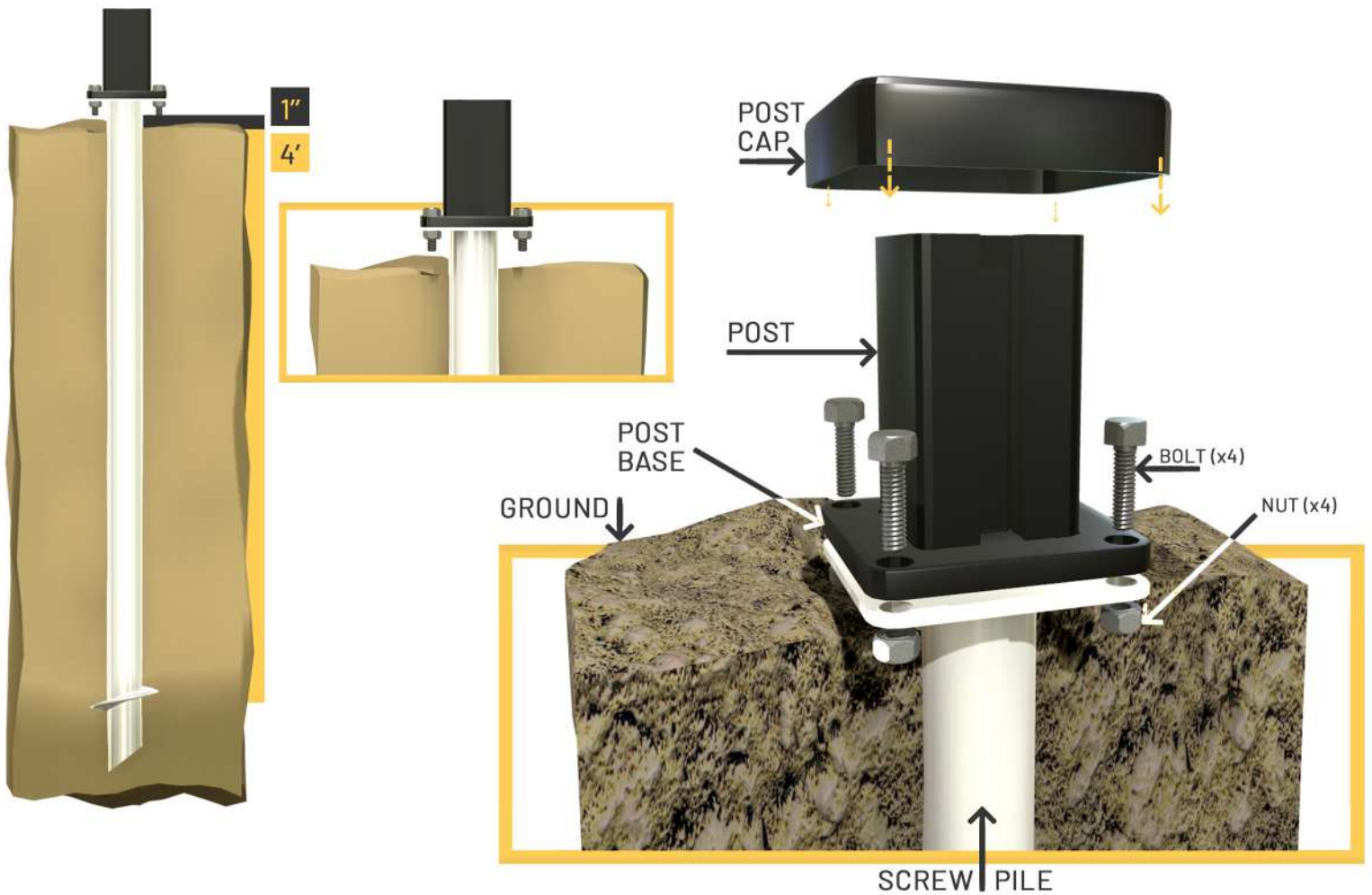
## EN POST BOLTED ON A STEEL PILE (REMOVABLE)

This mounting option is suitable when you want the post to be removable in the future. For example, we recommend to use this mounting option for posts that are located beside the house to allow further constructions in your backyard. In this example, you can simply remove 1 or 2 posts to allow large excavators to come in your backyard without damaging your EZfence. Follow the same instructions for post buried into concrete to install the steel pile.

## FR POTEAU FIXÉ SUR UNE BASE EN ACIER (AMOVIBLE)

Cette option de montage des poteaux est très pratique lorsque vous pensez avoir besoin d'enlever le poteau dans le futur. Par exemple, nous recommandons d'utiliser cette méthode d'installation pour les poteaux situés sur le côté de la maison. De cette manière vous pourrez enlever 1 ou 2 poteaux pour permettre le passage de machineries lourdes lors de travaux de construction ou d'aménagement de votre cour. Suivre les instructions du poteau coulé dans le béton pour installer la base en acier (steel pile).





## EN POST BOLTED ON A SCREW PILE (REMOVABLE)

This mounting option is suitable when you want the post to be removable in the future. For example, we recommend to use this mounting option for posts that are located beside the house to allow further constructions in your backyard.

In this example, you can simply remove 1 or 2 posts to allow large excavators to come in your backyard without damaging your EZfence.

## FR POTEAU FIXÉ SUR UN PIEU VISSÉ (AMOVIBLE)

Cette option de montage des poteaux est très pratique lorsque vous pensez avoir besoin d'enlever le poteau dans le futur.

Par exemple, nous recommandons d'utiliser cette méthode d'installation pour les poteaux situés sur le côté de la maison.

De cette manière vous pourrez enlever 1 ou 2 poteaux pour permettre le passage de machineries lourdes lors de travaux de construction ou d'aménagement de votre cour.





## EN BOLTING TO STEEL OR SCREW PILE

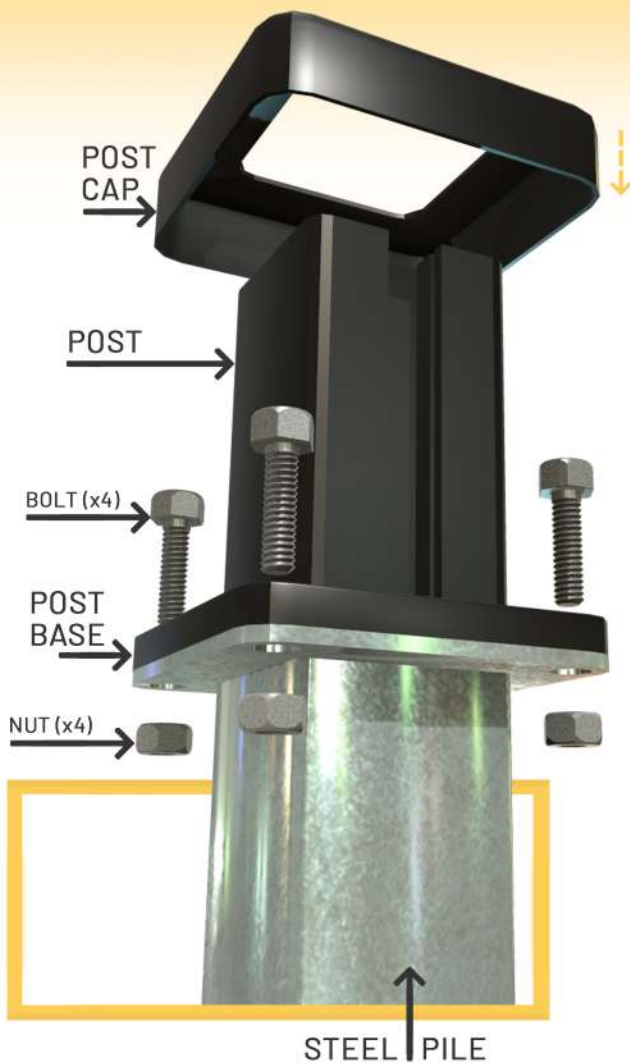
Before bolting the post to the pile, follow the instructions to install the post base to the post.

- 1) Bolt the post on the steel pile with base bolts.
- 2) You may need to level the post base by putting some washers (or use any other metal shims) underneath the post base.
- 3) Don't forget to put the base cap before installing fence bords.

## FR FIXATION SUR LA BASE D'ACIER OU LE PIEU VISSÉ

Avant de boulonner le poteau sur la base en acier ou le pieu vissé, suivre les instructions pour fixer la base du poteau au poteau.

- 1) Boulonner le poteau sur la base en acier avec les boulons pour base (base bolt).
- 2) Vous pouvez ajuster le niveau du poteau en glissant des rondelles (ou autre feuillet de métal) sous la base du poteau.
- 3) Ne pas oublier de mettre le cache base (base cap) avant de poursuivre l'installation.



**FR** Après avoir fini d'installer vos poteaux, selon la méthode que vous désirez, pour pouvez maintenant procéder à la prochaine étape (sections).

**EN** After finishing installing your postes, according to the method you desire, you can proceed to the next step (sections).

## 2. SECTIONS

## 2. LES SECTIONS

### EN FENCE PANEL (OVERVIEW)

The three main parts are the bottom beam, the fence boards and the top beam. Each of those three parts should be cut to the suitable length according to the specification below.

### FR PANNEAU DE CLÔTURE (VUE D'ENSEMBLE)

Les trois parties principales que composent une section de clôture sont la moulure inférieure (bottom beam), les planches (fence board) et la moulure supérieure. Chacune de ces trois pièces doivent être coupées à la longueur spécifié ci-dessous.

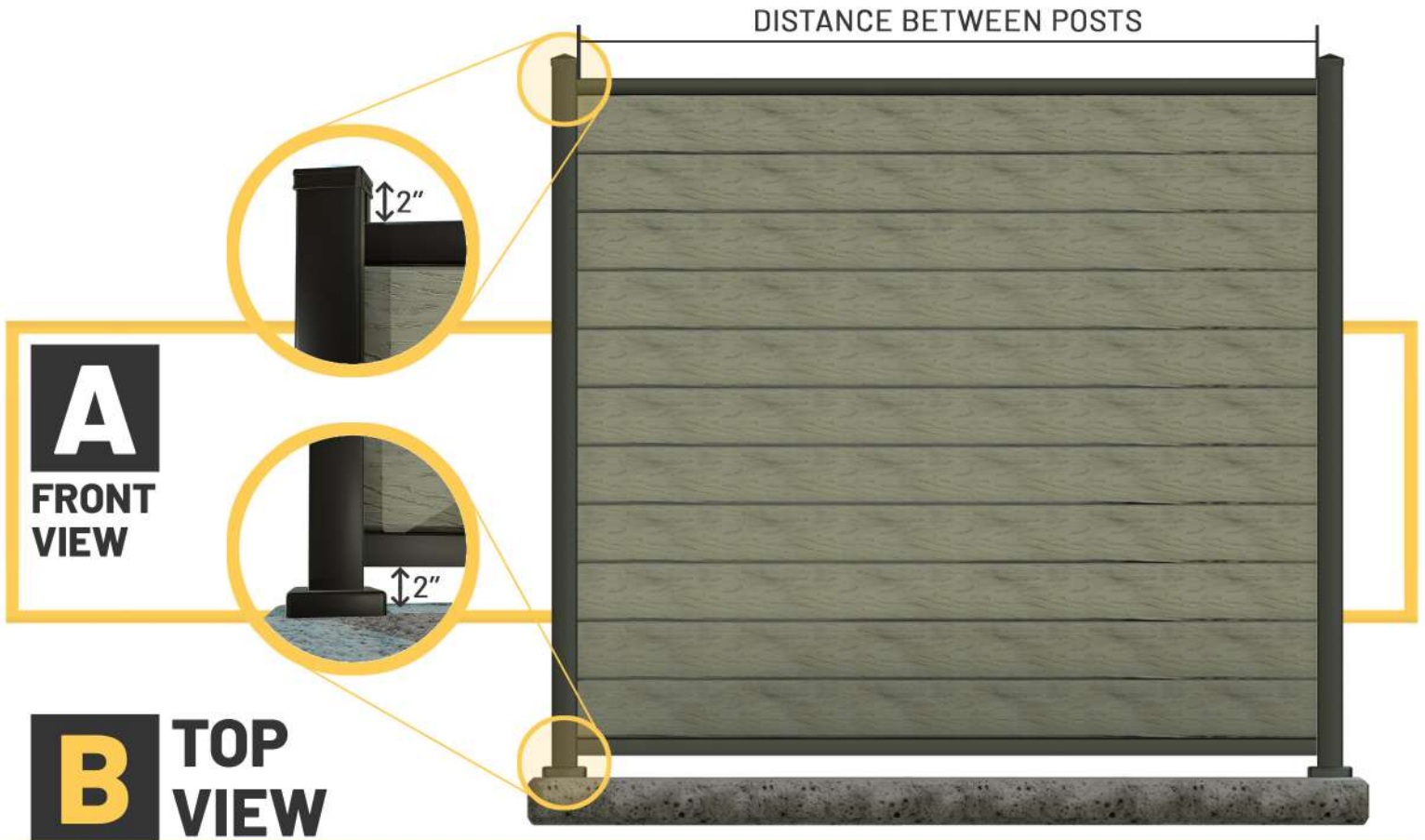
EN SLIDE  
FR GLISSEZ  
SLIDE GLISSEZ





**EN FENCE SECTION DIMENSIONS**

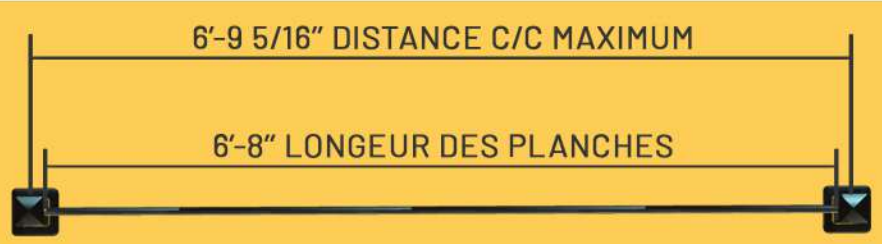
**FR DIMENSIONS DE LA SECTION DE CLÔTURE**



**A FRONT VIEW**

**B TOP VIEW**

**D** = Difference between the bottom of the adjacent section and the bottom of the gate. If the bottom of the adjacent section is the same level, than the bottom of the gate ,  $D = 0$ .



**C PART DIMENSIONS**

**D** = Difference between the bottom of the adjacent section and the bottom of the gate. If the bottom of the adjacent section is the same level, than the bottom of the gate ,  $D = 0$ .

		
<b>BOTTOM BEAM</b> MOULURE DE RENFORT INFÉRIEURE	<b>BOARD</b> PLANCHE	<b>TOP BEAM</b> MOULURE DE RENFORT SUPÉRIEURE
1-1/2 INCHES	1-1/4 INCHES	3/8 INCHES
38 MILLIMETRE	32 MILLIMETRE	10 MILLIMETRE

## EN BOTTOM BEAM INSTALLATION FOR ALUMINUM POSTS

- 1 Cut bottom beam 1-1/2" longer than the distance between the posts if you have aluminum posts.
- 2 Insert an 1/4" allen key into the socket of the post lock.
- 3 Insert the post lock in upright position into the post groove at the approximate level.
- 4 Turn the allen key clockwise until the post lock block into the post groove.
- 5 Repeat step 2 to 4 on the other post.
- 6 Insert the bottom beam into the posts grooves.
- 7 Adjust the level with the allen key.

## FR INSTALLATION DE LA MOULURE INFÉRIEURE POUR LES POTEaux EN ALUMINIUM

- 1 Couper la moulure inférieure 1-1/2" plus long que la distance entre les poteaux.
- 2 Insérer la clé allen 1/4" dans la braquette de soutien ajustable (post lock).
- 3 Insérer la braquette de soutien ajustable en position verticale dans la rainure du poteau à la hauteur désirée.
- 4 Tourner la clé allen dans le sens horaire jusqu'à ce que la braquette soit ancrée en place.
- 5 Répéter les étapes 2 à 4 sur l'autre poteau.
- 6 Insérer la moulure inférieure (bottom beam) dans les rainures des poteaux.
- 7 Ajuster le niveau avec la clé allen.

**THIS IS  
WHAT YOU  
NEED**





1



EN You can use a screwdriver  
or a hex key

FR Vous pouvez utiliser  
un tournevis ou une  
clé hexagonale



2



3



Bottom beam installation  
for aluminum posts

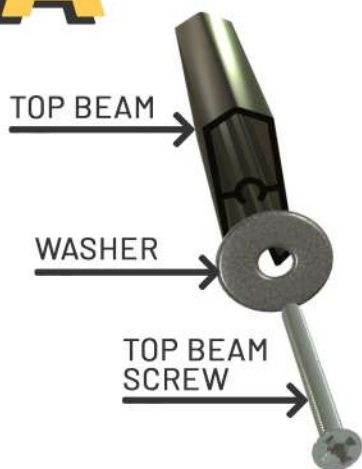
## EN TOP BEAM INSTALLATION FOR ALUMINUM POSTS

- 1 Cut top beam 3/8" longer than the distance between the posts.
- 2 Screw the top beam screw and the washer at both end of the top beam. It's important to leave a little loose of about 1/16" between the washer and the top beam.
- 3 To install the top beam, simply slide the both ends washers into the first groove of the post.

## FR INSTALLATION DE LA MOULURE SUPÉRIEURE POUR LES POTEAUX EN ALUMINIUM

- 1 Couper la moulure supérieure 3/8" plus long que la distance entre les poteaux.
- 2 Visser les vis pour moulure supérieure et les rondelles (top beam screw and washers) aux deux extrémités de la moulure supérieure. Il est important de laisser un petit jeux de 1/16" entre la rondelle et la moulure.
- 3 Installer la moulure supérieure simplement en glissant les rondelles des deux extrémités de la moulure supérieure dans la première rainure de chaque poteau

### A



### B



### C



EN 1/16" LOOSE BETWEEN THE  
WASHER AND THE TOP BEAM

FR JEUX DE 1/16" ENTRE LA  
RONDELLE ET LA MOULURE





## 3. GATES

## 3. LA PORTE

EN

### GATE (OVERVIEW)

EZfence allow custom gate size in order to perfectly match your needs. This guide show how to build your own custom gate.

FR

### LA PORTE (VUE D'ENSEMBLE)

La clôture EZfence permet la fabrication de portes sur mesure pour s'adapter parfaitement à votre projet sans compromettre son élégance.

EN SINGLE GATE

FR PORTE SIMPLE



EN SINGLE FOLDING GATE

FR PORTE PLIANTE SIMPLE



EN DOUBLE GATE

FR PORTE DOUBLE



EN DOUBLE FOLDING GATE

FR DOUBLE PORTE PLIANTE



## A. SINGLE GATES

## A. LA PORTE SIMPLE



1. EZfence HINGE GAP  
7/16"



2. LATCH GAP  
3/4" to 1-1/2"

### EN CAUTION

These measurements are based on the dimensions of our pieces. As long as you use SGC products, these measures are applicable. If you use your own accessories, you must make your calculation.

### FR AVERTISSEMENT

Ces mesures sont basées sur les dimensions de nos pièces. Tant que vous utilisez les produits de SGC, ces mesures sont applicables. Si vous utilisez vos propres accessoires, vous devez faire votre calcul.

## EN OVERVIEW

EZfence allow custom gate size in order to perfectly match your needs. This guide show how to build your own custom gate.

## FR VUE D'ENSEMBLE

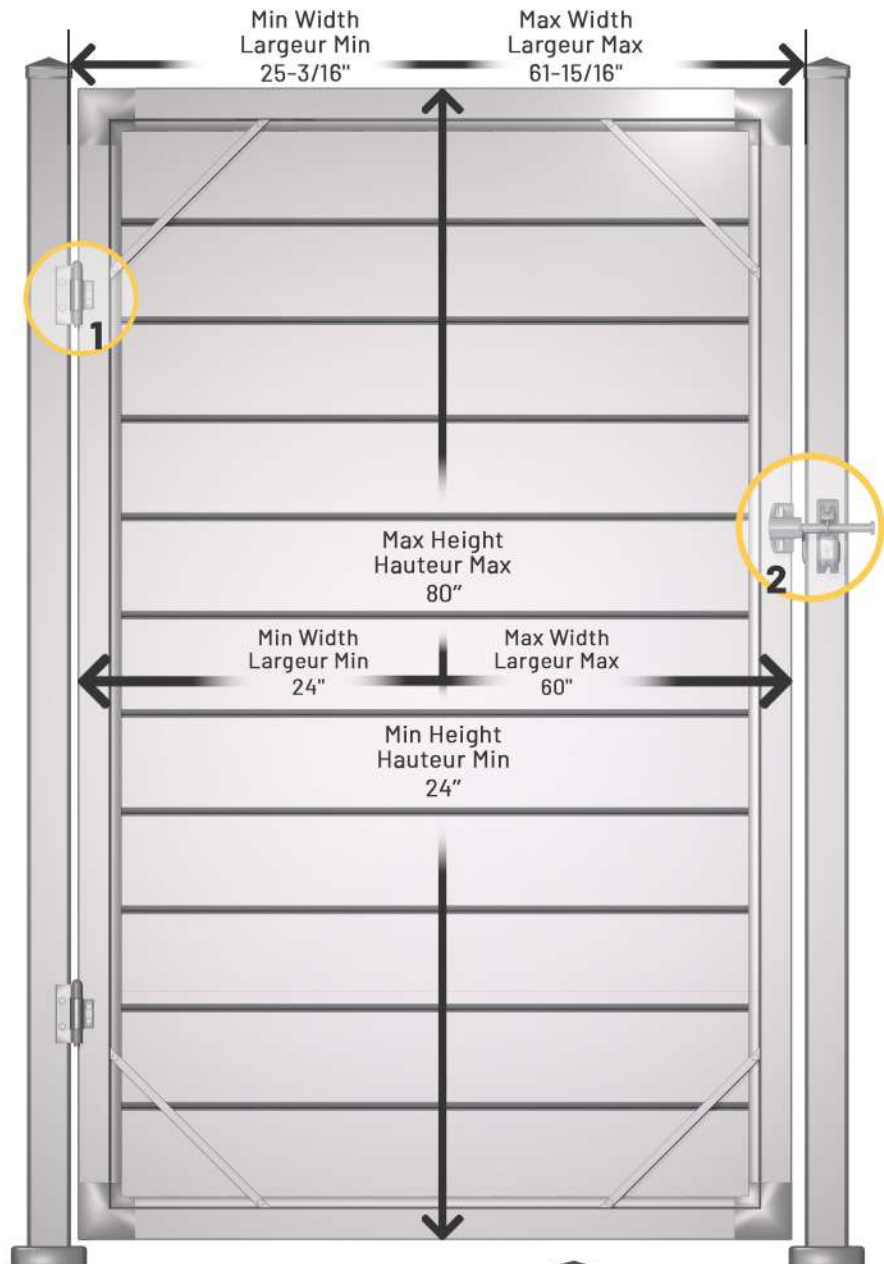
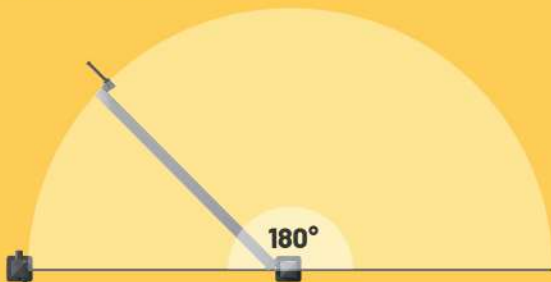
La clôture EZfence permet la fabrication de portes sur mesure pour s'adapter parfaitement à votre projet sans compromettre son élégance. Ce guide montre comment bâtir votre propre porte EZfence sur mesure.

### 180° OPENING

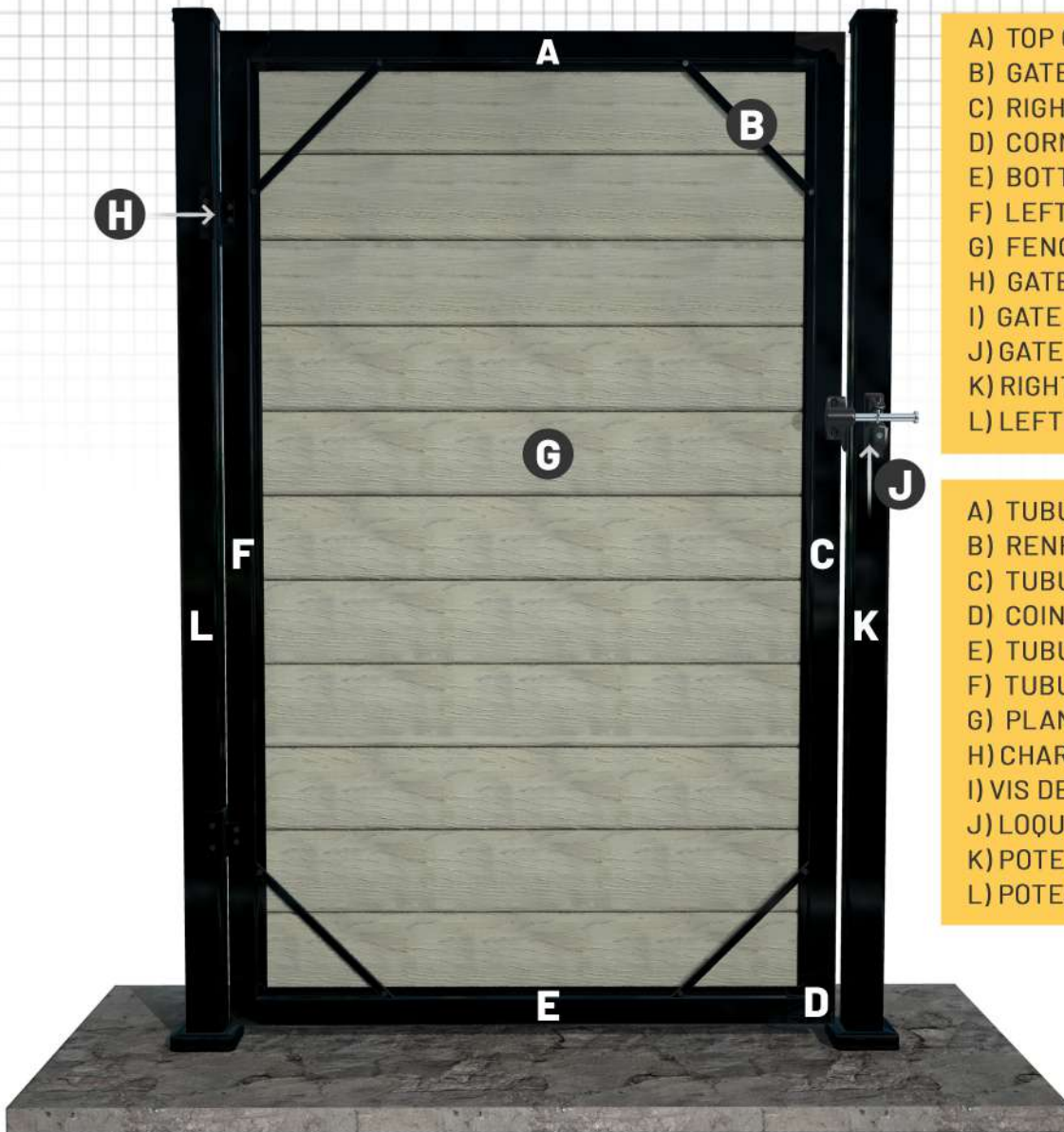
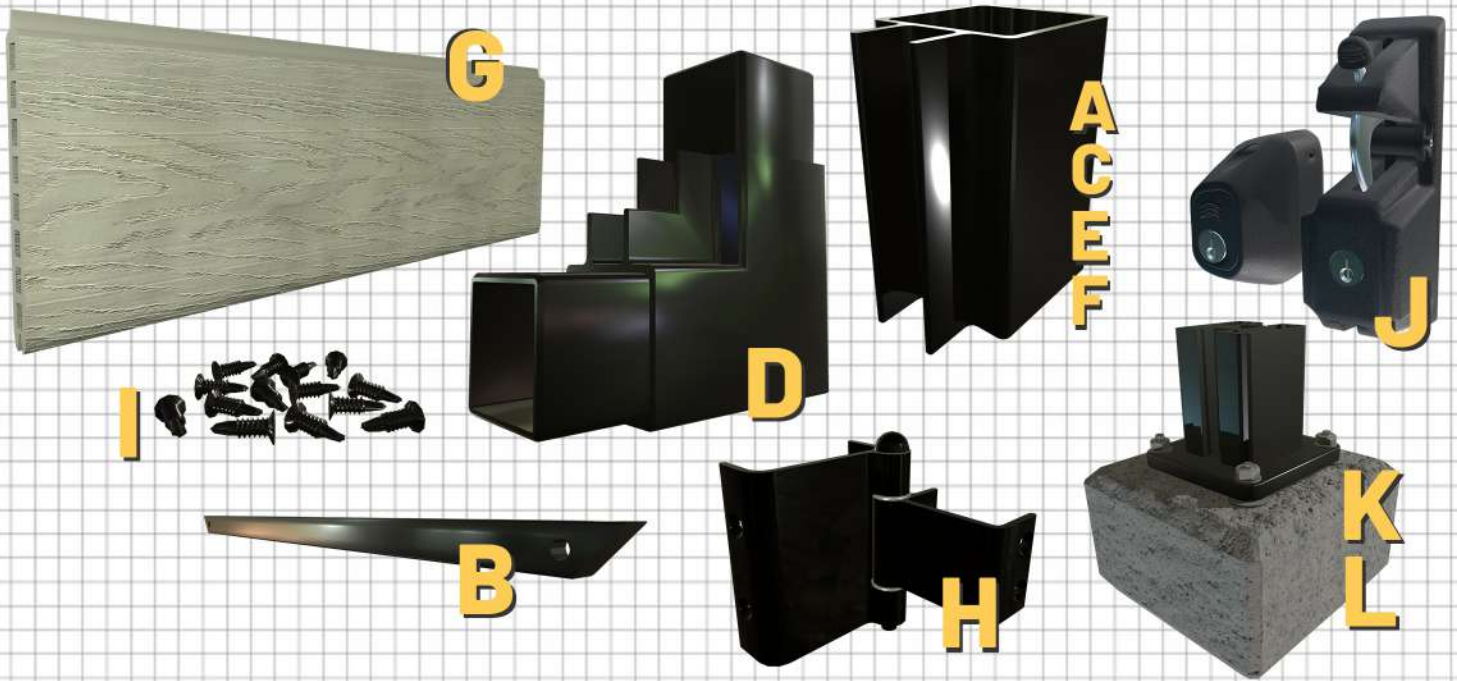
The single gate has a 180° opening

### OUVERTURE DE 180°

La porte simple a une ouverture de 180°







- EN**
- A) TOP GATE FRAME
  - B) GATE BRACE
  - C) RIGHT GATE FRAME
  - D) CORNER
  - E) BOTTOM GATE FRAME
  - F) LEFT GATE FRAME
  - G) FENCE BOARD
  - H) GATE HINGE
  - I) GATE SCREWS
  - J) GATE LATCH
  - K) RIGHT POST
  - L) LEFT POST

- FR**
- A) TUBULURE SUPÉRIEURE
  - B) RENFORTS POUR PORTE
  - C) TUBULURE DROITE
  - D) COINS
  - E) TUBULURE INFÉRIEURE
  - F) TUBULURE GAUCHE
  - G) PLANCHES
  - H) CHARNIÈRES DE PORTE
  - I) VIS DE LA PORTE
  - J) LOQUET DE PORTE
  - K) POTEAU DROITE
  - L) POTEAU GAUCHE

# DIMENSIONS

EN

FR

## LES DIMENSIONS

EN LEFT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE GAUCHE (2)

EN TOP GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE SUPÉRIEURE (1)

EN RIGHT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE DROITE (2)



SINGLE GATE  
LA PORTE SIMPLE

EN BOTTOM PLANK (4)  
FR PLANCHE DU BAS (4)

EN PLANKS (3)  
FR PLANCHES (3)

EN CORNERS  
FR COINS

EN BOTTOM GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE INFÉRIEURE (1)



**EN**

## GATE CORNER INSTALLATION

Once all the material is cut to size and ready for assembly, we recommend to follow these steps in the same order. All aluminum parts assembly have a very tight fit.

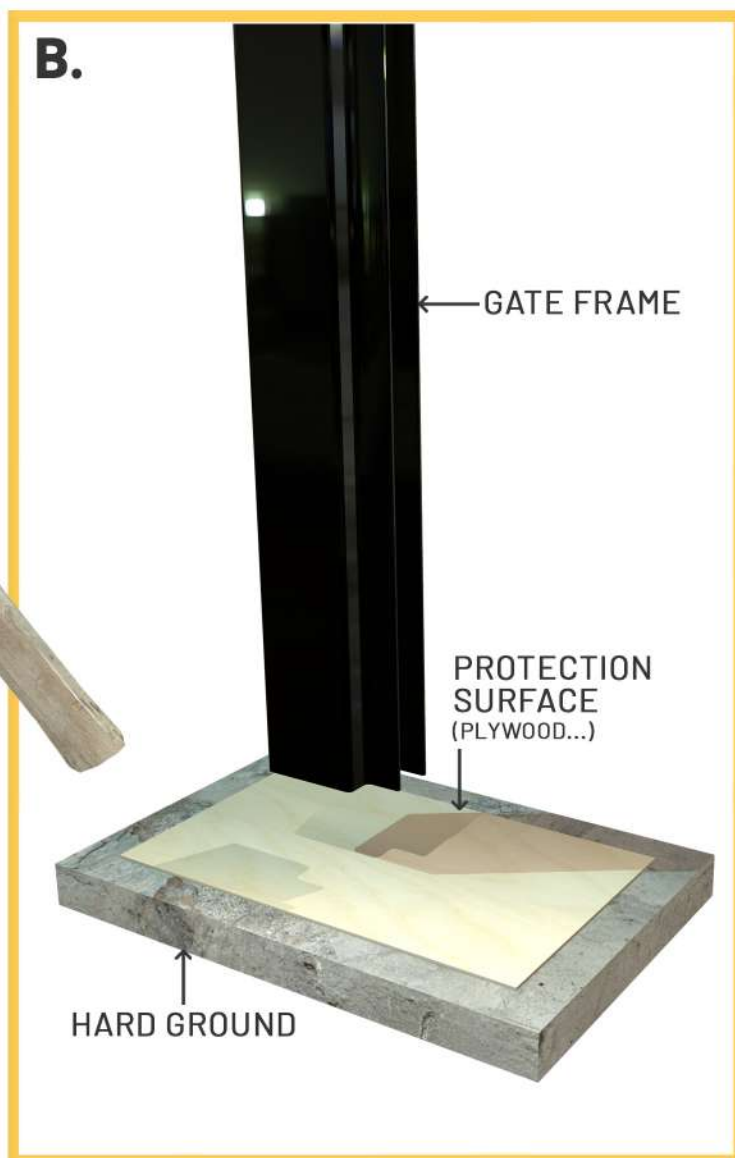
To achieve a good insertion, you will need a firm rubber mallet (the black one in hardware store) and work on a hard ground as shown in picture B.

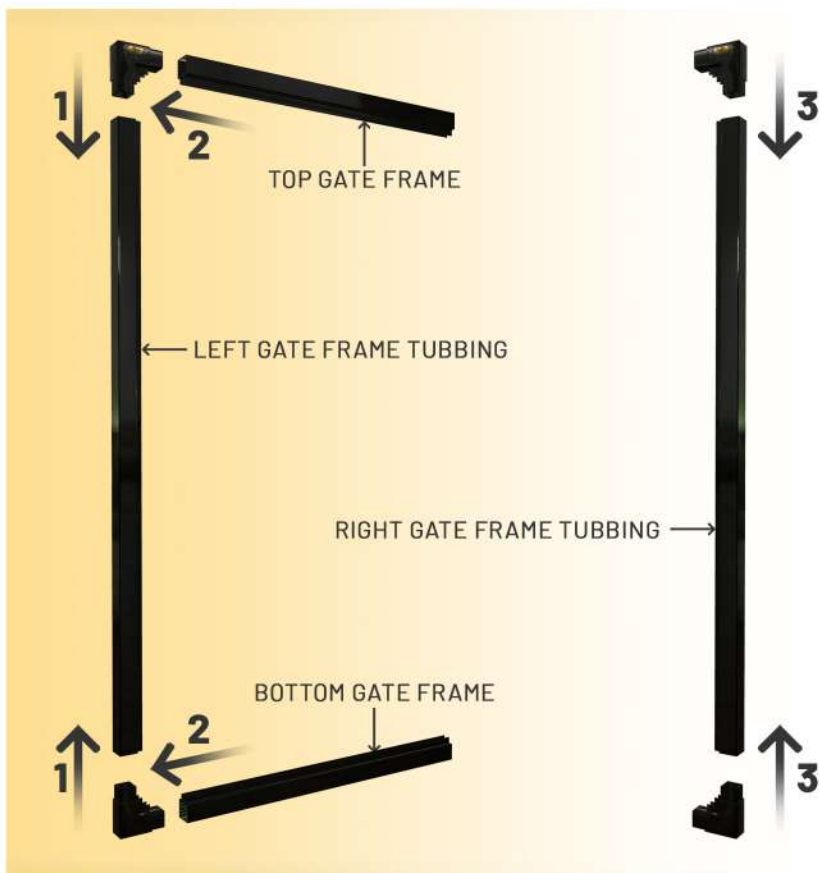
**FR**

## INSTALLATION DU COIN DE LA PORTE

Une fois toutes les pièces coupées à la bonne longueur, vous êtes prêt pour l'assemblage de la porte. Il est important de suivre les étapes dans l'ordre.

Toutes les pièces d'aluminium à assembler s'emboîtent fermement. Pour parvenir à les emboîter, vous aurez d'abord besoin d'une masse de caoutchouc ferme (le modèle noir vendu dans les quincaillerie) et de travailler sur une surface bien ferme (asphalte, dalle de béton etc.) tel qu'illustré à la figure B.





EN

## GATE FRAME INSTALLATION

- 1) Insert a corner at both ends of the left gate frame.
- 2) Insert the top and bottom gate frame to the previous assembly.
- 3) Insert a corner at both ends of the right gate frame.

FR

## INSTALLATION DE CADRE DE PORTE

- 1) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (left gate frame).
- 2) Insérer ensuite les tubulures supérieures et inférieures (top & bottom gate frame) sur l'assemblage précédent.
- 3) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (right gate frame).

EN

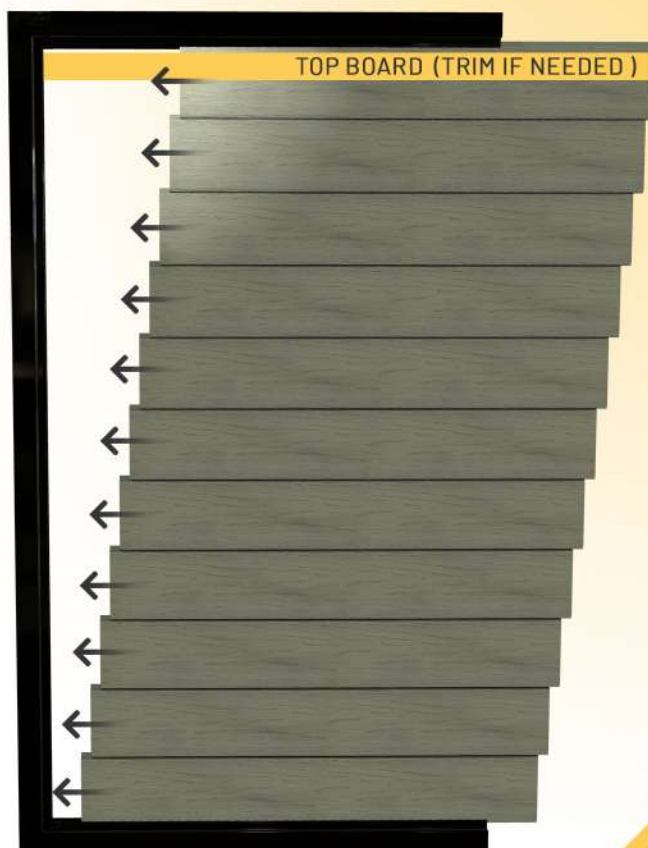
## SLIDE THE BOARDS

- 1) Insert all fence boards beginning with the trimmed bottom fence board.
- 2) The top fence board may not fit depending the space left. You will have to trim this fence board also to make it fit into the frame assembly.
- 3) Now prepare the right gate frame by inserting the corners at both ends.
- 4) Merge the two gate frame assembly together.

FR

## GLISSER LES PLANCHES

- 1) Insérer toutes les planches en commençant par la planche du bas (bottom fence board).
- 2) Il est probable que la dernière planche du haut doive être ajustée de la même manière que la planche du bas avant d'être insérée.
- 3) Préparer la tubulure de droite en y insérant les coins aux deux extrémités.
- 4) Joindre les deux parties de la porte. Toujours avec la masse de caoutchouc.





**EN**

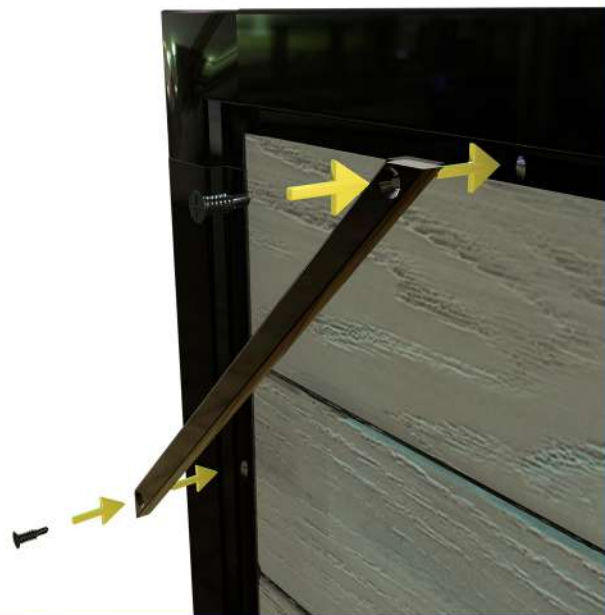
## GATE BRACE INSTALLATION

**FR**

## INSTALLATION DE CORSET

**EN** 5) Complete the gate assembly by screwing the four gate brace (one in each corner) with the black screws (one gate brace is shown in Figure 24).

**FR** 5) Compléter l'assemblage de la porte en vissant les renforts pour porte (gate brace) aux quatres coins. Utiliser les vis noires (Figure 24).



**EN** 6) Complete the gate assembly by screwing the two gate hinges. Four black screws are required to connect a hinge with the gate frame and four more black screws to connect the hinge with the post.

Four steps needed to assembly the gate hinge in a safe way without scratching the gate frame and the post.

**FR** 6) Terminez l'assemblage du portail en vissant les deux charnières du portail.

Quatre vis noires sont nécessaires pour connecter une charnière au cadre du portail et quatre autres vis noires pour relier la charnière au poteau.

Quatre étapes sont nécessaires pour assembler la charnière de la porte de manière sûre sans rayer le cadre de la porte et le poteau.

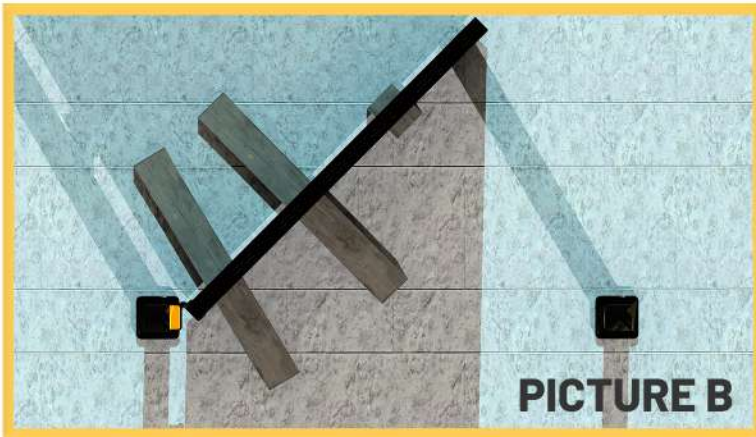




## EN GATE TO POST

**EN** 1) Screw the two hinges on the gate frame first (distance from the top and bottom of hinges is a choice).

**FR** 1) Vissez les deux charnières sur le cadre du portail en premier (la distance entre le haut et le bas des charnières est un choix).



**EN** 4) Slide the door on the wooden end in the direction of the opening and towards the post so that the hinges fit around the post.

At this point, the door stands alone. Picture C.

**FR** 4) On glisse la porte sur le bout de bois dans la direction de l'ouverture et vers le poteau pour que les charnières s'emboîtent autour du poteau.

À ce stade, la porte se tient toute seule. Photo C.

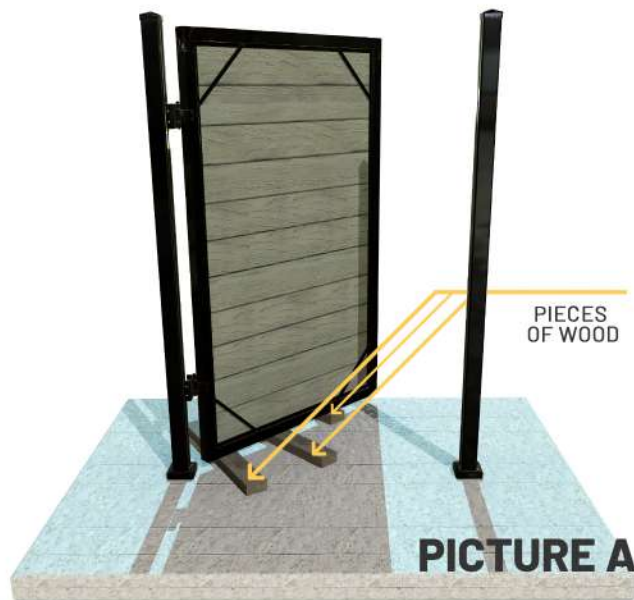
## FR PORTE AU POTEAU

**EN** 2) One or more pieces of wood should be placed under the door.

It must be perpendicular, closer to the door frame where the hinges are screwed. Picture A.

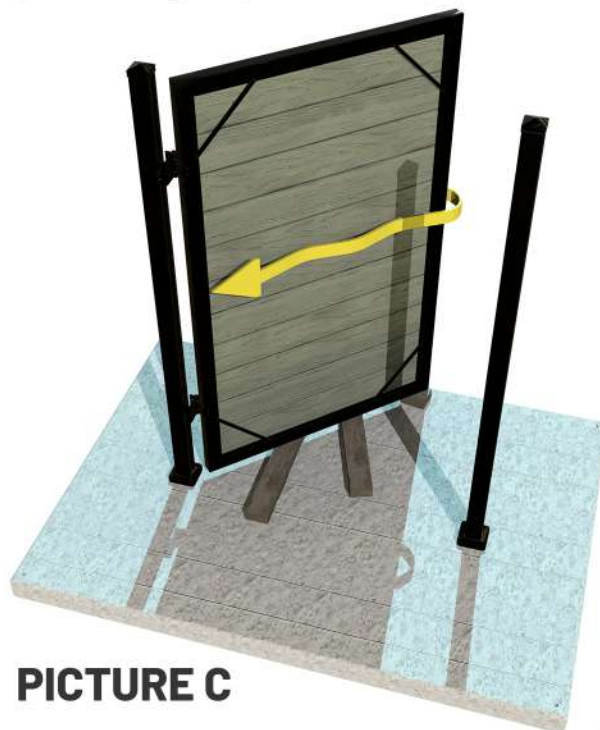
**FR** 2) Un ou plusieurs morceaux de bois doivent être placés sous la porte.

Il doit être perpendiculaire, plus proche du cadre de la porte où on a visser les charnières. Photo A.

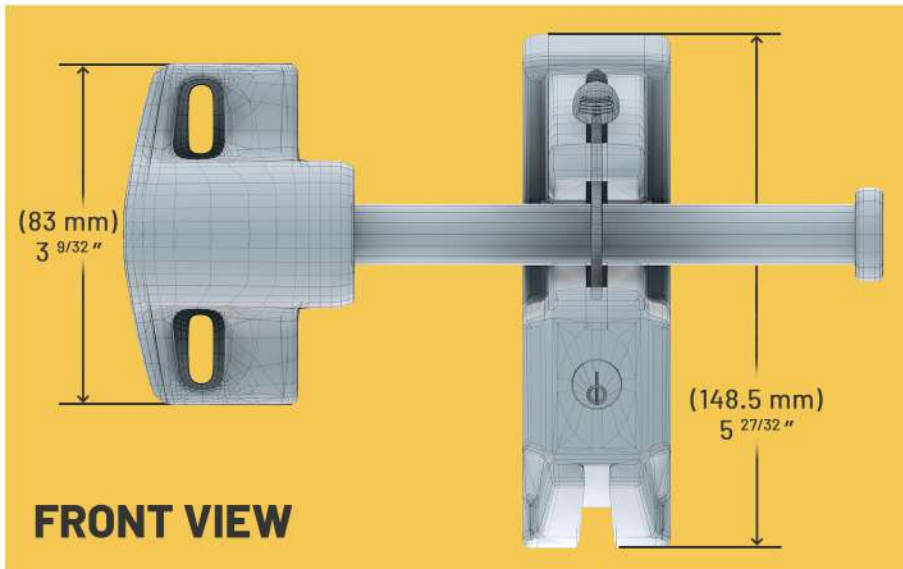


**EN** 3) We put the door on the end of the wood with a slight opening. Picture B.

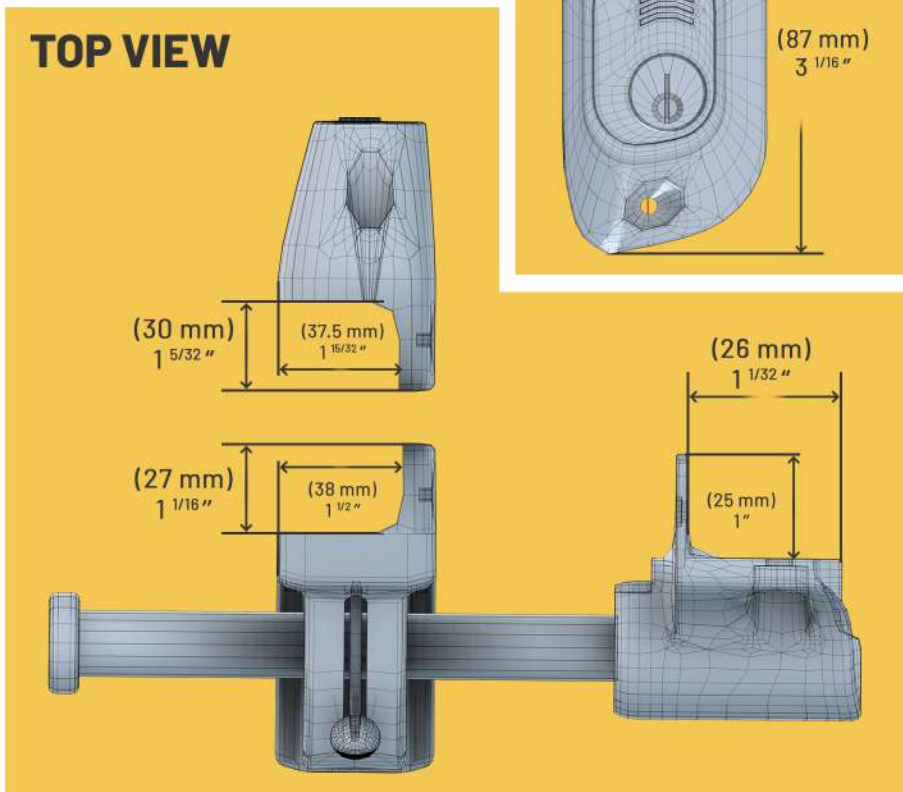
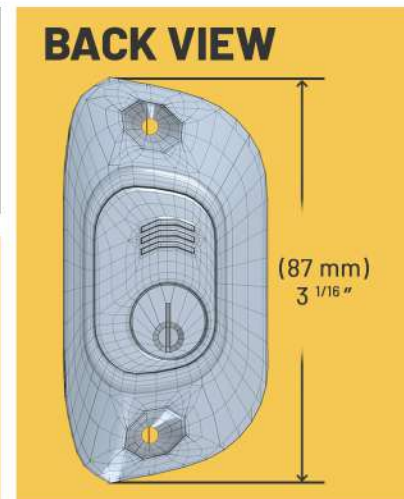
**FR** 3) On dépose la porte sur le bout de bois avec une légère ouverture. Photo B.







**DELUXE GATE LATCH  
TECHNICAL SHEET**

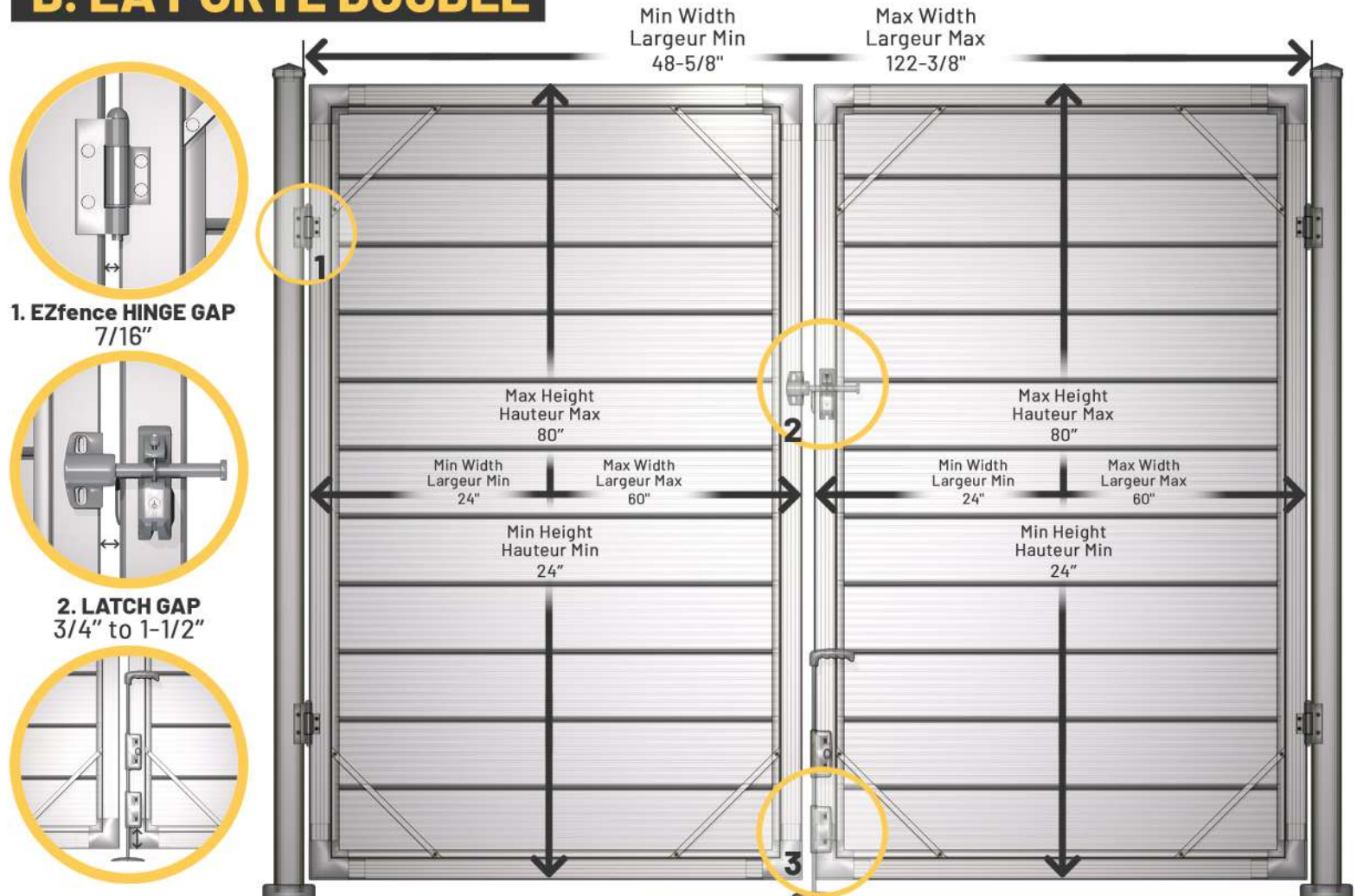


**EN** Install the deluxe gate latch last (for the deluxe gate latch installation guide you will find it in the product package).

**FR** Installez le «Deluxe gate latch» en dernier (pour le guide d'installation du «Deluxe gate latch», vous le trouverez dans l'emballage du produit).

## B. DOUBLE GATES

## B. LA PORTE DOUBLE



### 3. DROP BOLT DISTANCE 0" to 2.5"

EN

### CAUTION

These measurements are based on the dimensions of our pieces. As long as you use SGC products, these measures are applicable. If you use your own accessories, you must make your calculation.

FR

### AVERTISSEMENT

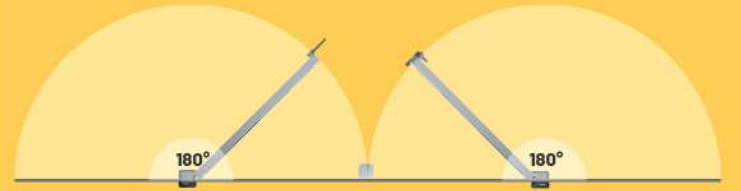
Ces mesures sont basées sur les dimensions de nos pièces. Tant que vous utilisez les produits de GSQ, ces mesures sont applicables. Si vous utilisez vos propres accessoires, vous devez faire votre calcul.

### 180° OPENING

The double gate has a 180° opening for each gate.

### OUVERTURE DE 180°

La double porte a une ouverture de 180° pour chaque porte.



EN

## OVERVIEW

This guide show how to build your own custom gate.

FR

## VUE D'ENSEMBLE

Ce guide montre comment bâtir votre propre porte EZfence sur mesure.

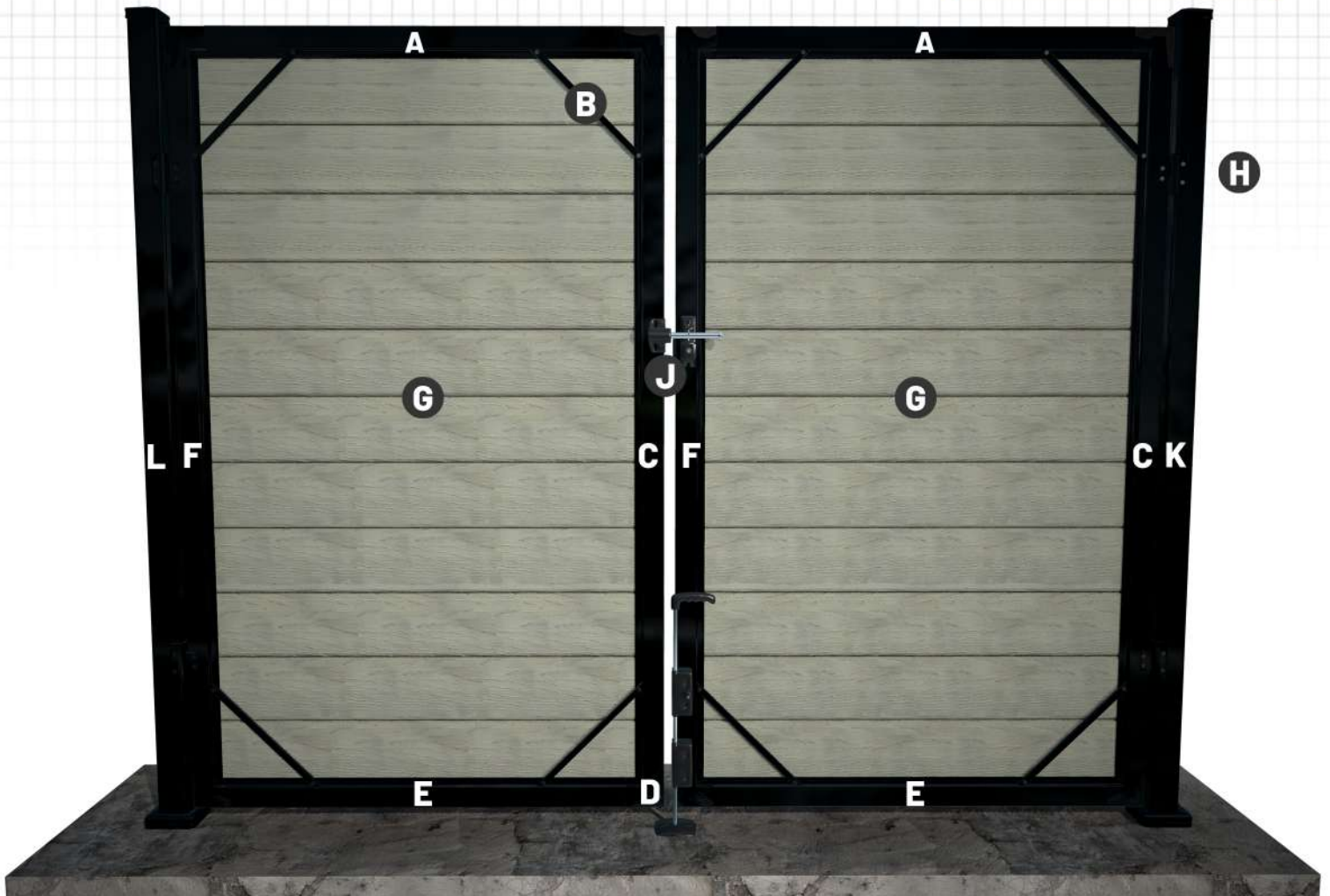






- EN
- A) TOP GATE FRAME
  - B) GATE BRACE
  - C) RIGHT GATE FRAME
  - D) CORNER
  - E) BOTTOM GATE FRAME
  - F) LEFT GATE FRAME
  - G) FENCE BOARD
  - H) GATE HINGE
  - I) GATE SCREWS
  - J) GATE LATCH
  - K) RIGHT POST
  - L) LEFT POST
  - M) BROP BOLT

- FR
- A) TUBULURE SUPÉRIEURE
  - B) RENFORTS POUR PORTE
  - C) TUBULURE DROITE
  - D) COINS
  - E) TUBULURE INFÉRIEURE
  - F) TUBULURE GAUCHE
  - G) PLANCHES
  - H) CHARNIÈRES DE PORTE
  - I) VIS DE LA PORTE
  - J) LOQUET DE PORTE
  - K) POTEAU DROITE
  - L) POTEAU GAUCHE
  - M) BOULON LÂCHE



# DIMENSIONS

EN

FR

## LES DIMENSIONS

EN LEFT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE GAUCHE (2)

EN TOP GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE SUPÉRIEURE (1)

EN RIGHT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE DROITE (2)



DOUBLE GATE  
LA PORTE DOUBLE

EN BOTTOM PLANK (4)  
FR PLANCHE DU BAS (4)

EN CORNERS  
FR COINS

EN BOTTOM GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE INFÉRIEURE (1)

EN PLANKS (3)  
FR PLANCHES (3)



**EN**

## GATE CORNER INSTALLATION

Once all the material is cut to size and ready for assembly, we recommend to follow these steps in the same order. All aluminum parts assembly have a very tight fit.

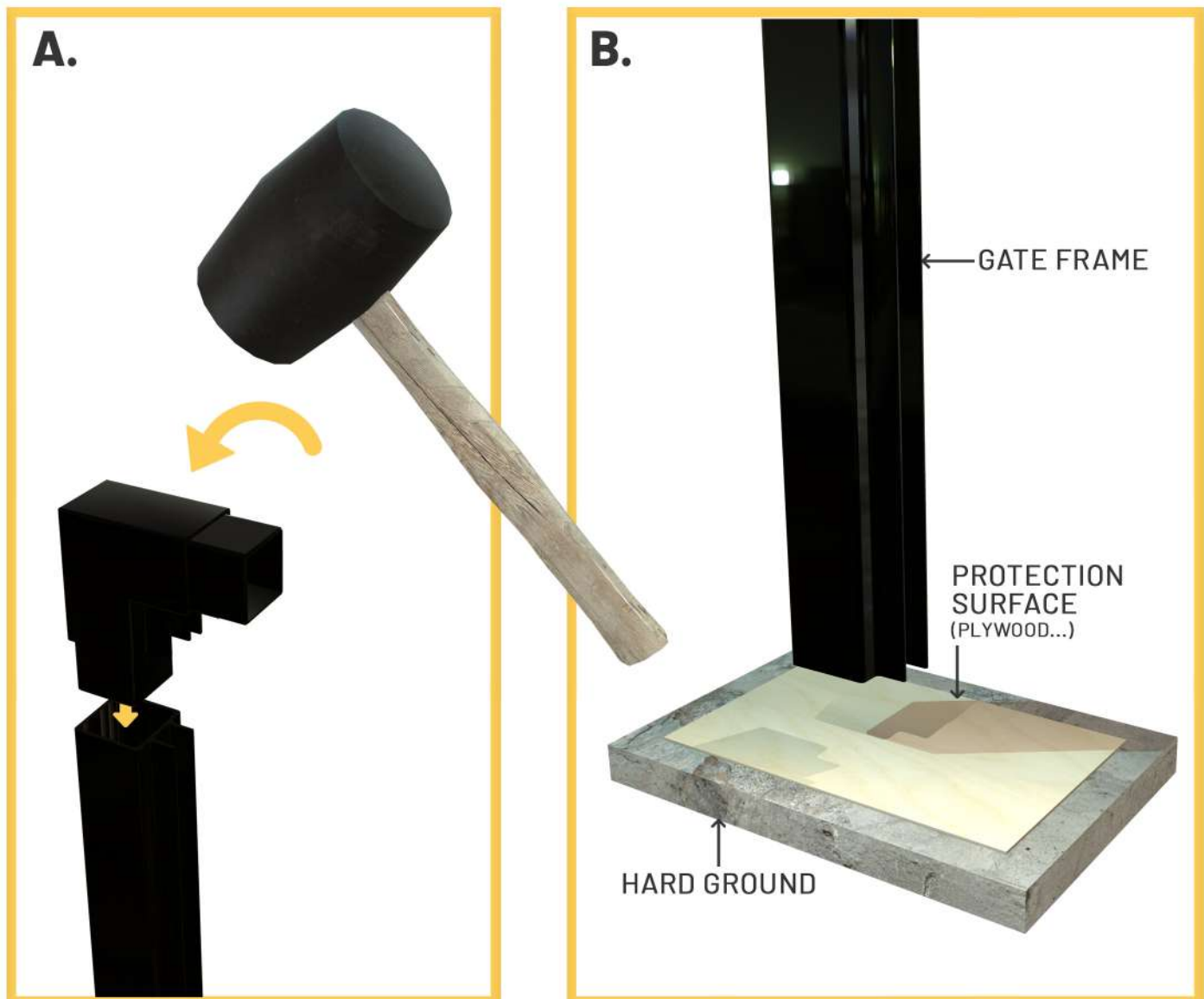
To achieve a good insertion, you will need a firm rubber mallet (the black one in hardware store) and work on a hard ground as shown in picture B.

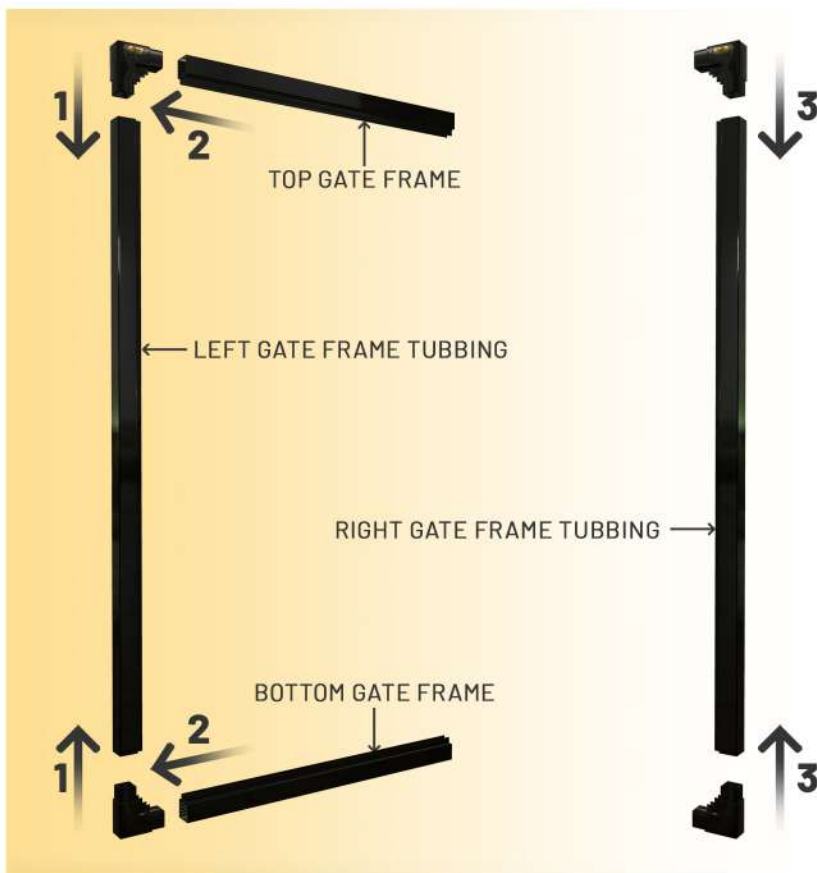
**FR**

## INSTALLATION DU COIN DE LA PORTE

Une fois toutes les pièces coupées à la bonne longueur, vous êtes prêt pour l'assemblage de la porte. Il est important de suivre les étapes dans l'ordre.

Toutes les pièces d'aluminium à assembler s'emboîtent fermement. Pour parvenir à les emboîter, vous aurez d'abord besoin d'une masse de caoutchouc ferme (le modèle noir vendu dans les quincaillerie) et de travailler sur une surface bien ferme (asphalte, dalle de béton etc.) tel qu'illustré à la figure B.





EN

## GATE FRAME INSTALLATION

- 1) Insert a corner at both ends of the left gate frame.
- 2) Insert the top and bottom gate frame to the previous assembly.
- 3) Insert a corner at both ends of the right gate frame.

FR

## INSTALLATION DE CADRE DE PORTE

- 1) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (left gate frame).
- 2) Insérer ensuite les tubulures supérieures et inférieures (top & bottom gate frame) sur l'assemblage précédent.
- 3) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (right gate frame).

EN

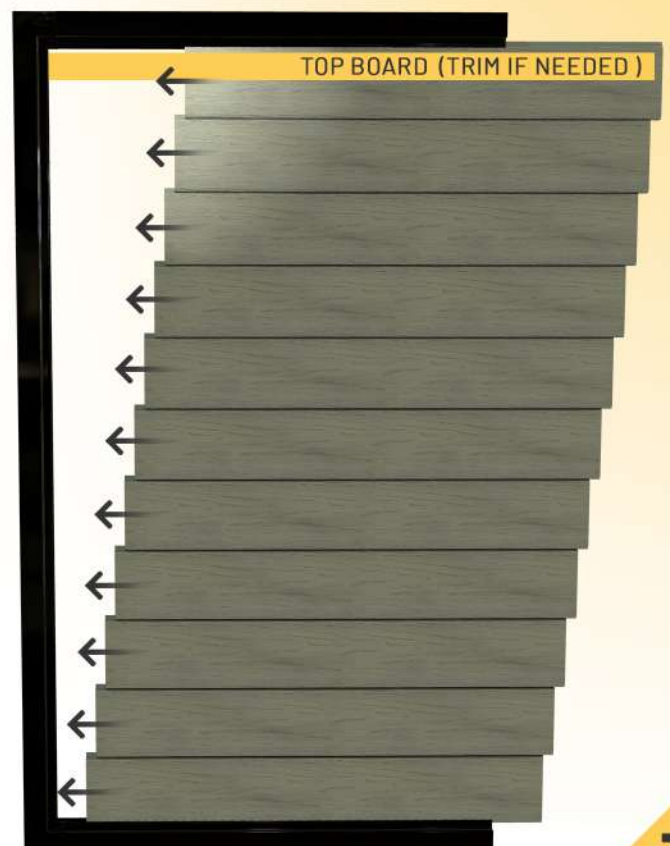
## SLIDE THE BOARDS

- 1) Insert all fence boards beginning with the trimmed bottom fence board.
- 2) The top fence board may not fit depending the space left. You will have to trim this fence board also to make it fit into the frame assembly.
- 3) Now prepare the right gate frame by inserting the corners at both ends.
- 4) Merge the two gate frame assembly together.

FR

## GLISSER LES PLANCHES

- 1) Insérer toutes les planches en commençant par la planche du bas (bottom fence board).
- 2) Il est probable que la dernière planche du haut doive être ajustée de la même manière que la planche du bas avant d'être insérée.
- 3) Préparer la tubulure de droite en y insérant les coins aux deux extrémités.
- 4) Joindre les deux parties de la porte. Toujours avec la masse de caoutchouc.





EN

## GATE BRACE INSTALLATION

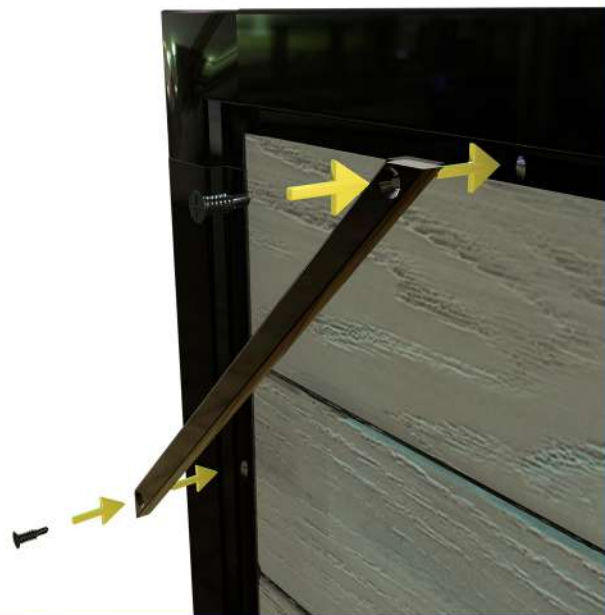


FR

## INSTALLATION DE CORSET

**EN** 5) Complete the gate assembly by screwing the four gate brace (one in each corner) with the black screws (one gate brace is shown in Figure 24).

**FR** 5) Compléter l'assemblage de la porte en vissant les renforts pour porte (gate brace) aux quatres coins. Utiliser les vis noires (Figure 24).



**EN** 6) Complete the gate assembly by screwing the four gate hinges. Eight black screws are required to connect a hinge with the gate frame and eight more black screws to connect the hinge with the post.

Four steps needed to assembly the gate hinge in a safe way without scratching the gate frame and the post.

**FR** 6) Terminez l'assemblage du portail en vissant les quatre charnières du portail.

Huit vis noires sont nécessaires pour connecter une charnière au cadre du portail et huit autres vis noires pour relier la charnière au poteau.

Quatre étapes sont nécessaires pour assembler la charnière de la porte de manière sûre sans rayer le cadre de la porte et le poteau.





## EN GATE TO POST

**EN** 1) Screw the two hinges on the gate frame first (distance from the top and bottom of hinges is a choice).

**FR** 1) Vissez les deux charnières sur le cadre du portail en premier (la distance entre le haut et le bas des charnières est un choix).



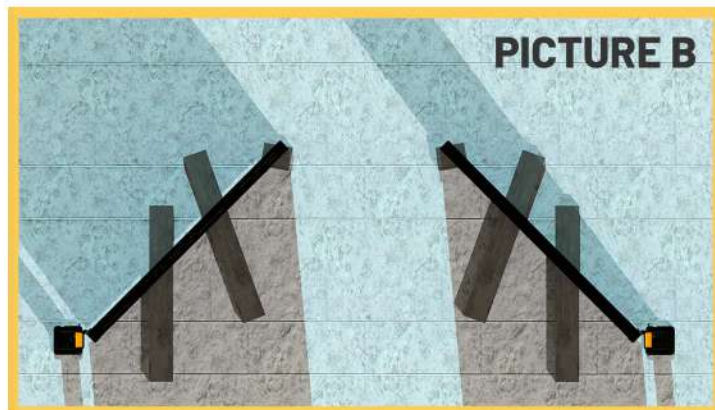
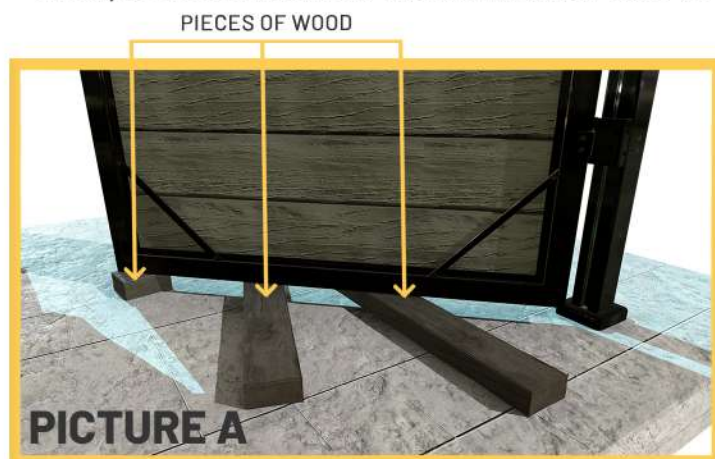
## FR PORTE AU POTEAU

**EN** 2) One or more pieces of wood should be placed under the door.

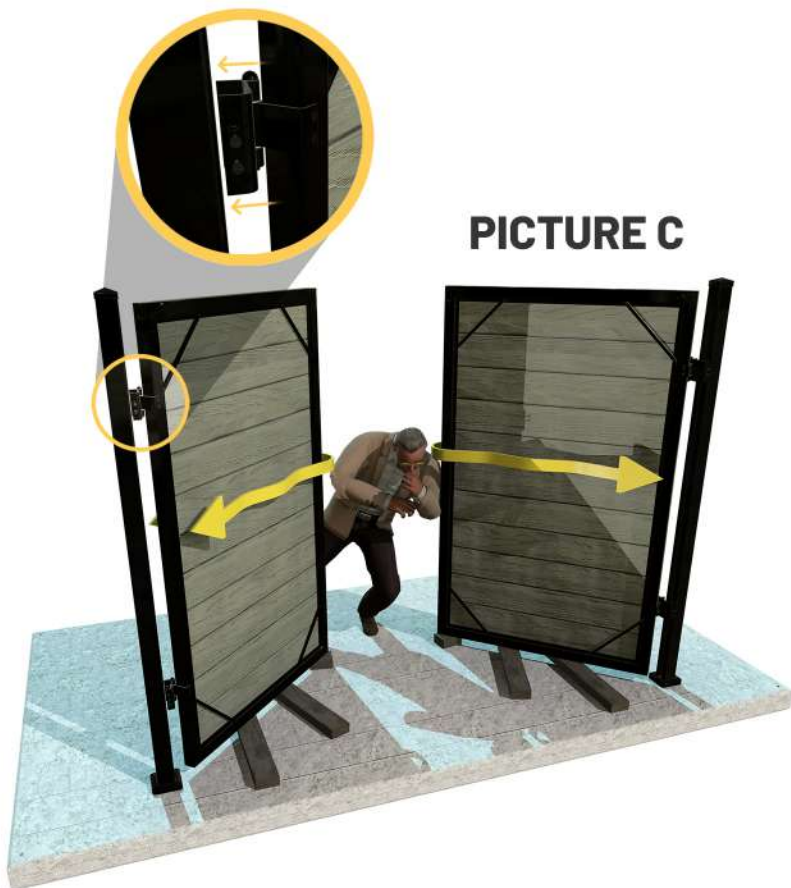
It must be perpendicular, closer to the door frame where the hinges are screwed. Picture A.

**FR** 2) Un ou plusieurs morceaux de bois doivent être placés sous la porte.

Il doit être perpendiculaire, plus proche du cadre de la porte où on a vissé les charnières. Photo A.



**PICTURE C**



**EN** 3) We put the door on the end of the wood with a slight opening. Picture B.

**FR** 3) On dépose la porte sur le bout de bois avec une légère ouverture. Photo B.

**EN** 4) Slide the door on the wooden end in the direction of the opening and towards the post so that the hinges fit around the post.

At this point, the door stands alone. Picture C.

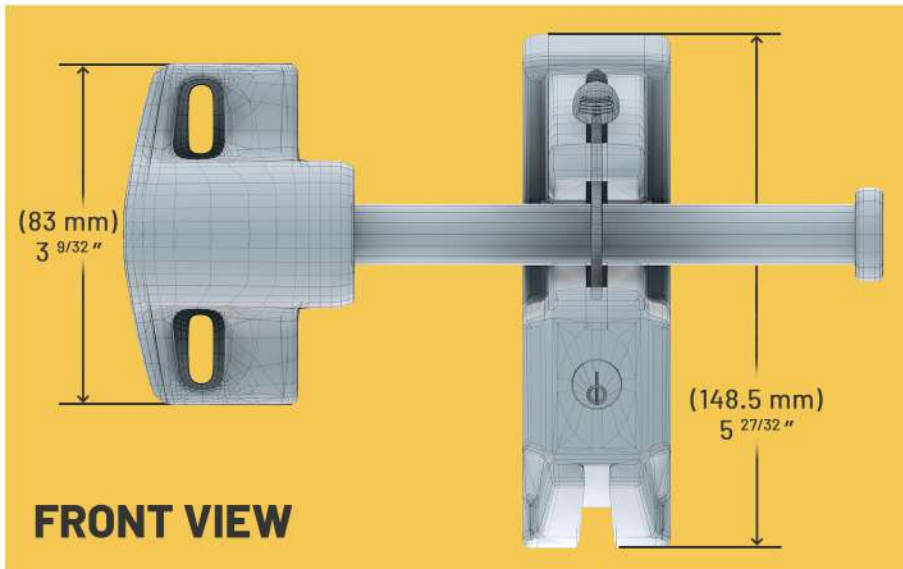
**FR** 4) On glisse la porte sur le bout de bois dans la direction de l'ouverture et vers le poteau pour que les charnières s'emboîtent autour du poteau.

À ce stade, la porte se tient toute seule. Photo C.

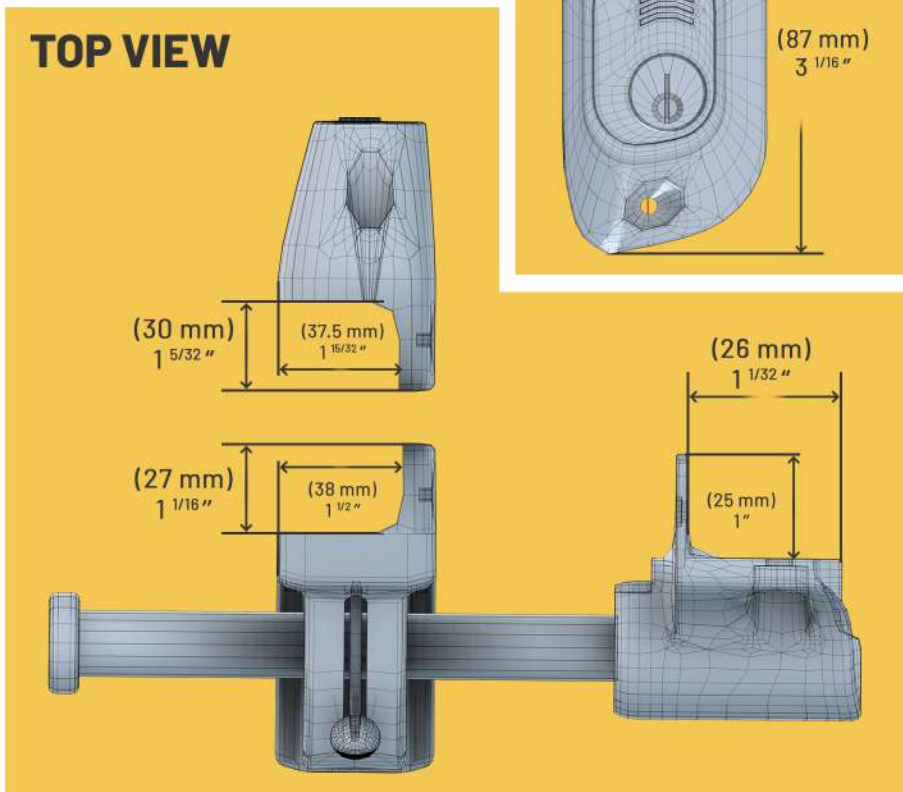
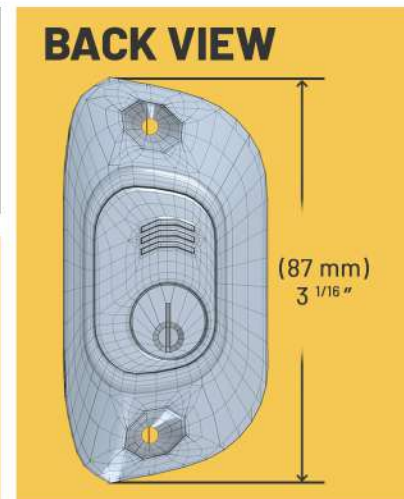
**EN** Same installation for both gates.

**FR** Même installation pour les deux portes.





**DELUXE GATE LATCH  
TECHNICAL SHEET**

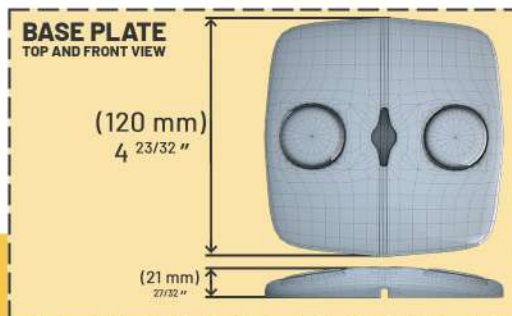


**EN** Install the deluxe gate latch last (for the deluxe gate latch installation guide you will find it in the product package).

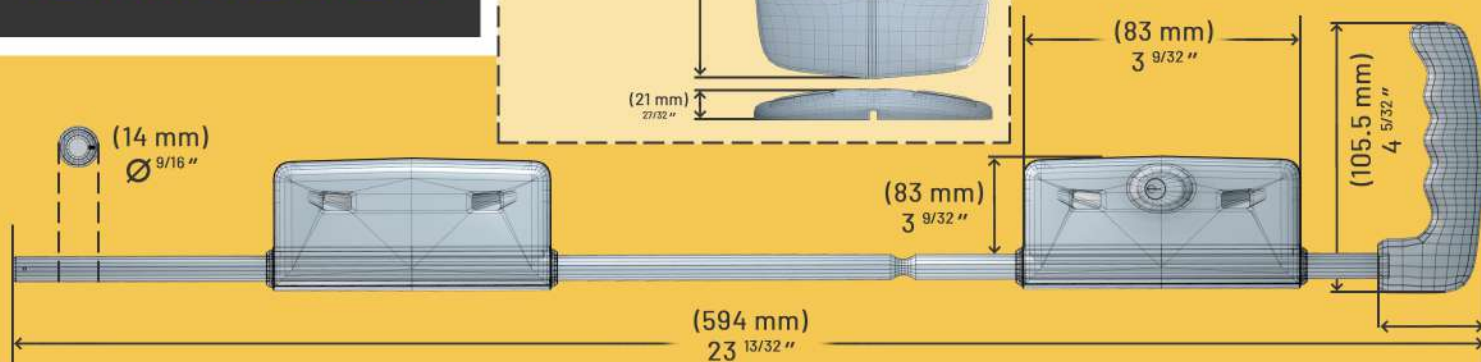
**FR** Installez le «Deluxe gate latch» en dernier (pour le guide d'installation du «Deluxe gate latch», vous le trouverez dans l'emballage du produit).



## DROP BOLT TECHNICAL SHEET



## DROP BOLT FRONT VIEW



**EN** In order to fix a door on the ground and to achieve stability on both doors we must use the drop bolt. With the bolt drop rod set on the ground it ensures a good fixation for the double door and the single folding door and the double folding door.

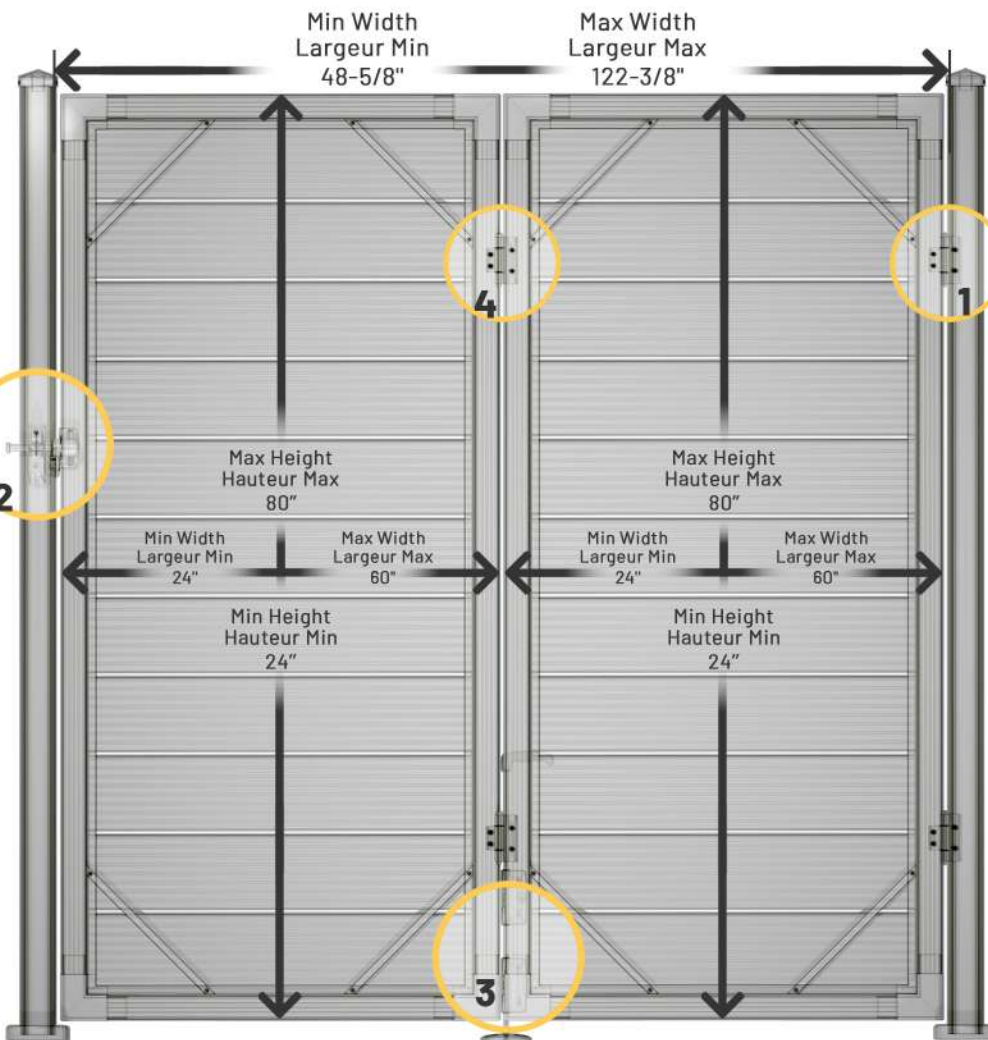
**FR** Dans le but de fixer une porte par terre et pour atteindre une stabilité sur les deux porte on doit utiliser le «drop bolt».

Avec la tige du «drop bolt» fixer par terre on assure une bonne fixation pour la porte double et la porte pliante simple et la double porte pliante.



# C. SINGLE FOLDING GATE

# C. LA PORTE PLIANTE SIMPLE



## EN OVERVIEW

This guide show how to build your own custom gate.

## FR VUE D'ENSEMBLE

Ce guide montre comment bâtir votre propre porte EZfence sur mesure.



1. EZfence HINGE GAP  
7/16"



3. DROP BOLT DISTANCE  
0" to 2.5"



2. LATCH GAP  
3/4" to 1-1/2"



4. EZfence HINGE (Gate to gate) GAP  
7/16"

### EN CAUTION

These measurements are based on the dimensions of our pieces. As long as you use SGC products, these measures are applicable. If you use your own accessories, you must make your calculation.

### FR AVERTISSEMENT

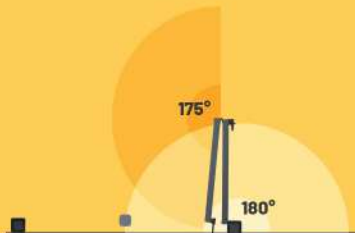
Ces mesures sont basées sur les dimensions de nos pièces. Tant que vous utilisez les produits de GSQ, ces mesures sont applicables. Si vous utilisez vos propres accessoires, vous devez faire votre calcul.

### 180° OPENING

The single folding gate has an opening of 180° for the gate installed on the post and 175° for the folding gate.

### OUVERTURE DE 180°

La porte pliante simple a une ouverture de 180° pour la porte installée sur le poteau et 175° pour la porte pliante.





EN

- A) TOP GATE FRAME
- B) GATE BRACE
- C) RIGHT GATE FRAME
- D) CORNER
- E) BOTTOM GATE FRAME
- F) LEFT GATE FRAME
- G) FENCE BOARD
- H) GATE HINGE
- I) GATE SCREWS
- J) GATE LATCH
- K) RIGHT POST
- L) LEFT POST
- M) BROP BOLT
- N) SMALL GATE HINGES

FR

- A) TUBULURE SUPÉRIEURE
- B) RENFORTS POUR PORTE
- C) TUBULURE DROITE
- D) COINS
- E) TUBULURE INFÉRIEURE
- F) TUBULURE GAUCHE
- G) PLANCHES
- H) CHARNIÈRES DE PORTE
- I) VIS DE LA PORTE
- J) LOQUET DE PORTE
- K) POTEAU DROITE
- L) POTEAU GAUCHE
- M) BOULON LÂCHE
- N) PETITE CHARNIÈRE DE PORTE





# DIMENSIONS

EN

FR

## LES DIMENSIONS

EN LEFT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE GAUCHE (2)

EN TOP GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE SUPÉRIEURE (1)

EN RIGHT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE DROITE (2)



SINGLE FOLDING GATE  
LA PORTE PLIANTE SIMPLE

EN BOTTOM PLANK (4)  
FR PLANCHE DU BAS (4)

EN CORNERS  
FR COINS

EN BOTTOM GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE INFÉRIEURE (1)

EN PLANKS (3)  
FR PLANCHES (3)



EN

## GATE CORNER INSTALLATION

Once all the material is cut to size and ready for assembly, we recommend to follow these steps in the same order. All aluminum parts assembly have a very tight fit.

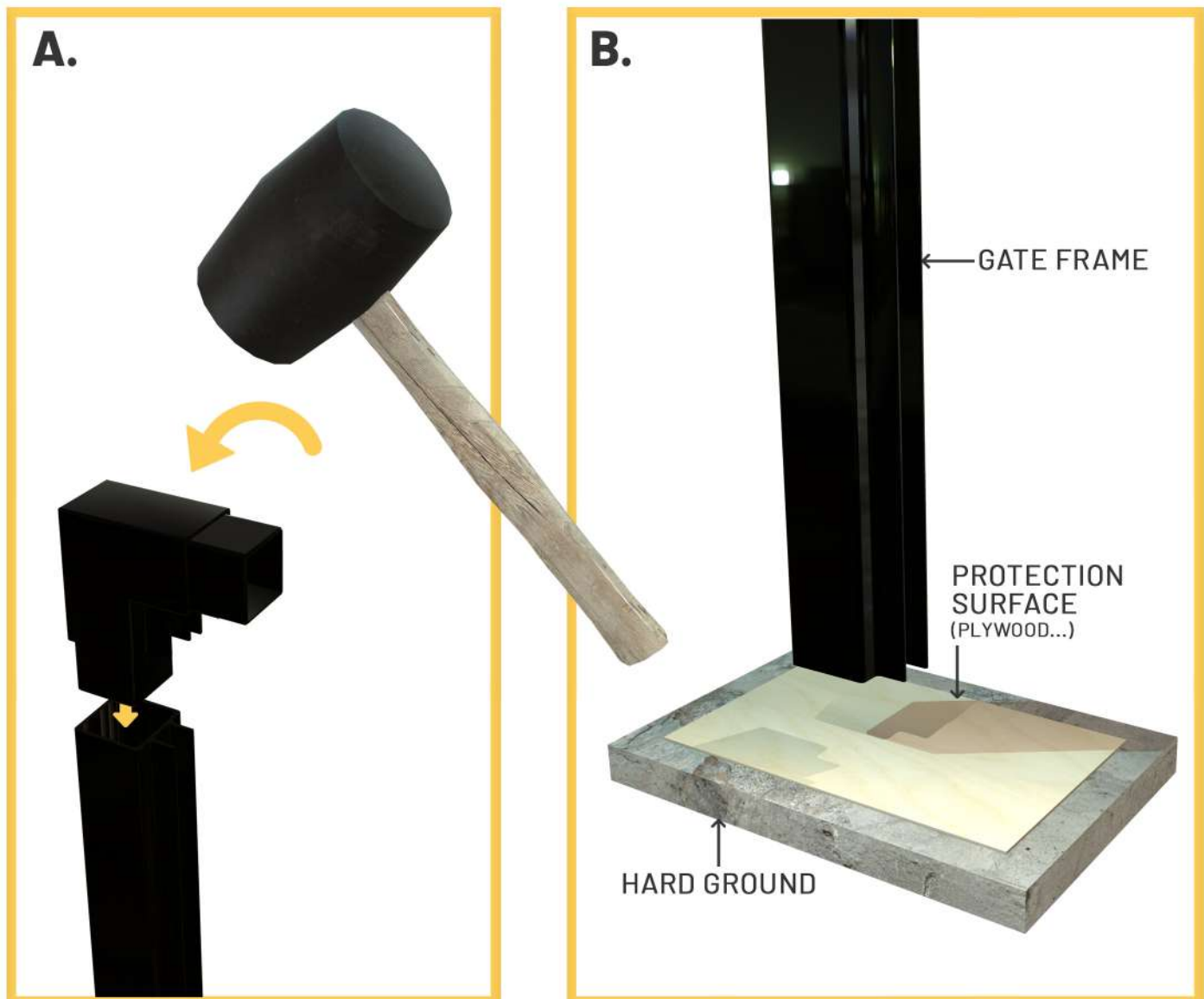
To achieve a good insertion, you will need a firm rubber mallet (the black one in hardware store) and work on a hard ground as shown in picture B.

FR

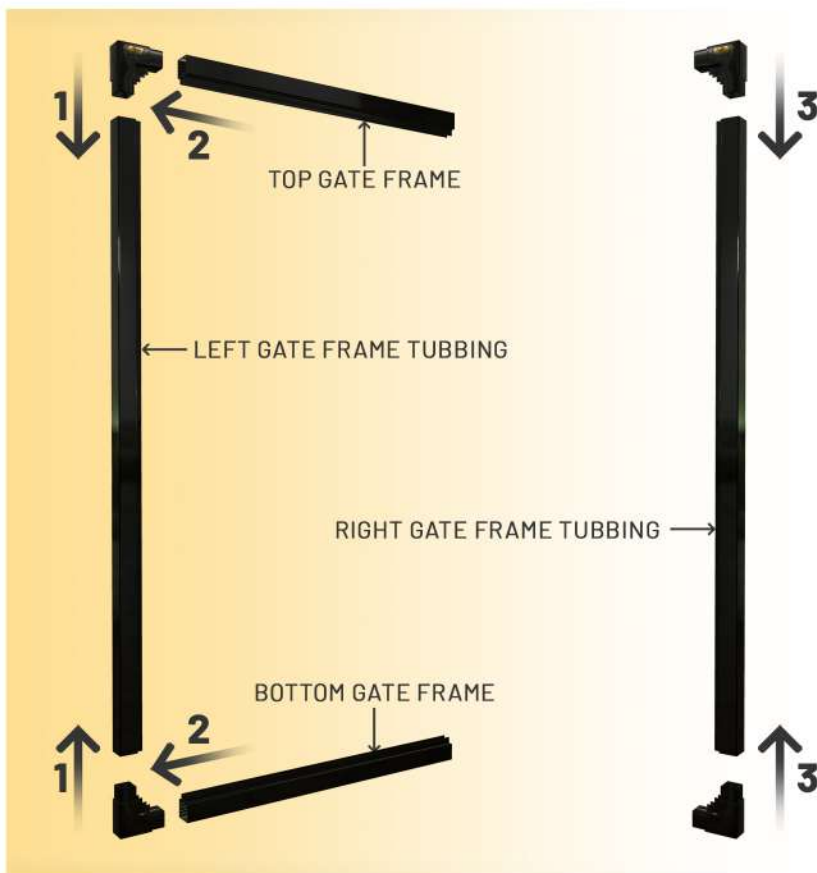
## INSTALLATION DU COIN DE LA PORTE

Une fois toutes les pièces coupées à la bonne longueur, vous êtes prêt pour l'assemblage de la porte. Il est important de suivre les étapes dans l'ordre.

Toutes les pièces d'aluminium à assembler s'emboîtent fermement. Pour parvenir à les emboîter, vous aurez d'abord besoin d'une masse de caoutchouc ferme (le modèle noir vendu dans les quincaillerie) et de travailler sur une surface bien ferme (asphalte, dalle de béton etc.) tel qu'illustré à la figure B.







EN

## GATE FRAME INSTALLATION

- 1) Insert a corner at both ends of the left gate frame.
- 2) Insert the top and bottom gate frame to the previous assembly.
- 3) Insert a corner at both ends of the right gate frame.

FR

## INSTALLATION DE CADRE DE PORTE

- 1) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (left gate frame).
- 2) Insérer ensuite les tubulures supérieures et inférieures (top & bottom gate frame) sur l'assemblage précédent.
- 3) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (right gate frame).

EN

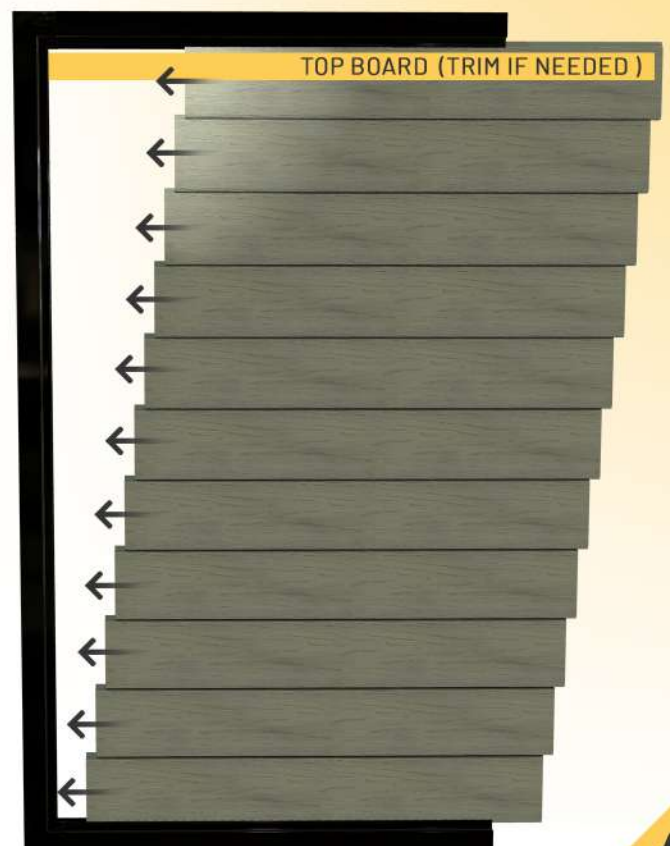
## SLIDE THE BOARDS

- 1) Insert all fence boards beginning with the trimmed bottom fence board.
- 2) The top fence board may not fit depending the space left. You will have to trim this fence board also to make it fit into the frame assembly.
- 3) Now prepare the right gate frame by inserting the corners at both ends.
- 4) Merge the two gate frame assembly together.

FR

## GLISSER LES PLANCHES

- 1) Insérer toutes les planches en commençant par la planche du bas (bottom fence board).
- 2) Il est probable que la dernière planche du haut doive être ajustée de la même manière que la planche du bas avant d'être insérée.
- 3) Préparer la tubulure de droite en y insérant les coins aux deux extrémités.
- 4) Joindre les deux parties de la porte. Toujours avec la masse de caoutchouc.



EN

## GATE BRACE INSTALLATION

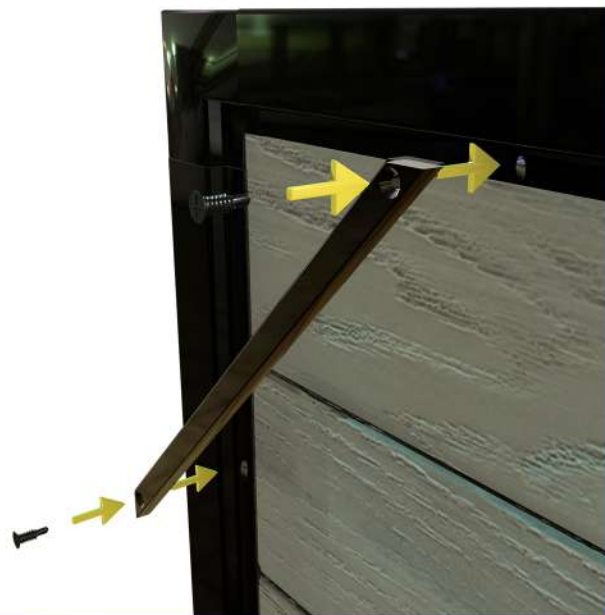


FR

## INSTALLATION DE CORSET

**EN** 5) Complete the gate assembly by screwing the four gate brace (one in each corner) with the black screws (one gate brace is shown in Figure 24).

**FR** 5) Compléter l'assemblage de la porte en vissant les renforts pour porte (gate brace) aux quatres coins. Utiliser les vis noires (Figure 24).



**EN** 6) Complete the gate assembly by screwing the four gate hinges. Eight black screws are required to connect a hinge with the gate frame and eight more black screws to connect the hinge with the post.

Four steps needed to assembly the gate hinge in a safe way without scratching the gate frame and the post.

**FR** 6) Terminez l'assemblage du portail en vissant les quatre charnières du portail.

Huit vis noires sont nécessaires pour connecter une charnière au cadre du portail et huit autres vis noires pour relier la charnière au poteau.

Quatre étapes sont nécessaires pour assembler la charnière de la porte de manière sûre sans rayer le cadre de la porte et le poteau.





## EN GATE TO POST

**EN** 1) Screw the two hinges on the gate frame first (distance from the top and bottom of hinges is a choice).

**FR** 1) Vissez les deux charnières sur le cadre du portail en premier (la distance entre le haut et le bas des charnières est un choix).



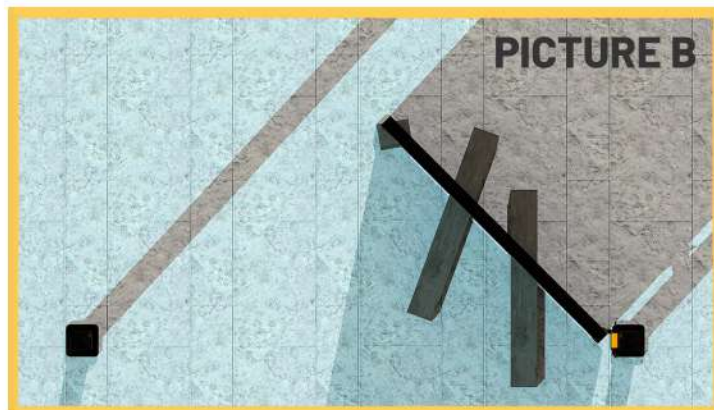
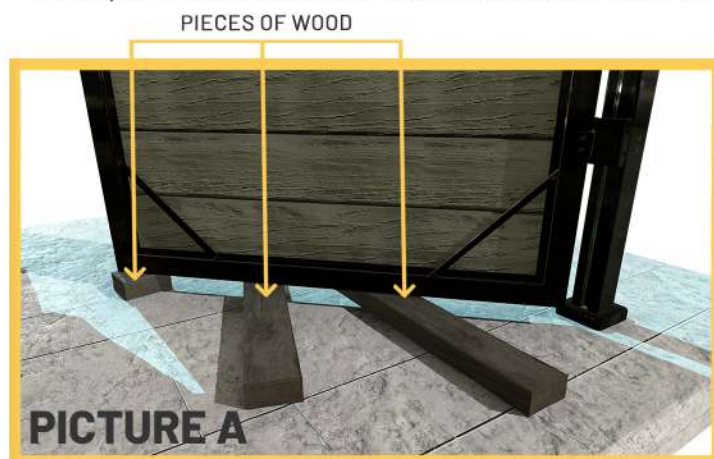
## FR PORTE AU POTEAU

**EN** 2) One or more pieces of wood should be placed under the door.

It must be perpendicular, closer to the door frame where the hinges are screwed. Picture A.

**FR** 2) Un ou plusieurs morceaux de bois doivent être placés sous la porte.

Il doit être perpendiculaire, plus proche du cadre de la porte où on a vissé les charnières. Photo A.



### PICTURE C



**EN** 3) We put the door on the end of the wood with a slight opening. Picture B.

**FR** 3) On dépose la porte sur le bout de bois avec une légère ouverture. Photo B.

**EN** 4) Slide the door on the wooden end in the direction of the opening and towards the post so that the hinges fit around the post.

At this point, the door stands alone. Picture C.

**FR** 4) On glisse la porte sur le bout de bois dans la direction de l'ouverture et vers le poteau pour que les charnières s'emboîtent autour du poteau.

À ce stade, la porte se tient toute seule. Photo C.



## EN GATE TO GATE

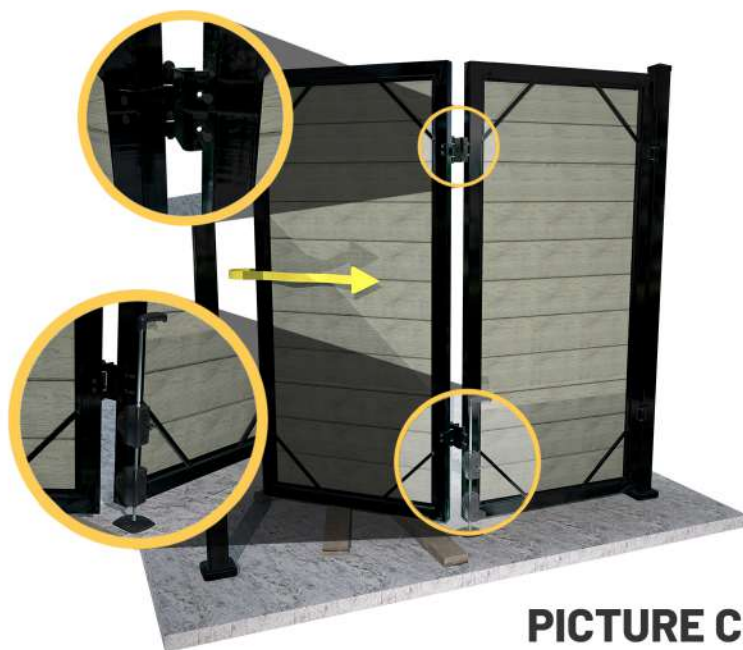
**EN** 1) Screw the two hinges on the gate frame first (distance from the top and bottom of hinges is a choice).

**FR** 1) Vissez les deux charnières sur le cadre du portail en premier (la distance entre le haut et le bas des charnières est un choix).



**EN** To make the installation of the second gate on the first easier, it is better if you install the drop bolt to ensure the attachment of the first gate on the ground.

**FR** Pour faciliter l'installation de la deuxième porte sur la première, il est préférable si vous installez la drop bolt pour assurer la fixation de la première porte par terre.



PICTURE C

## FR PORTE À PORTE

**EN** 2) One or more pieces of wood should be placed under the door.

It must be perpendicular, closer to the door frame where the hinges are screwed. Picture A.

**FR** 2) Un ou plusieurs morceaux de bois doivent être placés sous la porte.

Il doit être perpendiculaire, plus proche du cadre de la porte où on a visser les charnières. Photo A.



**EN** 3) We put the door on the end of the wood with a slight opening. Picture B.

**FR** 3) On dépose la porte sur le bout de bois avec une légère ouverture. Photo B.



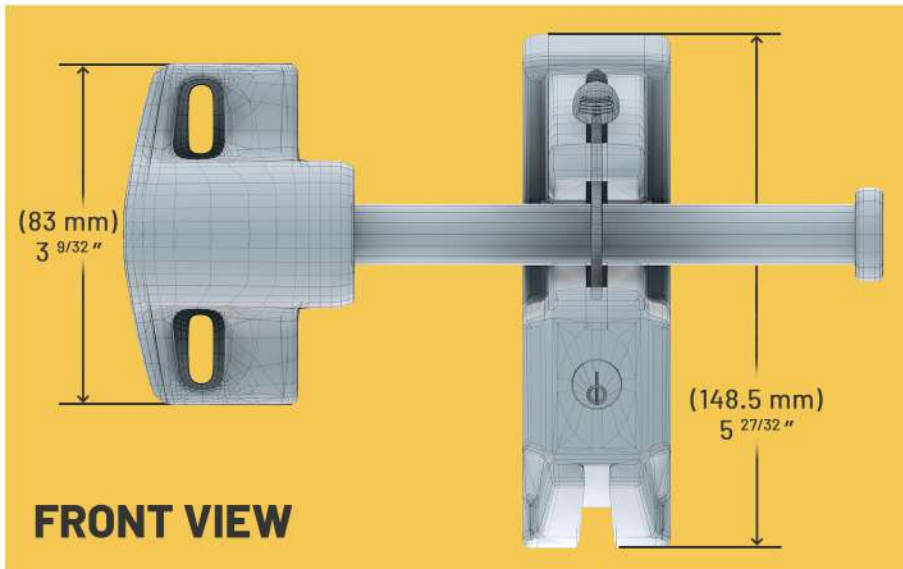
**EN** 4) Slide the door on the wooden end in the direction of the opening and towards the post so that the hinges fit around the post.

At this point, the door stands alone. Picture C.

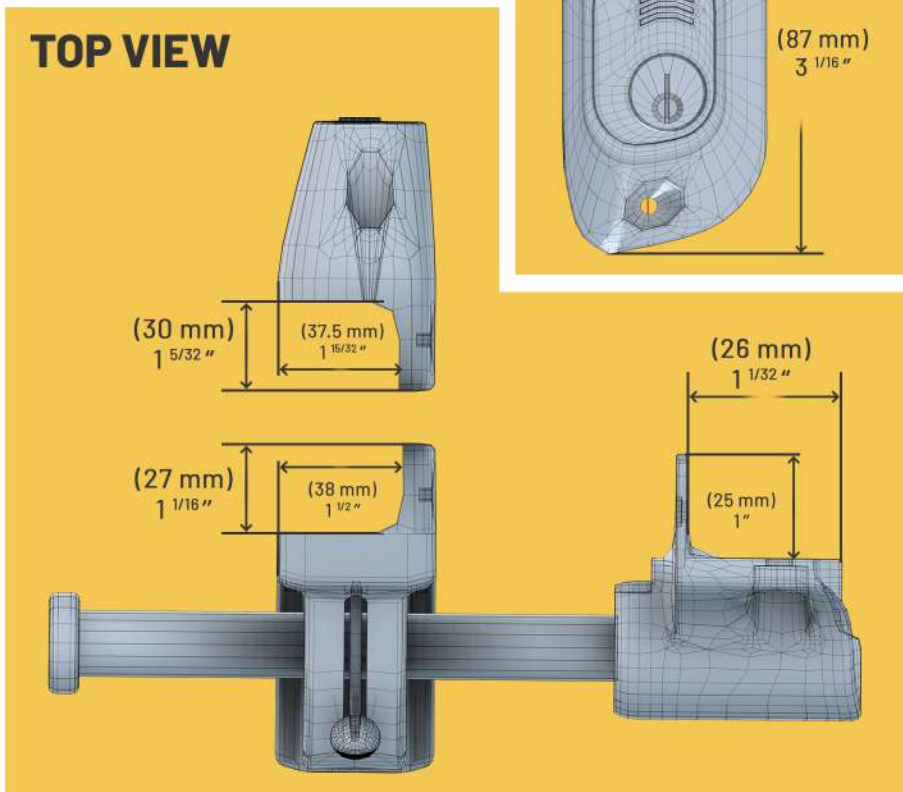
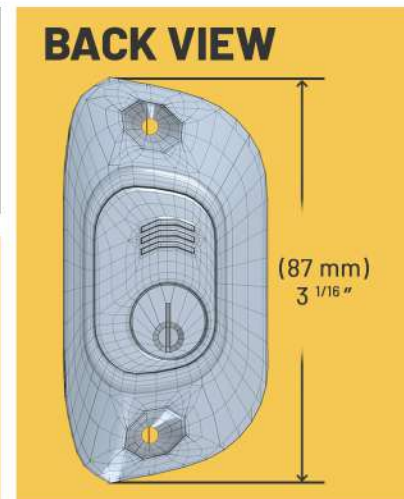
**FR** 4) On glisse la porte sur le bout de bois dans la direction de l'ouverture et vers le poteau pour que les charnières s'emboîtent autour du poteau.

À ce stade, la porte se tient toute seule. Photo C.





**DELUXE GATE LATCH  
TECHNICAL SHEET**

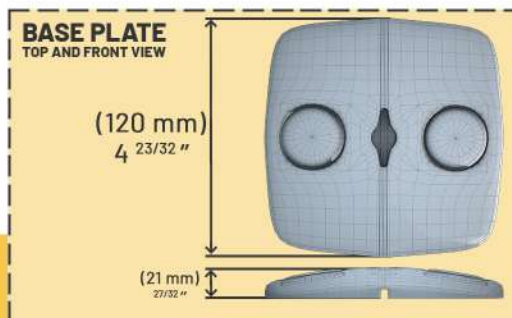


**EN** Install the deluxe gate latch last (for the deluxe gate latch installation guide you will find it in the product package).

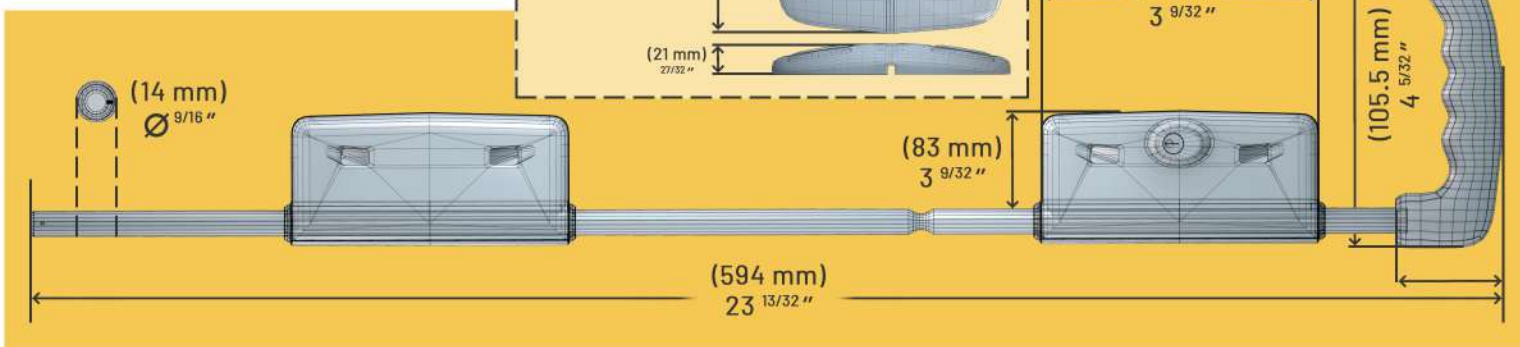
**FR** Installez le «Deluxe gate latch» en dernier (pour le guide d'installation du «Deluxe gate latch», vous le trouverez dans l'emballage du produit).



## DROP BOLT TECHNICAL SHEET



## DROP BOLT FRONT VIEW



**EN** In order to fix a door on the ground and to achieve stability on both doors we must use the drop bolt. With the bolt drop rod set on the ground it ensures a good fixation for the double door and the single folding door and the double folding door.

**FR** Dans le but de fixer une porte par terre et pour atteindre une stabilité sur les deux porte on doit utiliser le «drop bolt».

Avec la tige du «drop bolt» fixer par terre on assure une bonne fixation pour la porte double et la porte pliante simple et la double porte pliante.



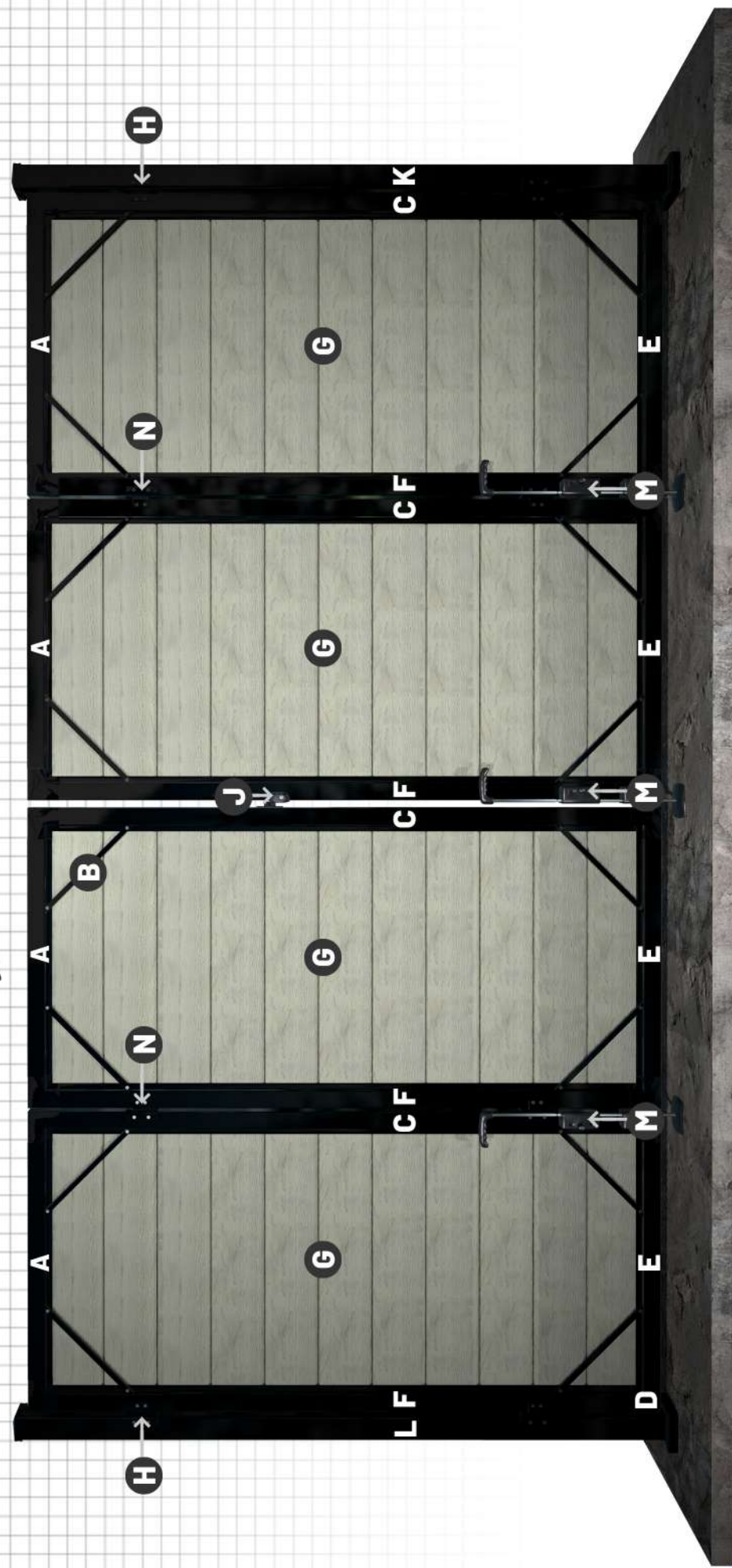






- EN**
- A) TOP GATE FRAME
  - B) GATE BRACE
  - C) RIGHT GATE FRAME
  - D) CORNER
  - E) BOTTOM GATE FRAME
  - F) LEFT GATE FRAME
  - G) FENCE BOARD
  - H) GATE HINGE
  - I) GATE SCREWS
  - J) GATE LATCH
  - K) RIGHT POST
  - L) LEFT POST
  - M) DROP BOLT
  - N) SMALL GATE HINGES

- FR**
- A) TUBULURE SUPÉRIEURE
  - B) RENFORTS POUR PORTE
  - C) TUBULURE DROITE
  - D) COINS
  - E) TUBULURE INFÉRIEURE
  - F) TUBULURE GAUCHE
  - G) PLANCHES
  - H) CHARNIÈRES DE PORTE
  - I) VIS DE LA PORTE
  - J) LOQUET DE PORTE
  - K) POTEAU DROITE
  - L) POTEAU GAUCHE
  - M) BOULON LÂCHE
  - N) PETITE CHARNIÈRE DE PORTE





# DIMENSIONS

EN

FR

# LES DIMENSIONS

EN LEFT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE GAUCHE (2)

EN TOP GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE SUPÉRIEURE (1)

EN RIGHT GATE FRAME (2)  
FR TUBULURE LATÉRALE DROITE (2)



DOUBLE FOLDING GATE  
LA PORTE PLIANTE DOUBLE

EN BOTTOM PLANK (4)  
FR PLANCHE DU BAS (4)

EN CORNERS  
FR COINS

EN BOTTOM GATE FRAME (1)  
FR TUBULURE INFÉRIEURE (1)

EN PLANKS (3)  
FR PLANCHES (3)

**EN**

## GATE CORNER INSTALLATION

Once all the material is cut to size and ready for assembly, we recommend to follow these steps in the same order. All aluminum parts assembly have a very tight fit.

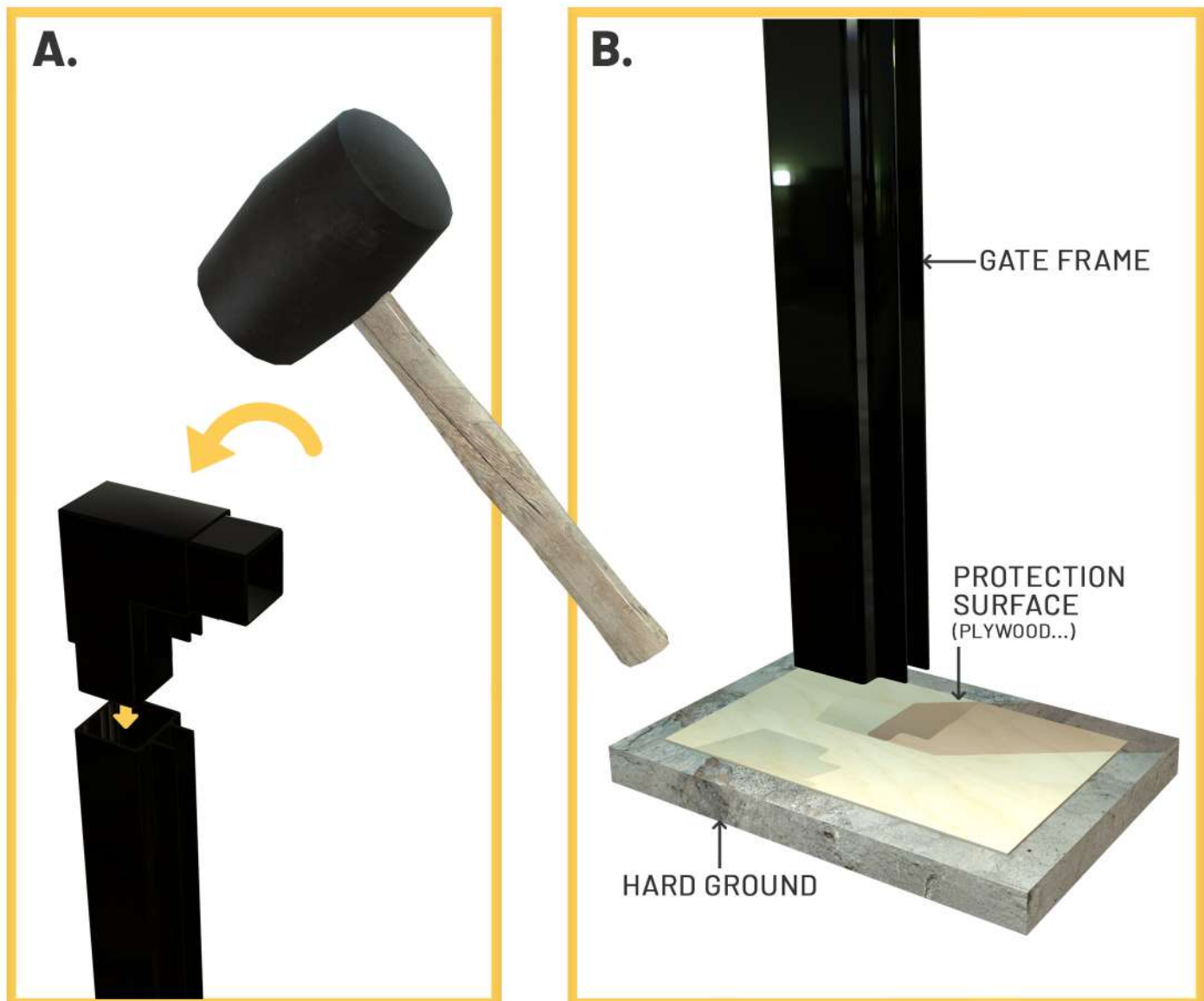
To achieve a good insertion, you will need a firm rubber mallet (the black one in hardware store) and work on a hard ground as shown in picture B.

**FR**

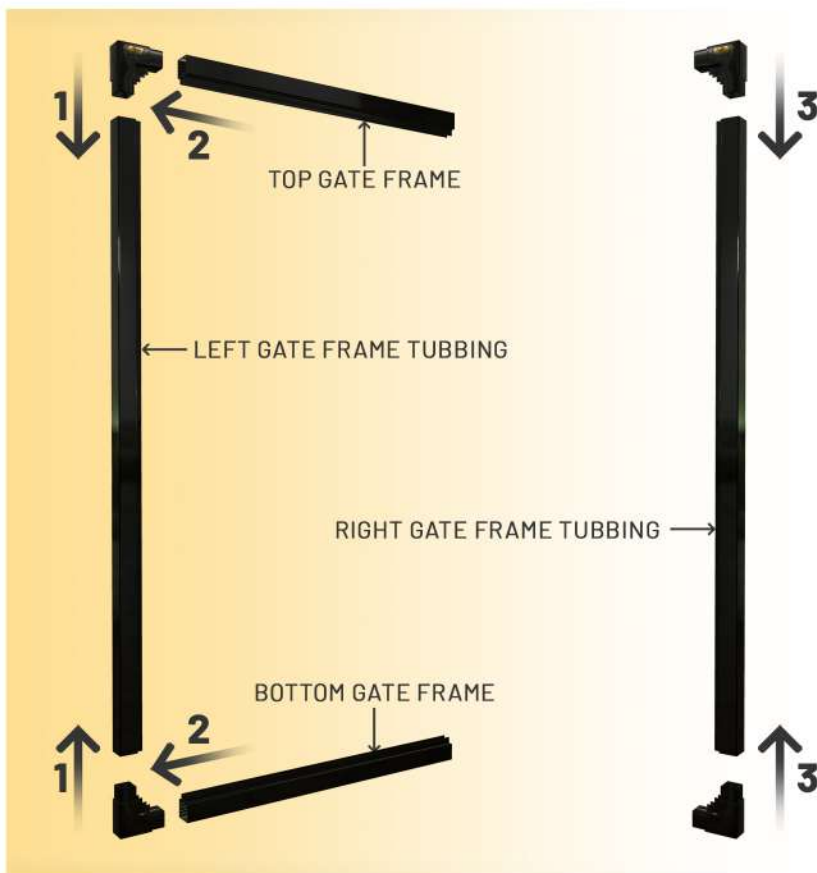
## INSTALLATION DU COIN DE LA PORTE

Une fois toutes les pièces coupées à la bonne longueur, vous êtes prêt pour l'assemblage de la porte. Il est important de suivre les étapes dans l'ordre.

Toutes les pièces d'aluminium à assembler s'emboîtent fermement. Pour parvenir à les emboîter, vous aurez d'abord besoin d'une masse de caoutchouc ferme (le modèle noir vendu dans les quincaillerie) et de travailler sur une surface bien ferme (asphalte, dalle de béton etc.) tel qu'illustré à la figure B.







EN

## GATE FRAME INSTALLATION

- 1) Insert a corner at both ends of the left gate frame.
- 2) Insert the top and bottom gate frame to the previous assembly.
- 3) Insert a corner at both ends of the right gate frame.

FR

## INSTALLATION DE CADRE DE PORTE

- 1) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (left gate frame).
- 2) Insérer ensuite les tubulures supérieures et inférieures (top & bottom gate frame) sur l'assemblage précédent.
- 3) Insérer un coin sur les deux extrémités de la tubulure de gauche (right gate frame).

EN

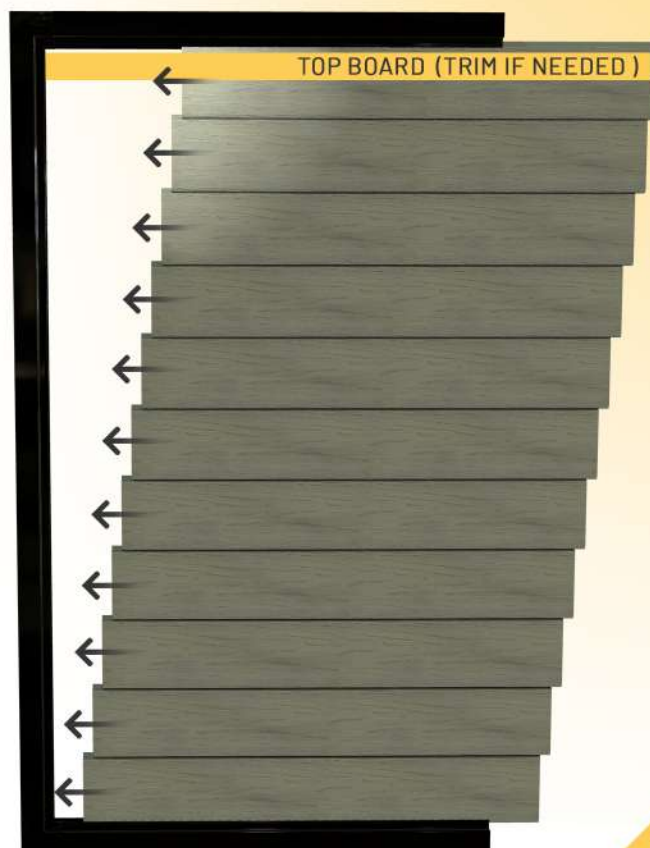
## SLIDE THE BOARDS

- 1) Insert all fence boards beginning with the trimmed bottom fence board.
- 2) The top fence board may not fit depending the space left. You will have to trim this fence board also to make it fit into the frame assembly.
- 3) Now prepare the right gate frame by inserting the corners at both ends.
- 4) Merge the two gate frame assembly together.

FR

## GLISSER LES PLANCHES

- 1) Insérer toutes les planches en commençant par la planche du bas (bottom fence board).
- 2) Il est probable que la dernière planche du haut doive être ajustée de la même manière que la planche du bas avant d'être insérée.
- 3) Préparer la tubulure de droite en y insérant les coins aux deux extrémités.
- 4) Joindre les deux parties de la porte. Toujours avec la masse de caoutchouc.



**EN**

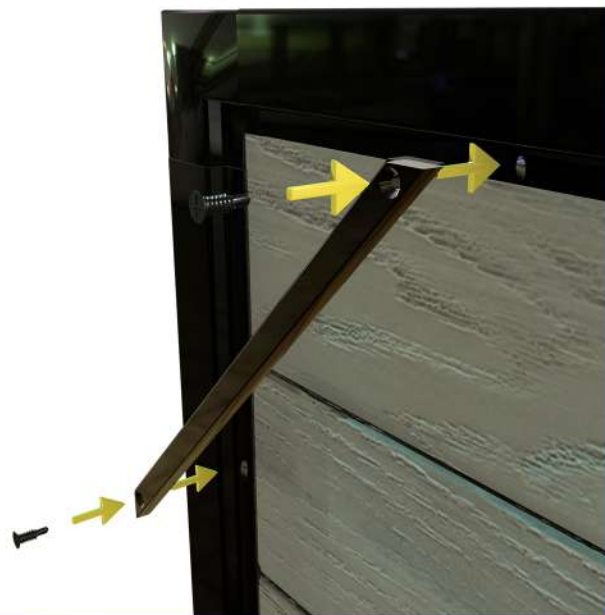
## GATE BRACE INSTALLATION

**FR**

## INSTALLATION DE CORSET

**EN** 5) Complete the gate assembly by screwing the four gate brace (one in each corner) with the black screws (one gate brace is shown in Figure 24).

**FR** 5) Compléter l'assemblage de la porte en vissant les renforts pour porte (gate brace) aux quatres coins. Utiliser les vis noires (Figure 24).



**EN** 6) Complete the gate assembly by screwing the four gate hinges. Eight black screws are required to connect a hinge with the gate frame and eight more black screws to connect the hinge with the post.

Four steps needed to assembly the gate hinge in a safe way without scratching the gate frame and the post.

**FR** 6) Terminez l'assemblage du portail en vissant les quatre charnières du portail.

Huit vis noires sont nécessaires pour connecter une charnière au cadre du portail et huit autres vis noires pour relier la charnière au poteau.

Quatre étapes sont nécessaires pour assembler la charnière de la porte de manière sûre sans rayer le cadre de la porte et le poteau.





## EN GATE TO POST

**EN** 1) Screw the two hinges on the gate frame first (distance from the top and bottom of hinges is a choice).

**FR** 1) Vissez les deux charnières sur le cadre du portail en premier (la distance entre le haut et le bas des charnières est un choix).



**PICTURE B**



**EN** 4) Slide the door on the wooden end in the direction of the opening and towards the post so that the hinges fit around the post.

At this point, the door stands alone. Picture C.

**FR** 4) On glisse la porte sur le bout de bois dans la direction de l'ouverture et vers le poteau pour que les charnières s'emboîtent autour du poteau.

À ce stade, la porte se tient toute seule. Photo C.

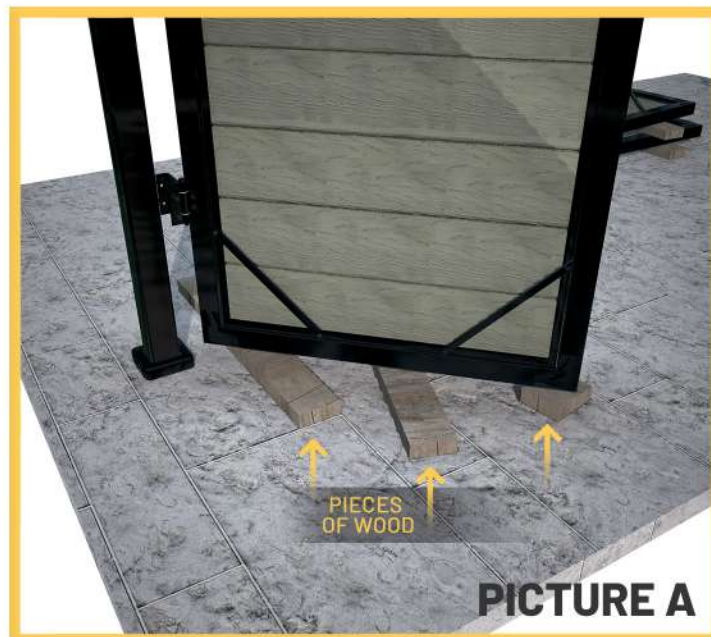
## FR PORTE AU POTEAU

**EN** 2) One or more pieces of wood should be placed under the door.

It must be perpendicular, closer to the door frame where the hinges are screwed. Picture A.

**FR** 2) Un ou plusieurs morceaux de bois doivent être placés sous la porte.

Il doit être perpendiculaire, plus proche du cadre de la porte où on a visser les charnières. Photo A.



**EN** 3) We put the door on the end of the wood with a slight opening. Picture B.

**FR** 3) On dépose la porte sur le bout de bois avec une légère ouverture. Photo B.



**PICTURE C**



## EN GATE TO GATE

**EN** 1) Screw the two hinges on the gate frame first (distance from the top and bottom of hinges is a choice).

**FR** 1) Vissez les deux charnières sur le cadre du portail en premier (la distance entre le haut et le bas des charnières est un choix).



## FR PORTE À PORTE

**EN** 2) One or more pieces of wood should be placed under the door.

It must be perpendicular, closer to the door frame where the hinges are screwed. Picture A.

**FR** 2) Un ou plusieurs morceaux de bois doivent être placés sous la porte.

Il doit être perpendiculaire, plus proche du cadre de la porte où on a visser les charnières. Photo A.



**EN** 3) We put the door on the end of the wood with a slight opening. Picture B.

**FR** 3) On dépose la porte sur le bout de bois avec une légère ouverture. Photo B.



**EN** 4) Slide the door on the wooden end in the direction of the opening and towards the post so that the hinges fit around the post.

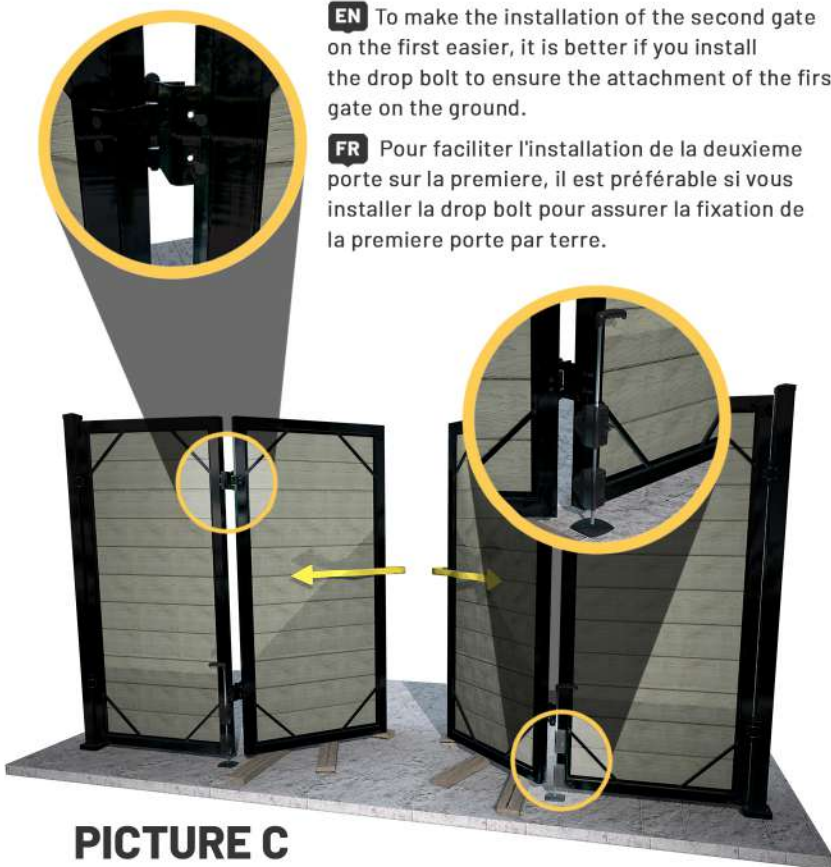
At this point, the door stands alone. Picture C.

**FR** 4) On glisse la porte sur le bout de bois dans la direction de l'ouverture et vers le poteau pour que les charnières s'emboîtent autour du poteau.

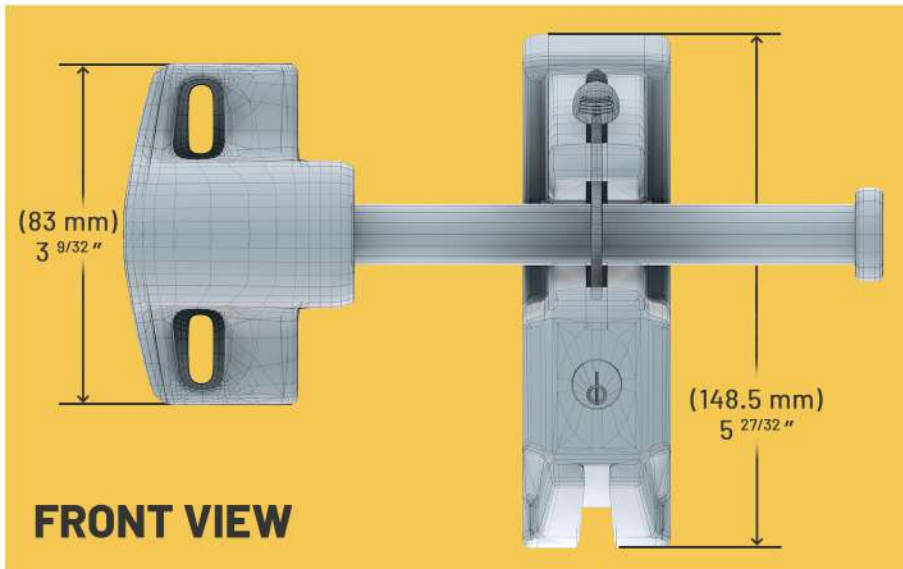
À ce stade, la porte se tient toute seule. Photo C.

**EN** To make the installation of the second gate on the first easier, it is better if you install the drop bolt to ensure the attachment of the first gate on the ground.

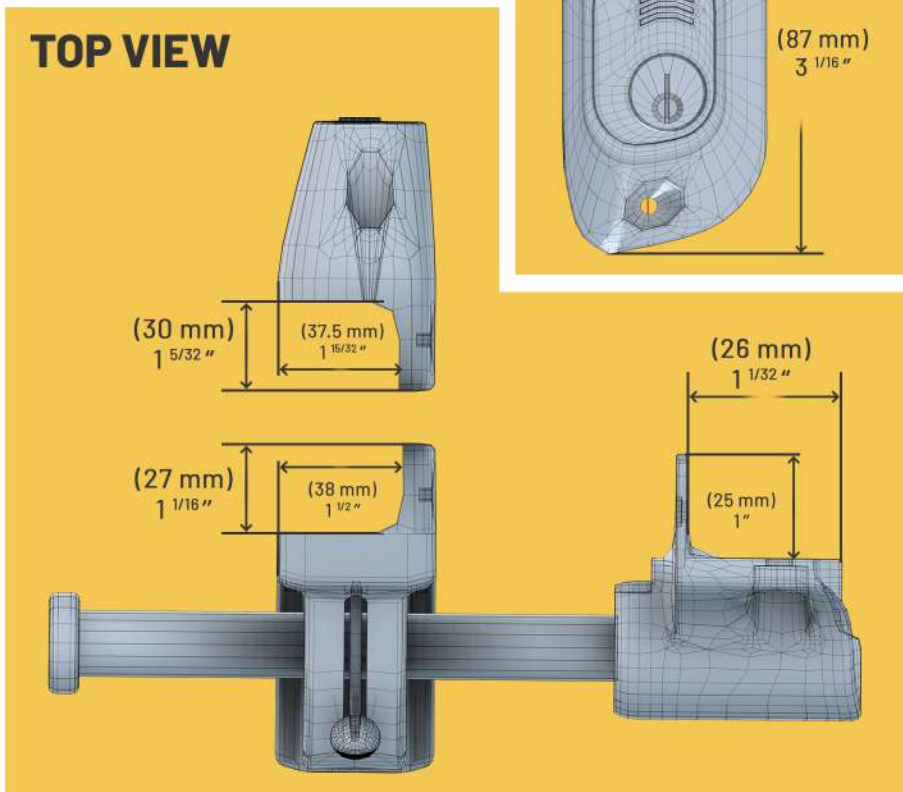
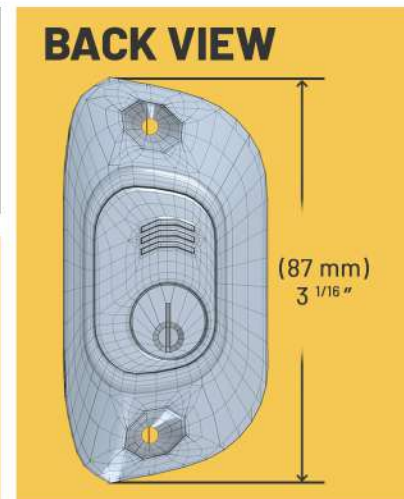
**FR** Pour faciliter l'installation de la deuxième porte sur la première, il est préférable si vous installez la drop bolt pour assurer la fixation de la première porte par terre.







**DELUXE GATE LATCH  
TECHNICAL SHEET**



**EN** Install the deluxe gate latch last (for the deluxe gate latch installation guide you will find it in the product package).

**FR** Installez le «Deluxe gate latch» en dernier (pour le guide d'installation du «Deluxe gate latch», vous le trouverez dans l'emballage du produit).



# DROP BOLT TECHNICAL SHEET

**BASE PLATE**  
TOP AND FRONT VIEW

(120 mm)  
4 23/32"

(21 mm)  
21/32"

**DROP BOLT**  
FRONT VIEW

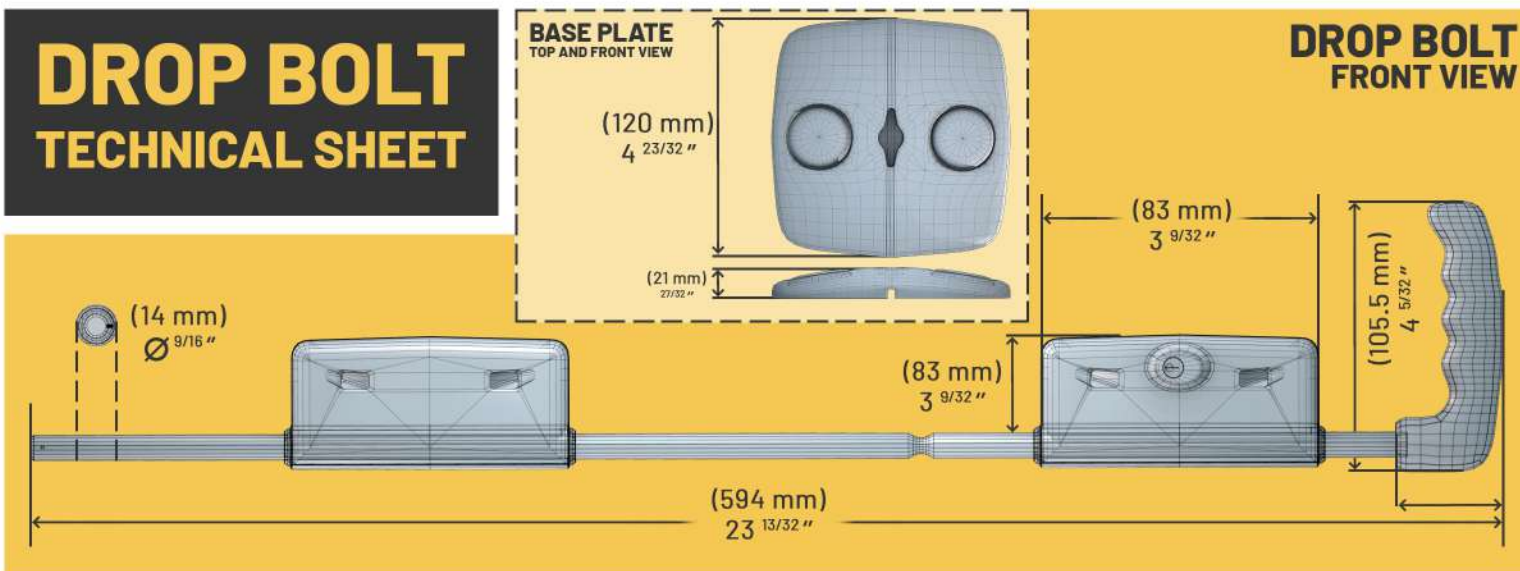
(83 mm)  
3 9/32"

(105.5 mm)  
4 5/32"

(83 mm)  
3 9/32"

(594 mm)  
23 13/32"

(14 mm)  
Ø 9/16"



**EN** In order to fix a door on the ground and to achieve stability on doors we must use the drop bolt. for the double folding door we will need three drop bolt and three base plate to ensure the stability of three doors.

**FR** Dans le but de fixer une porte par terre et pour atteindre une stabilité sur les portes on doit utiliser le «drop bolt».

Pour la double porte pliante on aura besoin de trois «drop bolt» et trois «base plate» pour assurer la stabilité des trois portes.



## 4. EZFENCE OPTIONS

## 4. LES OPTIONS EZFENCE

### EN OPENWORK MOLDING INSTALLATION

Prior to installation, openwork molding and insertion moldings should be cut to the same length as the fence boards.

- 1) Insert the bottom insertion molding.
- 2) Insert the openwork molding.
- 3) Insert the top insertion molding

### FR INSTALLATION D'UNE MOULURE ESTHÉTIQUE AJOURÉE

Avant l'installation, la moulure ajourée ainsi que les moulures d'insertions doivent être coupées la même longueur que les planches de la clôture.

- 1) Insérer la moulure d'insertion inférieure (bottom insertion molding).
- 2) Insérer la moulure perforée (openwork molding).
- 3) Insérer la moulure d'insertion supérieure (top insertion molding).



TOP  
INSERTION  
MOLDING



BOTTOM  
INSERTION  
MOLDING



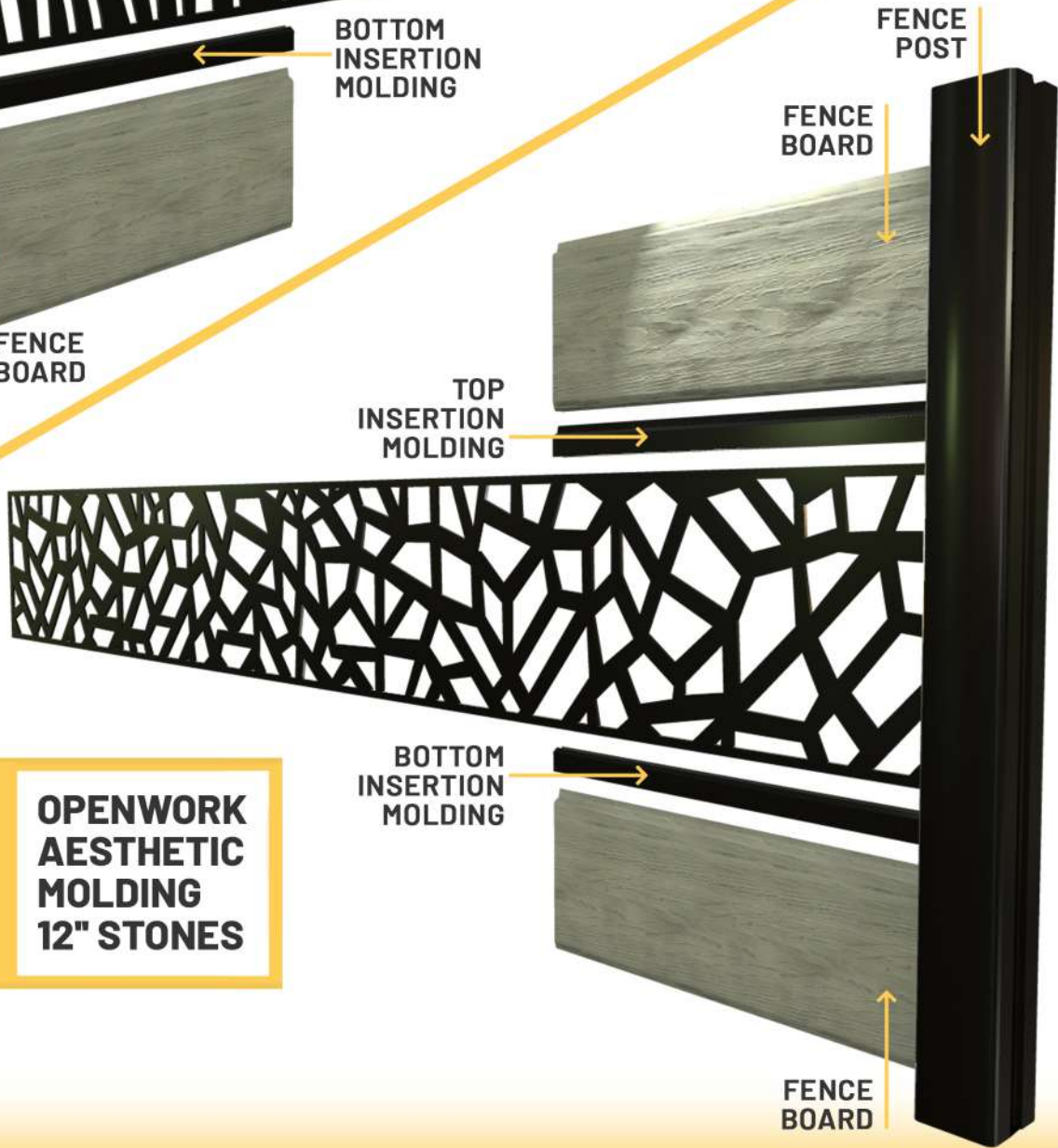
OPENWORK  
AESTHETIC  
MOLDING  
12" STONES



OPENWORK  
AESTHETIC  
MOLDING  
12" PLANTS



**OPENWORK  
AESTHETIC  
MOLDING  
12" PLANTS**


**OPENWORK  
AESTHETIC  
MOLDING  
12" STONES**



EN

## SHUTTERS INSTALLATION

Shutters overview.

All shutters systems must have at least 2 shutter board.

In most cases there's a fence board below and above the shutters but it's not always the case.

FR

## INSTALLATION DES PERSIENNES

Vue d'ensemble des persiennes.

Tout systèmes de persiennes sont composé d'au moins 2 persiennes.

La plus part du temps il y a une planche de clôture en dessous et au dessus des systèmes de persiennes mais ce n'est pas toujours le cas.





## EN TRIM THE FENCE BOARD BELOW THE SHUTTERS

Fence board below shutters: 5

1) Figure A show that we need to trim off the tongue of the board.

Table saw is the best tool to do this operation.

2) Fix the shutter molding with the two shutter molding screws.

Fence board above shutters:

1) Figure C show that no trim is needed for this board. simply fix the shutter molding with the two shutter molding screws.



**TABLE SAW** is the best tool to do this operation.

## FR COUPER LA PLANCHE DE CLÔTURE SOUS LES VOILETS

Planche située sous les persiennes: 5

1) Il faut d'abord couper la languette de la planche tel qu'illustré à la figure A.

Le banc de scie est le meilleur outil pour faire le travail.

2) Il faut ensuite fixer la moulure pour persienne avec les deux visse (shutter molding screw).

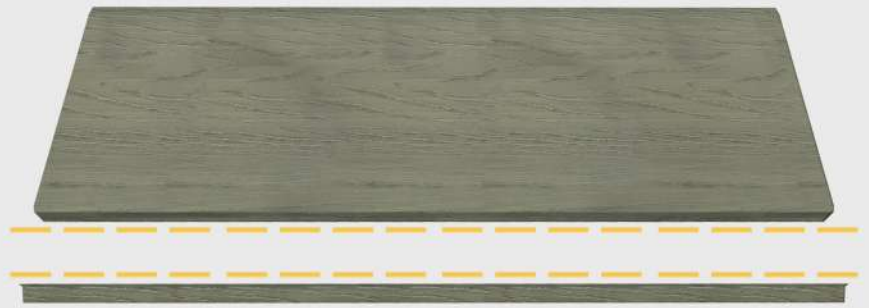
Planche située au dessus des persiennes:

1) La figure C montre qu'aucune modification ne doit être apporté à la planche.

Il suffit de fixer la moulure pour persienne avec les vis.

We need to trim off the tongue of the board.

A.



Fix the shutter molding with the two shutter molding screws.

B.



No trim is needed for the top board. Simply fix the shutter molding with the two shutter molding screws.

C.



SHUTTER MOLDING SCREW



EN

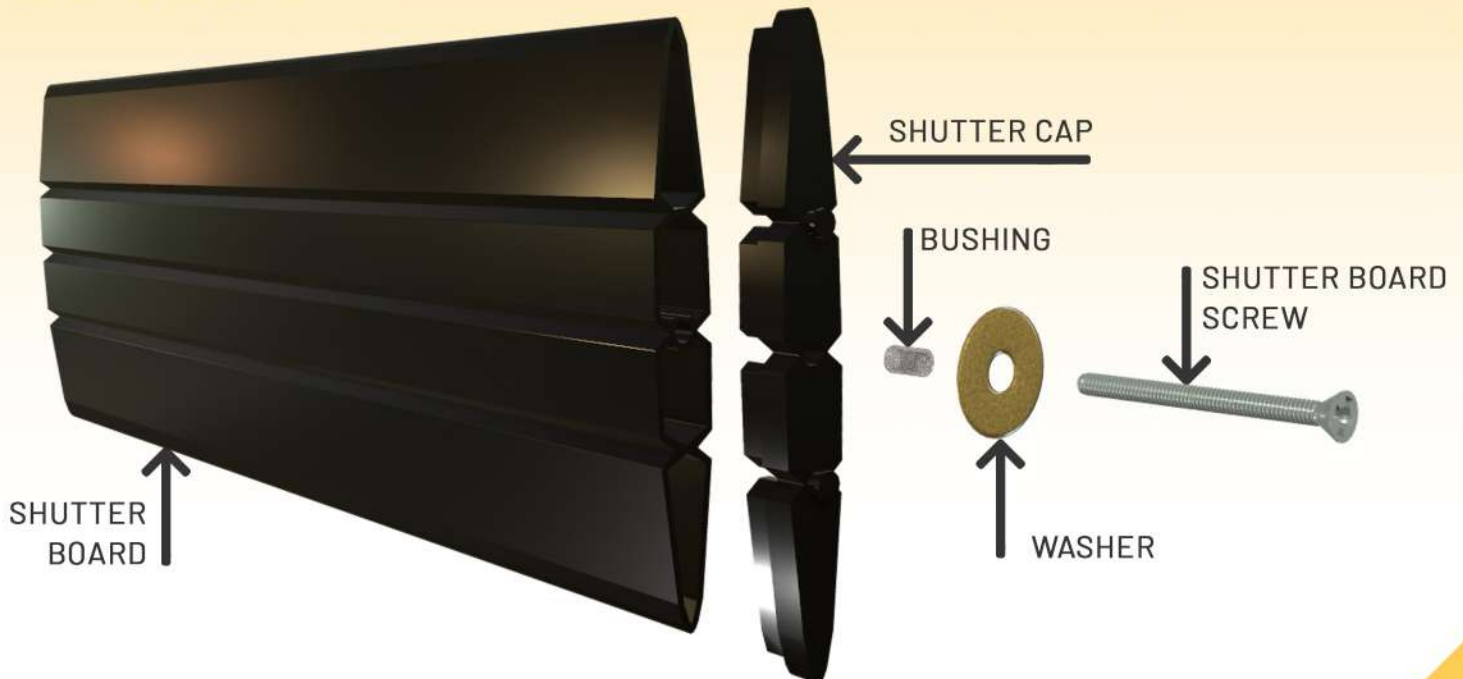
## SHUTTER BOARD ASSEMBLY

- 1) Cut shutter board 1-1/2" shorter than the distance between the posts.
- 2) At both ends of the shutter boards do the assembly shown in this picture. The screw should be tightened until all parts are holding together with no loose. Fine adjustment is possible by tightening the shutter screw. The soft bushing will allow this adjustment.

FR

## ASSEMBLAGE DES PLANCHES POUR PERSIENNES

- 1) Couper la planche de persienne (shutter board) 1-1/2" plus court que la distance entre les poteaux.
- 2) Aux deux extrémités de chaque planche pour persienne, compléter l'assemblage tel qu'illustré. Serrer la vis jusqu'à ce que les pièces de l'assemblage ne soit plus mobiles. Il est possible d'ajuster l'agencement des persiennes en serrant la vis pour persienne (shutter screw). La bague souple (bushing) permettra cet ajustement.



**EN**

1) SLIDE THE LOWER FENCE BOARD & SHUTTER MOLDING

**FR**

1) INSÉRER LA PLANCHE INFÉRIEURE DU BAS MONTÉE DE LA MOULURE POUR PERSIENNE ENTRE LES POTEAUX.

LOWER FENCE BOARD & SHUTTER MOLDING



**EN**

2) SLIDE THE LOWER POST CHANNEL 2"

**FR**

2) INSÉRER LES PLUS PETITS CACHES-FENTES INFÉRIEURE DE CHAQUE CÔTÉS (POST CHANNEL 2").

LOWER POST CHANNEL 2"



**EN**

3) SLIDE THE LOWER SHUTTER BOARD ASSEMBLY

**FR**

3) INSÉRER L'ASSEMBLAGE DE LA PLANCHE DE PERSIENNE INFÉRIEURE.

LOWER SHUTTER BOARD ASSEMBLY



**EN**

4) SLIDE THE POST CHANNEL 4"

**FR**

4) INSÉRER LES PLUS LONGS CACHE FENTES DE CHAQUE CÔTÉS (POST CHANNEL 4").

POST CHANNEL 4"





EN

5) SLIDE THE UPPER SHUTTER BOARD ASSEMBLY

FR

5) INSÉRER L'ASSEMBLAGE DE LA PLANCHE DE PERSIENNE SUPÉRIEUR.



EN

6) SLIDE THE UPPER POST CHANNEL 2"

FR

6) INSÉRER LES PLUS PETITS CACHES-FENTES SUPÉRIEUR DE CHAQUE CÔTÉS (POST CHANNEL 2").

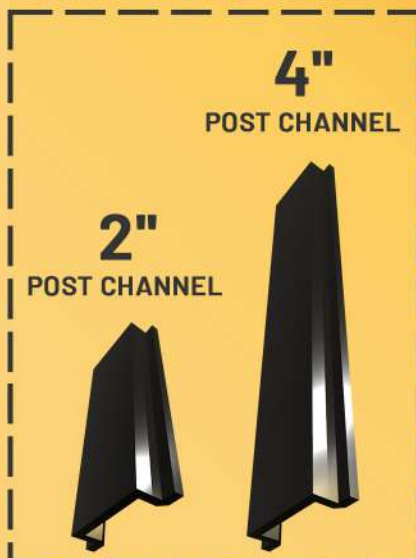


EN

7) SLIDE THE UPPER FENCE BOARD & SHUTTER MOLDING

FR

7) INSÉRER LA PLANCHE SUPÉRIEUR DU BAS MONTÉE DE LA MOULURE POUR PERSIENNE ENTRE LES POTEAUX.



UPPER FENCE BOARD & SHUTTER MOLDING

UPPER POST CHANNEL 2"

UPPER SHUTTER BOARD ASSEMBLY

POST CHANNEL 4"

LOWER SHUTTER BOARD ASSEMBLY

LOWER POST CHANNEL 2"

LOWER FENCE BOARD & SHUTTER MOLDING





## EN SHUTTER LINK ASSEMBLY

To link the shutters together, simply connect the shutter links on the little pins located on the shutter cap at both ends of the shutter board assembly.

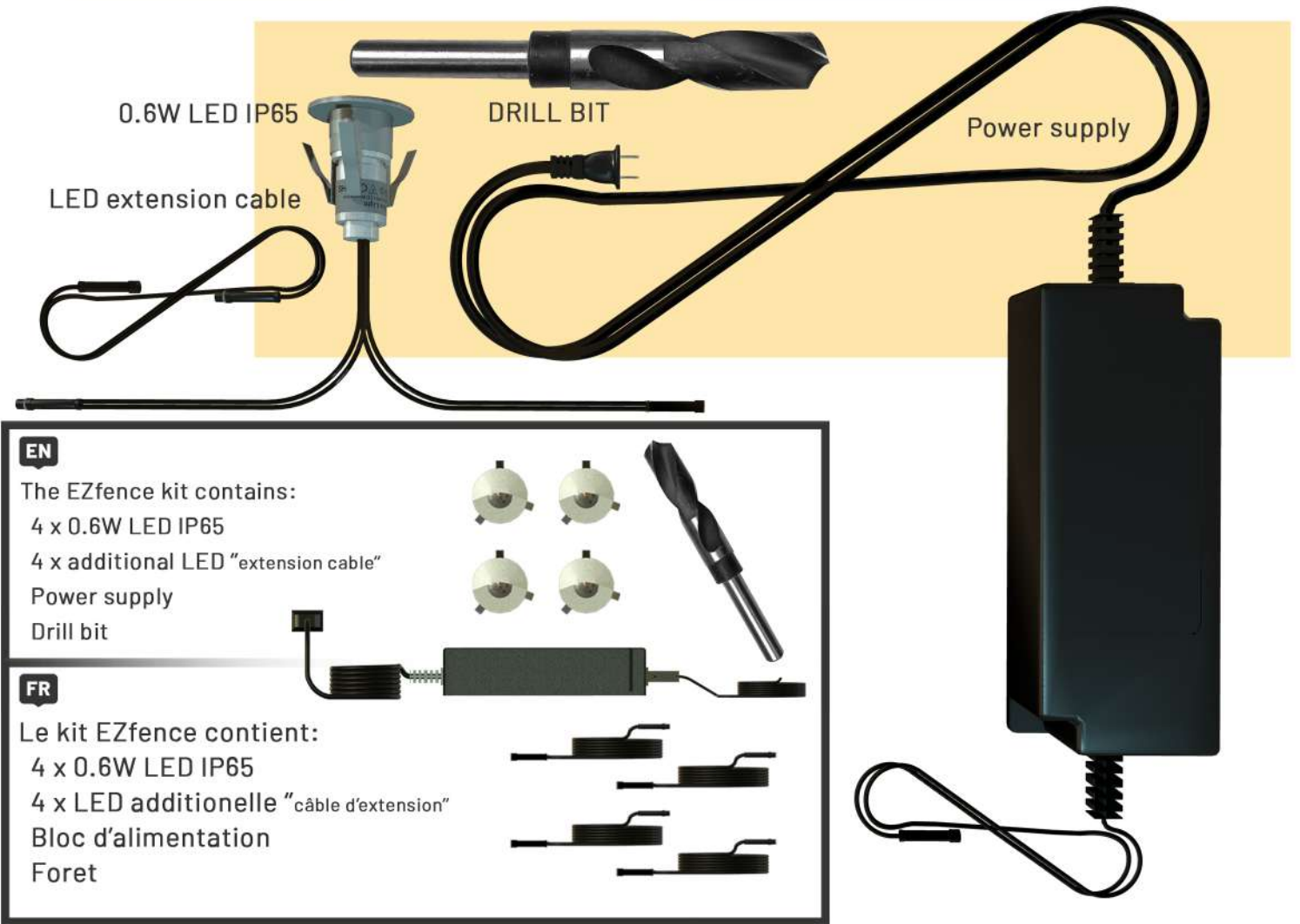
Make sure the shutter link's mouth are facing each other as shown in picture B. Also, the narrower hole of the clip (picture A. 3/16") should be aligned with the narrower part of the pin.

## FR ASSEMBLAGE DES CONNECTEURS DE PERSIENNE

Connecter les persiennes entre-elles avec les connecteurs de persienne (shutter link). Il faut emboîter les goujons situés sur les extrémités des planches de persiennes avec les connecteurs de persienne. S'assurer que les connecteurs de persiennes soient face à face et que la partie étroite du connecteur de persienne (photo A. 3/16") soit aligné avec la partie étroite des goujons.



**EN EZLED INSTALLATION** **FR INSTALLATION DE EZLED**



**EN**

**EXTERNAL DIAMETER**  
**26 MM**

**CUT OUT**  
**20 MM**

**COLOR**  
**WARM WHITE**

**POWER SUPPLY**  
**30W**

**FR**

**DIAMÈTRE EXTERNE**  
**26 MM**

**DIAMÈTRE INTERNE**  
**20 MM**

**COULEUR**  
**BLANC CHAUD**

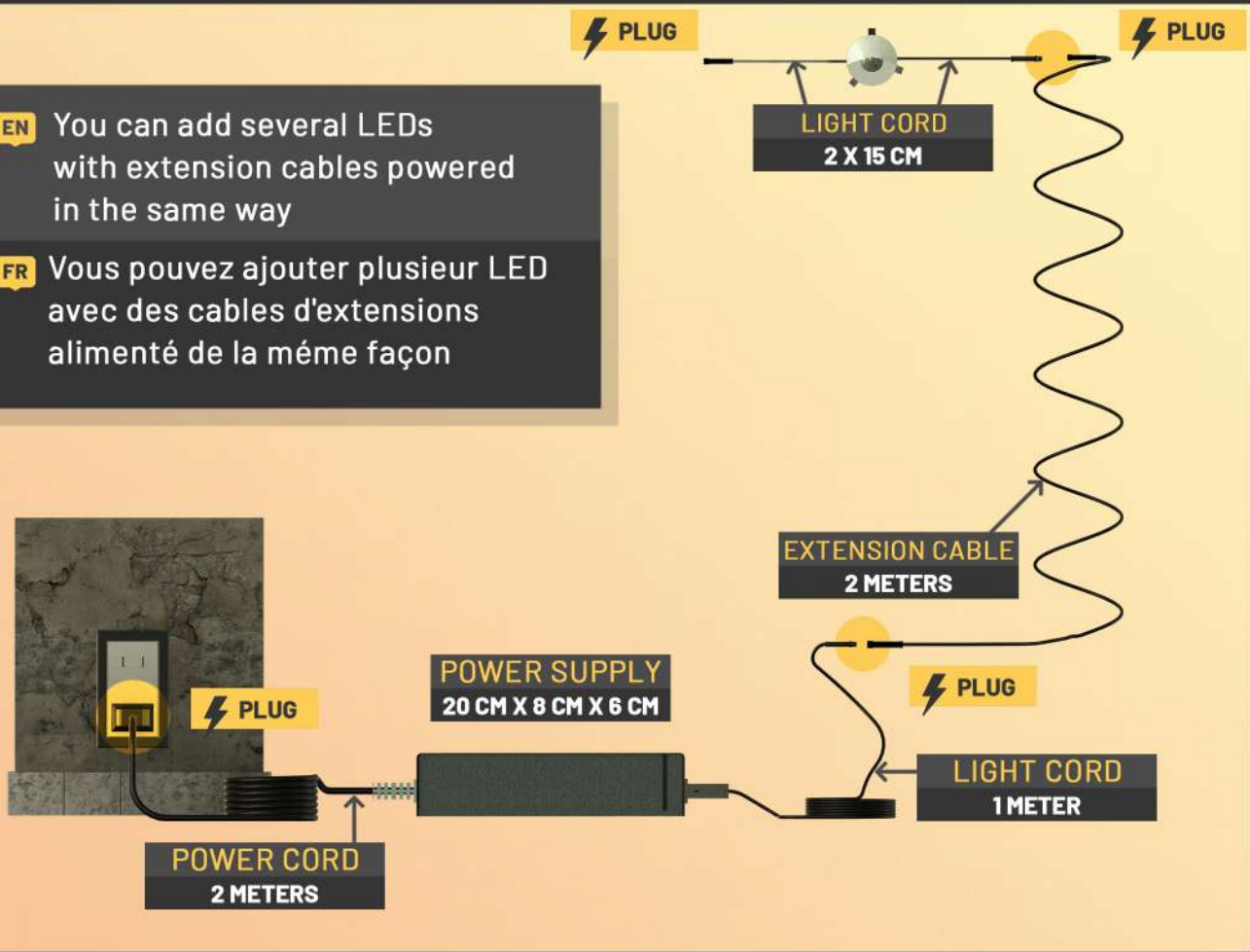
**BLOC D'ALIMENTATION**  
**30W**

## EN EZLED: LENGTH OF THE CABLES

## FR EZLED: LA LONGUEUR DES CÂBLES

EN You can add several LEDs with extension cables powered in the same way

FR Vous pouvez ajouter plusieurs LED avec des câbles d'extensions alimentés de la même façon



## EN POWER SUPPLY

## FR BLOC D'ALIMENTATION

**RICO**  
ELECTRONIC

UL  
US

MODEL NO: RKPO-UL1202500CD-4  
INPUT: 100-240V ~ 50/60Hz 0.09A  
OUTPUT: 12V 2500mA 30W  
Suitable for wet, damp, dry location  
Dongguan Rico Electronic Co., Ltd





## EN PREPARATION OF HOLES AND CUTS

## FR PRÉPARATION DES TROUS ET DES COUPES



EN

Make a mark on the post with a center punch. The mark should be in the middle of the width of the post and at a minimal distance of 2" from the top. (picture A)

FR

Faire une marque sur le poteau avec un pointeau à métal. Cette marque devrait être centrée sur la largeur du poteau et être à une distance minimale de 2" du dessus du poteau. (photo A)



EN

SCALE  
SAW

FR

SCIE  
CIRCULAIRE

EN

Make a slot about 2" deep on the top of the post as shown in (picture B) with a circular saw.

FR

Faire un trait de scie de 2" de profondeur tel qu'illustré en (photo B) avec une scie circulaire.

C



EN

Drill a hole through the two fist walls of the post with the given metal drill bit. (picture C)

FR

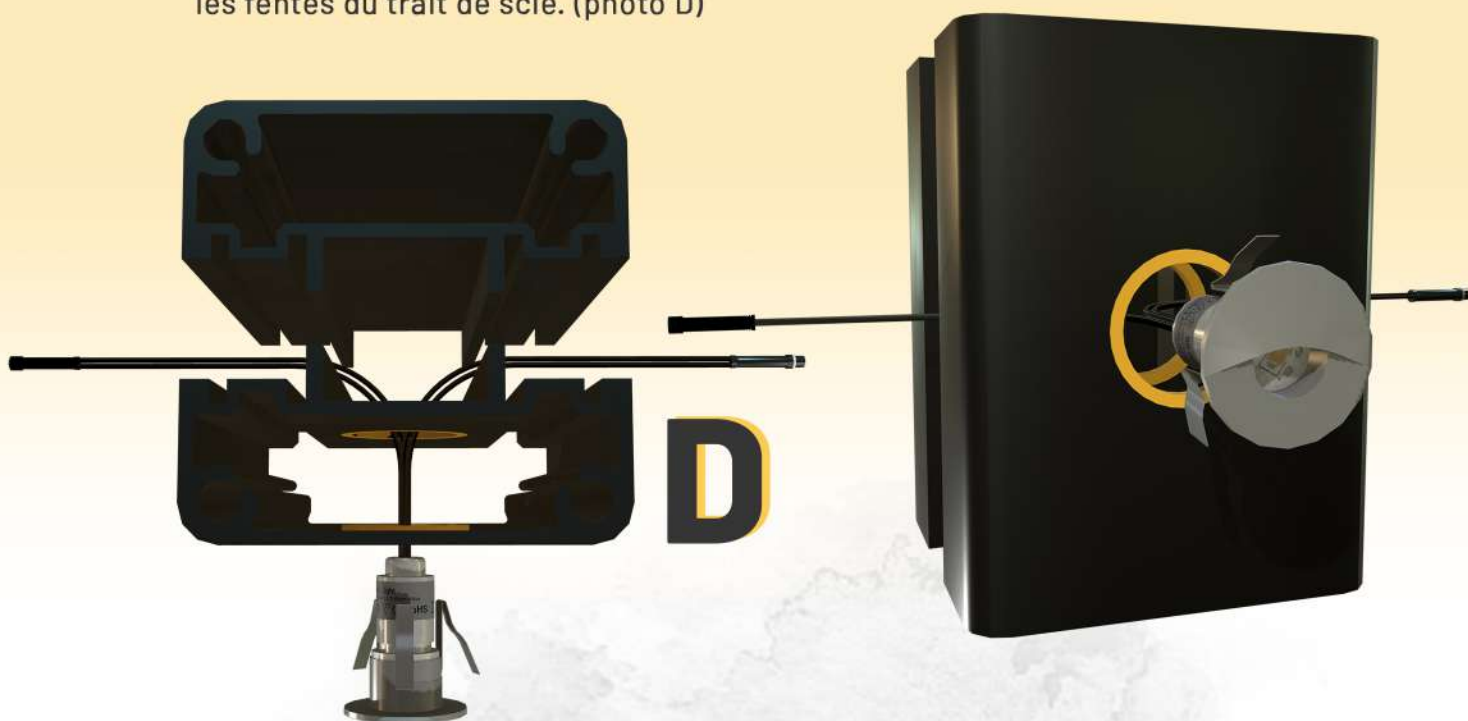
Percer les deux premières parois du poteau avec le foret à métal fourni dans la boîte. (photo C)

## EN INSERTION OF LIGHT INTO THE POST

Insert the LED into the hole and slide the two wires into the slots from either side of the post.  
(picture D)

## FR INSERTION DE LA LUMIÈRE DANS LE POTEAU

Insérer la lumière dans le trou puis faire passer les deux fils de part et d'autre du poteau par les fentes du trait de scie. (photo D)

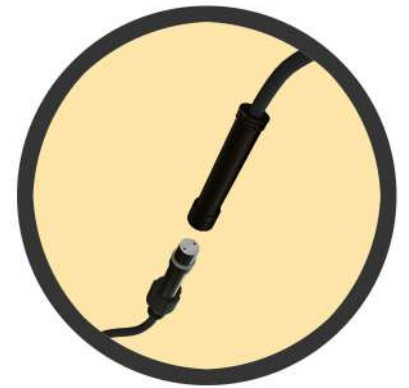






## EN CONNECTION OF EXTENSION CABLES

- 1) Insert extension cable into the top beam. You may use a piece of steel wire to help wire going through the top beam. picture (A)
- 2) Connect the wires together. Make sure the two arrows are facing each other. (picture C)
- 3) Follow top beam installation.

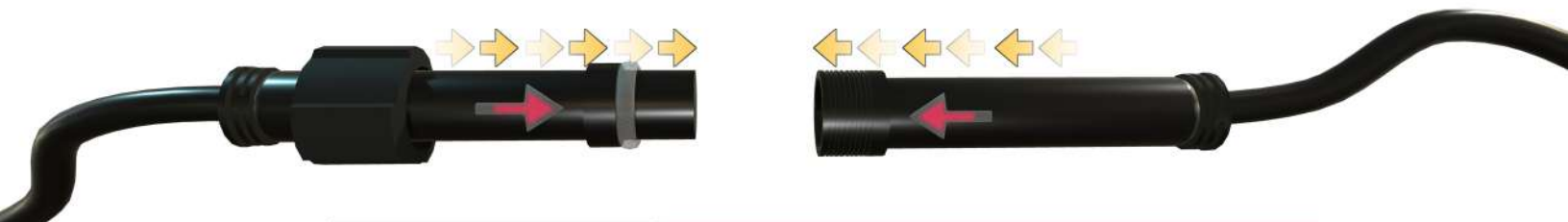
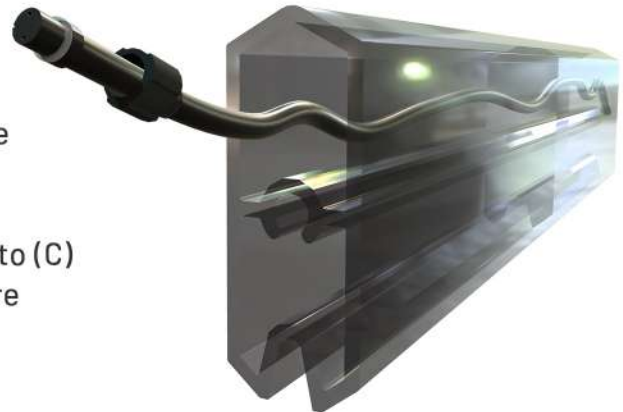


EN Connection of extension cables with LED

FR Connection des cables d'extension avec les LED

## FR CONNEXION DES CÂBLES D'EXTENSION

- 1) Enfiler le câble d'extention (extention cable) dans la moulure supérieure (top beam). L'utilisation d'une petite broche facilite le passage du câble dans la moulure. photo (A)
- 2) Connecter le câble d'extension à la lumière en s'assurant que les flèches soient alignées. photo (C)
- 3) Compléter l'installation de la moulure supérieure (top beam) en suivant les instructions.



B.

EN **VERY IMPORTANT**

● Connect the wires together. Make sure the two arrows are facing each other.

FR **TRÈS IMPORTANT**

● Connecter le câble d'extension à la lumière en s'assurant que les flèches soient alignées.

**THANK  
YOU MERCI**

**MORE INSTALLATION GUIDE AVAILABLE**

Deck installation guide.  
Artificial grass installation guide.  
Tiles installation guide.

**PLUS DE GUIDE D'INSTALLATION DISPONIBLE**

Guide d'installation des terrasses.  
Guide d'installation du gazon artificiel.  
Guide d'installation des tuiles.

**SGC GSQ**  
SYNTHETIC GRASS & COMPOSITE GAZON SYNTHÉTIQUE & COMPOSITE