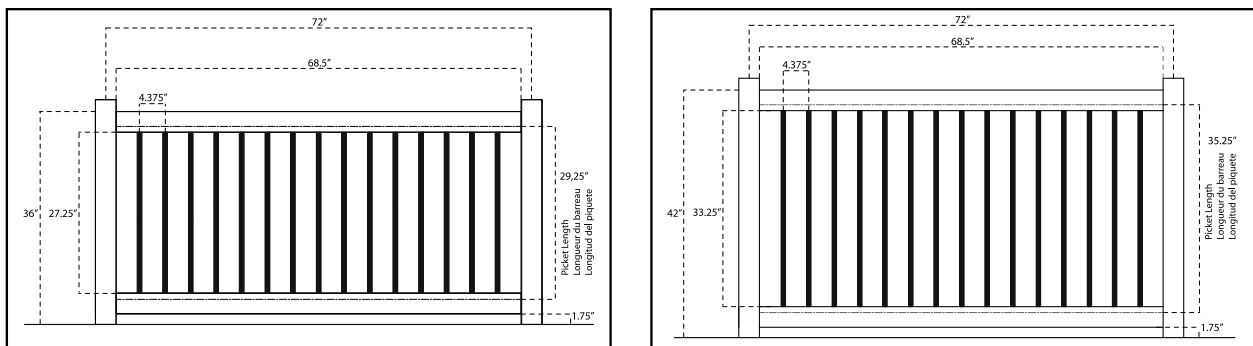


INSTALLATION INSTRUCTIONS — INSTRUCTIONS D'INSTALLATION — INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
Renaissance Series Classic & Heritage
1-800-626-6105 — www.plastival.com

REQUIRED TOOLS	OUTILS NÉCESSAIRES	HERRAMIENTAS NECESARIAS
Drill, Screwdriver, 7/8" wood bit, Level, Measuring tape, Hacksaw	Perceuse, Tournevis, Mèche à bois de 7/8", Niveau, Ruban à mesurer, Scie à métal	Taladro, Destornillador, Barrena de madera 7/8", Nivel, Cinta para medir, Sierra de metal

INSTALLATION TIPS	CONSEILS D'INSTALLATION	CONSEJOS PARA LA INSTALACIÓN
<p>• Each package contains 15 balusters and 30 protection end covers designed to build a 72" railing section center to center. The exact dimension of the wood rails will vary depending on the post size. This model has been designed for a 68,5" rail length installed with 3,5" x 3,5" square post. Wood rails and post are not included.</p> <p>When installing these balusters with ACQ treated lumber, make sure to use the protection end covers to prevent corrosion from ACQ lumber. (Installation template on packaging)</p>	<p>• Chaque emballage comprend 15 barreaux et 30 capuchons de protection pour les embouts, pour concevoir une section de rampe de 72" du centre du poteau au centre du prochain poteau. La dimension exacte des traverses de bois varie selon la dimension du poteau. Ce modèle a été conçu pour une longueur de traverse de 68,5" installé avec des poteaux carrés de 3,5" x 3,5". Les traverses et poteaux en bois ne sont pas inclus. Lorsque vous installez ces barreaux avec du bois traité à l'ACC, assurez-vous d'utiliser les capuchons de protection pour les embouts afin de prévenir l'effet corrosif du bois traité à l'ACC sur les barreaux. (Gabarit d'installation sur l'emballage)</p>	<p>• Cada paquete contiene 15 barandillas y 30 protectores de punta diseñados para construir una sección de reja de 72" de centro a centro. La dimensión exacta de las rejas de madera varían dependiendo del tamaño del poste. Este modelo fue diseñado para una reja de 68.5" de largo instalada con un poste cuadrado de 3,5" x 3,5". Las rejas de madera y los postes no están incluidos. Cuando se instala estas barandillas con madera tratada ACQ, asegúrese de utilizar los protectores de punta para prevenir la corrosión de la madera ACQ. (Guía de instalación en el embalaje)</p>
<p>These instructions may not cover all situations. If you need help, don't hesitate to call our toll free line at 1-800-626-6105 and one of our advisors will be pleased to help you.</p>	<p>Ces instructions ne couvrent pas toutes les situations. Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à appeler notre ligne sans frais au 1-800-626-6105 et une personne ressource vous conseillera.</p>	<p>Estas instrucciones no cubren todas las situaciones. Si usted necesita ayuda, no vacile en llamar a nuestra línea sin cargos al 1-800-626-6105 y alguien le aconsejará.</p>

Fig.1 Railing Section / Section de rampe / Sección de barandilla






1 STEP (Fig.2)
 Mark the center of each rail. For a rail length of 68,5", the center mark should be at 34,25".

ÉTAPE (Fig.2)
 Tracez une marque au centre de chaque traverse. Pour une traverse de 68,5", la marque devrait être à 34,25".

ETAPA (Fig.2)
 Marque el centro de cada baranda. Para una baranda de 68.5" de largo, la marca de centro debe estar a 34.25".

Fig.2



<p>2</p> <p>STEP (Fig.3) Starting from the center, mark each baluster at exactly 4 3/8" on center.</p> <hr/> <p>ÉTAPE (Fig.3) En commençant par le centre, tracez une marque à exactement 4 3/8" centre pour la distance entre chaque barreau.</p> <hr/> <p>ETAPA (Fig.3) Comienze del centro, marque cada barandilla a exacto 4 3/8" en el centro.</p>	<p>Fig.3</p> 
<p>3</p> <p>STEP (Fig.4) Drill each baluster holes with a 7/8" drill bit at a depth of exactly 1".</p> <hr/> <p>ÉTAPE (Fig.4) Percez tous les trous pour les barreaux avec une mèche 7/8 et à une profondeur de 1".</p> <hr/> <p>ETAPA (Fig.4) Perfore cada hoyo para las barandillas con una broca de 7/8" a una profundidad de exacto 1".</p>	<p>Fig.4</p> 
<p>4</p> <p>STEP (Fig.5) Install the bottom rail between posts at a height of 1,75" from deck level. Install each protection end covers on both ends of each balusters. Insert each baluster into the bottom rail. Install the bottom rail between posts at a height of 1,75" from deck level. Install each protection end covers on both ends of each balusters. Insert each baluster into the bottom rail.</p> <hr/> <p>ÉTAPE (Fig.5) Installez la traverse inférieure entre les poteaux à une hauteur de 1,75" du niveau de votre terrasse. Installez les capuchons de protection pour tous les embouts des barreaux. Insérez les barreaux dans la traverse inférieure.</p> <hr/> <p>ETAPA (Fig.5) Instale la baranda inferior entre los postes a una altura de 1,75" del nivel de la terraza. Instale cada protector de punta en las dos puntas de cada barandilla. Meter cada barandilla en la baranda inferior.</p>	<p>Fig.5</p> 
<p>5</p> <p>STEP (Fig.6) Install the top rail over the balusters then fasten it to the posts.</p> <hr/> <p>ÉTAPE (Fig.6) Installez la traverse supérieure au-dessus des barreaux et vissez aux poteaux.</p> <hr/> <p>ETAPA (Fig.6) Instale la baranda superior sobre las barandillas y despues fijarla a los postes.</p>	<p>Fig.6</p> 

INSTALLATION INSTRUCTIONS — INSTRUCTIONS D'INSTALLATION — INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
Renaissance Series Oxford & Richmond
1-800-626-6105 — www.plastival.com

REQUIRED TOOLS	OUTILS NÉCESSAIRES	HERRAMIENTAS NECESARIAS
Drill and drill bit for #8 Quadrex screws & Measuring tape	Perceuse et meche pour vis #8 Quadrex et un ruban à mesurer	Taladro y broca para tornillo #8 Quadrex y Nivel

You need help, don't hesitate to call our toll free line at 1-800-626-6105 and one of our advisors will be pleased to help you.	Vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à appeler notre ligne sans frais au 1-800-626-6105 et une personne ressource vous conseillera.	Usted necesita ayuda, no vacile en llamar a nuestra línea sin cargos al 1-800-626-6105 y alguien le aconsejará.
---	---	---

1	<p>STEP (Fig.1) Fits on both round and square balusters.</p> <hr/> <p>ÉTAPE (Fig.1) S'adapte aux barreaux ronds et carrés.</p> <hr/> <p>ETAPA (Fig.1) Encaja con las barandillas redondas o cuadradas.</p>	<p>Fig.1</p> <p>Round Baluster / Barreau rond / Barandilla redonda</p> <p>Square baluster / Barreau carré / Barandilla cuadrada</p> <p>Oxford Richmond</p>
----------	---	---

2	<p>STEP (Fig.2) Screw the first side on the baluster. Use provided screws to secure centerpiece to the baluster.</p> <hr/> <p>ÉTAPE (Fig.2) Visez le premier côté sur le barreau. Utilisez les vis fournies pour assembler l'ornement au barreau.</p> <hr/> <p>ETAPA (Fig.2) Atornille el primer lado en la barandilla. Utilize los tornillos incluidos para sujetar el ornamento a la barandilla.</p>	<p>Fig.2</p>
----------	---	--------------

3

STEP (Fig.3)

Screw the second side on the baluster with the provided screws.

ÉTAPE (Fig.3)

Visez le deuxième côté sur le barreau avec les vis fournies.

ETAPA (Fig.3)

Utilizando los tornillos incluidos, atornille el segundo lado en la barandilla.

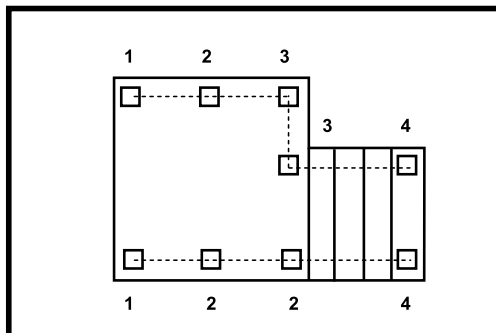
Fig.3



INSTALLATION INSTRUCTIONS — INSTRUCTIONS D'INSTALLATION — INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
Renaissance Series Stair — Escalier — Escalera
1-800-626-6105 — www.plastival.com

REQUIRED TOOLS	OUTILS NÉCESSAIRES	HERRAMIENTAS NECESARIAS
Drill, 7/8" metal bit, Level, Measuring tape, Hacksaw	Perceuse, Mèche à bois de 7/8", Niveau, Ruban à mesurer, Scie à métal	Taladro, Broca de 7/8", Nivel, Cinta para medir, Sierra de metal
Renaissance Series complies with NBCC, OBC, BOCA, UBC, and SBC	La série renaissance conforme aux codes de bâtiment NBCC, OBC, BOCA,	La serie renaissance cumple con los códigos de construcción NBCC, OBC,
INSTALLATION TIPS	CONSEILS D'INSTALLATION	CONSEJOS PARA LA INSTALACIÓN
<ul style="list-style-type: none"> Plan and draw your railing project. Sketch your project with the actual measurements of your deck or balcony with the location of the railing and any gates that need to be installed. 	<ul style="list-style-type: none"> Planifiez et dessinez votre projet de rampe. Faites un plan de votre projet avec les mesures exactes de votre terrasse ou balcon ainsi que les endroits où vous installerez votre rampe et vos barrières, si désirées. 	<ul style="list-style-type: none"> Planifique y trace su proyecto de barandilla. Haga un esquema de su proyecto con las medidas actuales de su terraza, así como la ubicación de la barandilla y todas las barreras que deban ser instaladas.
<p>These instructions may not cover all situations. If you need help, don't hesitate to call our toll free line at 1-800-626-6105 and one of our advisors will be pleased to help you.</p>	<p>Ces instructions ne couvrent pas toutes les situations. Si vous avez besoin d'aide, n'hésitez pas à appeler notre ligne sans frais au 1-800-626-6105 et une personne ressource vous conseillera.</p>	<p>Estas instrucciones no cubren todas las situaciones. Si usted necesita ayuda, no vacile en llamar a nuestra línea sin cargos al 1-800-626-6105 y alguien le aconsejará.</p>

Fig.1

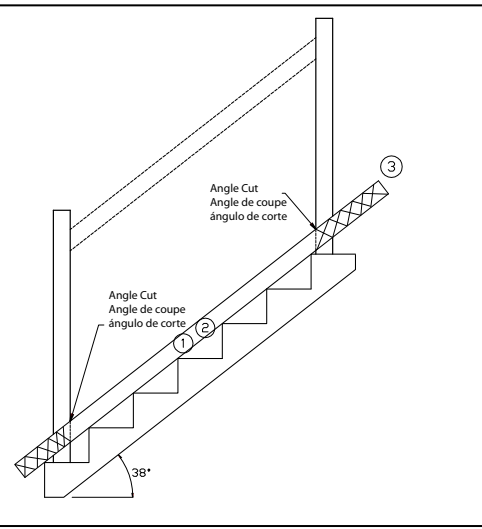


1 STEP (Fig.2)
 Place 2 "x 4" on the steps against the posts. Cut the rails ① and ② to the correct length and angle.
Note: It might be necessary to cut the length of the baluster, depending on the angle of descent.

ÉTAPE (Fig.2)
 Déposez les 2" x 4" sur les marches et contre les poteaux. Coupez les traverses ① et ② à la bonne longueur et selon l'angle préalablement marqué.
Note: il est possible de devoir couper les barreaux, selon l'angle de la descente car il est probable qu'ils soit plus long que nécessaire.

ETAPA (Fig.2)
 Ponga los 2" x 4" sobre los escalones y postes. Corte las barandas ① y ② a la buena longitud y acordando al angulo previamente marcado.
Nota: es posible de tener que cortar las barandillas, dependiendo del angulo de bajada porque es probable que sean mas largos que necesario.

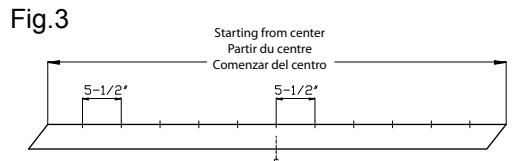
Fig.2



2 STEP (Fig.3)
Find the center of the rails ① & ② and mark it. Use this centerpoint to establish the location of each hole. Please refer Fig.3 for a different angle of 38 degrees.

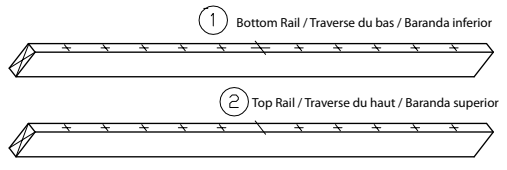
ÉTAPE (Fig.3)
À partir du centre des traverses ① et ②, marquez l'emplacement des trous qui serviront à insérer les protecteurs. Veuillez vous référer à la Fig.3 pour un angle différent de 38 degrés.

ETAPA (Fig.3)
Del centro de las barandas ① y ②, marque la posición de los hoyos que serviran a insertar los protectores. Referirse a la figura 3 para un angulo diferente a 38 grados.



Top/Bottom Rail drilling template for a 38 degrees angle installation
Gabarit d'installation pour la traverse du haut et du bas avec un angle de 38 degrés
Patrón de instalación para la baranda superior e inferior con un angulo de 38 grados

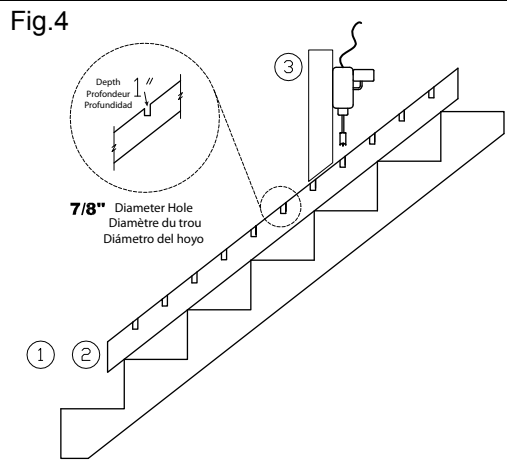
Drilling Distance Distance entre les barreaux Distancia entre las barandillas	36 DEGRE	38 DEGRE	40 DEGRE
	5-3/8"	5-1/2"	5-5/8"



3 STEP (Fig.4)
Lay down the "2" x "4" on the step. Use the 2 "x 4" left over piece ③ as support for the drill. With a 7/8" drill bit, drill towards the marks previously identified (step 2). Drill to a depth of 1".

ÉTAPE (Fig.4)
Redéposez les "2" x "4" sur les marches. Utilisez la retaille du 2" x 4" ③ comme appui pour la perceuse. Utilisez une mèche de 7/8" et percez vis-à-vis les marques préalablement identifiées (étape 2). Percez d'une profondeur de 1".

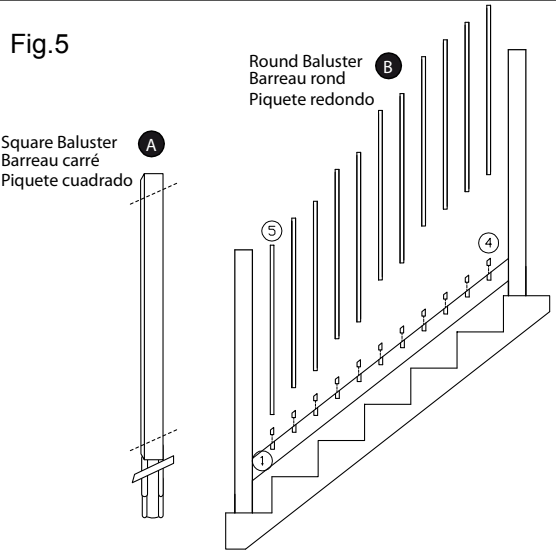
ETAPA (Fig.4)
poner los "2" x "4" sobre los escalones. Utilize el pedazo restante del 2" x 4" ③ como apoyo para el taladro. Use una broca de 7/8" y perfore las marcas previamente idetificadas (étapa 2). Perfora a una profundidad de 1".



4 STEP (Fig.5)
Secure in place the bottom rail ① to the posts. Place the protectors ④ into the holes previously drilled (step 3). **A Square Balusters:** Cut the top & bottom square balusters at an angle of 38 degrees (if a different angle is necessary see fig 3) and insert the balusters into the protectors. **B Round Balusters:** Insert baluters ⑤ into the protectors. **Note:** Please ensure that protectors are fully in the holes. Otherwise, drill up to a depth of 1

ÉTAPE (Fig.5)
Sécurisez en place la traverse du bas ① aux poteaux. Déposez les protecteurs ④ dans les trous préalablement percé (étape 3). **A Barreaux carrés:** Coupez le haut et le bas des barreaux carrés à l'angle de 38 degrés si différent voir fig 3 et insérez les barreaux dans les protecteurs. **B Barreaux ronds:** Insérez les barreaux ⑤ dans les protecteurs. **Note:** Veuillez vous assurer que les protecteurs sont entièrement dans les trous. Sinon, repercez jusqu'à une profondeur de 1" MAXIMUM.

ETAPA (Fig.5)
Coloque la baranda de la parte de abajo ① a los postes. Ponga los protectores ④ en los hoyos previamente perforados (etapa 3). **A Piquetes cuadradas:** corte abajo y arriba las barandillas cuadradas a un angulo de 38 grados si diferente vea la fig.3 y coloque las barandas en los protectores. **B Piquetes redondos** Insertar las barandillas ⑤ en los protectores. **Nota:** Asegurese que los protectores esten completamente en los hoyos. Si no, perfore hasta una profundidad de MAXIMO 1".



5 STEP (Fig.6)
Repeat step 4, but in reverse order. Secure in place the top rail ② to the posts.

ÉTAPE (Fig.6)
Répétez l'étape 4 mais à l'inverse. Sécurisez en place la traverse du haut ② aux poteaux.

ETAPA (Fig.6)
Repetir la etapa 4, pero en orden inverso. Coloque bien la baranda superior ② a los postes.

