



## Instructions for Stair Rail Kit with Baroque Balusters

The box contains components to assemble a 4-foot long stair railing:

- 10 baroque aluminum balusters,
- 20 angled stair connectors,
- 4 open-ended top-rail rail clips.

### STEP ONE – Cut the Drilled Rails

Cut the top and bottom drilled rails (sold separately) to fit between the two deck posts. For both rails, set the rails against the two posts and resting on the noses of the stairs, with the holes aligned and facing upward. Scribe a mark using the upright post as the guide to indicate length of the rail needed. You must subtract 1/4" from each end to allow for the plastic rail clips that connect the rails to the posts and to ensure that the rail is centred between the posts.

### STEP TWO – Bottom Drilled Rail

Select one of the cut drilled rails to be the bottom rail. Fasten the open-ended bottom rail clips to each end with the supplied screws. Reserve the open-ended clip for the top rail. Centre the rail clip on the deck post and fasten with the 3 screws supplied.

### STEP THREE – Install Balusters

Insert the angled stair connector into the drilled holes in the bottom rail so that the "hook" points toward the top of the stairs. Decide on the orientation of the balusters and insert them into the already installed connector. Secure the balusters to the bottom rail with the screws supplied to prevent balusters from turning.

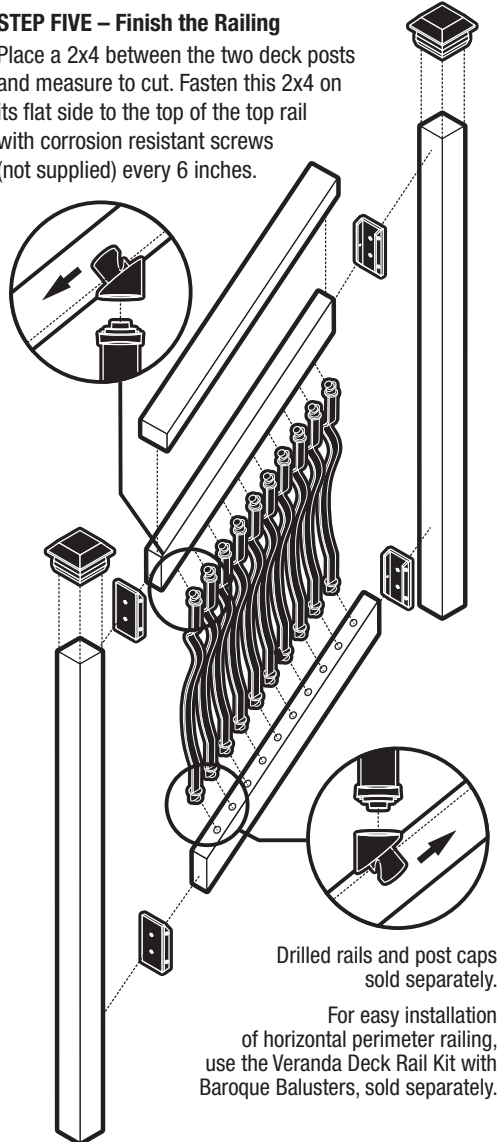
### STEP FOUR – Assemble the Railing

Fasten the open-ended top rail clips to each end of the top wood rail with the screws supplied.

Turn the top rail upside down with the holes facing down and one-by-one insert angled stair connector into each drilled hole in the top rail so that the "hook" points toward the bottom of the stairs. Ensure that the top rail sits evenly overtop each baluster. Then, insert each baluster into the top rail. Secure the balusters to the top rail with the screws supplied. Fasten the top rail to the deck post by screwing through the rail clip at each end.

### STEP FIVE – Finish the Railing

Place a 2x4 between the two deck posts and measure to cut. Fasten this 2x4 on its flat side to the top of the top rail with corrosion resistant screws (not supplied) every 6 inches.



## Directives d'installation de kit de rampe d'escalier avec balustres de style baroque

La boîte contient les composants pour assembler une rampe d'escalier de 120 cm (4 pi) de longueur :

- 10 balustres en aluminium de style baroque;
- 20 connecteurs d'escalier à angle;
- 4 cornières à bout ouvert pour traverse supérieure.

### ÉTAPE UN – Coupez les traverses préforées

Coupez les traverses préforées supérieure et inférieure (vendues séparément) à la longueur voulue entre les deux (2) poteaux. Posez l'une et l'autre traverses contre les deux poteaux et sur les nez de marche, les trous des traverses étant alignés et orientés vers le haut. Faites une marque en utilisant comme guide le poteau placé à la verticale pour indiquer la longueur de traverse requise. Vous devez soustraire 1/4 po de chaque extrémité pour prendre en compte les cornières en plastique qui relient les traverses aux poteaux et pour vous assurer que la traverse sera bien centrée entre les poteaux.

### ÉTAPE DEUX – Traverse inférieure préforée

Choisissez comme traverse inférieure l'une des deux traverses préforées coupées. Fixez les cornières à bout ouvert inférieures à chacune des extrémités au moyen des vis fournies. Inversez la cornière à bout ouvert pour la traverse supérieure. Centrez la cornière de la traverse sur le poteau de la terrasse, puis fixez-la en place avec les trois (3) vis fournies.

### ÉTAPE TROIS – Installez les balustres

Insérez les connecteurs à angle de l'escalier dans les trous préforés de la traverse inférieure, de sorte que le « crochet » du connecteur pointe vers le haut de l'escalier. Choisissez l'orientation des balustres, et insérez-les dans les connecteurs installés précédemment. Fixez les balustres à la traverse inférieure au moyen des vis fournies pour empêcher les balustres de tourner.

Pour l'installation facile d'un garde-corps périmétrique horizontal, utilisez le kit de garde-corps pour terrasse Veranda avec balustres de style baroque, vendu séparément.

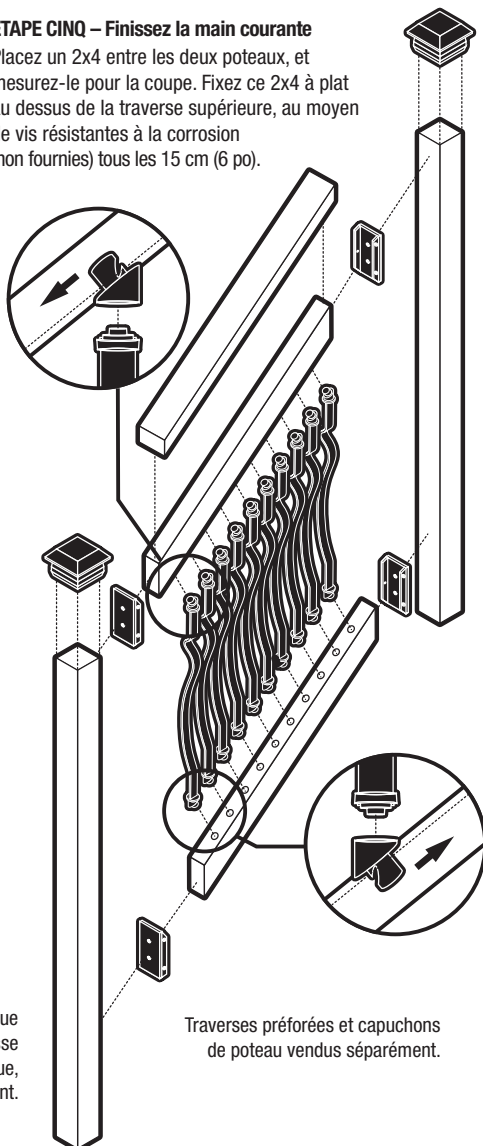
### ÉTAPE QUATRE – Assemblez la rampe

Au moyen des vis fournies, fixez les cornières à bout ouvert supérieures à chacune des extrémités de la traverse supérieure en bois.

Retournez la traverse supérieure sens dessus dessous, le trou étant orientés vers le bas, et un à un, insérez les connecteurs à angle de l'escalier dans chaque trou préforé de la traverse supérieure, de telle sorte que le « crochet » du connecteur pointe vers le bas de l'escalier. Ensuite, insérez chaque balustre dans la traverse supérieure. Assurez-vous que la traverse supérieure repose uniformément sur le dessus de chaque balustre. Fixez les balustres à la traverse supérieure au moyen des vis fournies. Fixez la traverse supérieure au poteau de la terrasse en vissant à travers la cornière de la traverse à chaque extrémité.

### ÉTAPE CINQ – Finissez la main courante

Placez un 2x4 entre les deux poteaux, et mesurez-le pour la coupe. Fixez ce 2x4 à plat au dessus de la traverse supérieure, au moyen de vis résistantes à la corrosion (non fournies) tous les 15 cm (6 po).



Traverses préforées et capuchons de poteau vendus séparément.