



Enduring Products. Enduring Beauty.

Instructions for Rectangular Deck Rail Kit

The box contains components to assemble a 6-foot long, 42" high deck railing:

- 15 rectangular aluminum balusters,
- 15 bottom-rail connectors,
- 15 top-rail connectors (with holes and screws),
- 2 four-sided bottom-rail rail clips, and
- 2 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 rail against the two posts and scribe a mark to indicate length of the rail needed. Then subtract 1/2" to allow for the plastic rail clips that connect the rails to the posts.

STEP TWO – Bottom Drilled Rail

Select one of the cut drilled rails to be the bottom rail. Fasten the 4-sided plastic clip to each end with the supplied screws. Reserve the open-ended clip for the top rail. Place a scrap piece of 2x4 on its flat side and use to support the bottom drilled rail off the deck surface. You may need one scrap piece at each end. Centre the rail clip on the deck post and fasten with the 3 screws supplied.

STEP THREE – Install Baluster Connectors

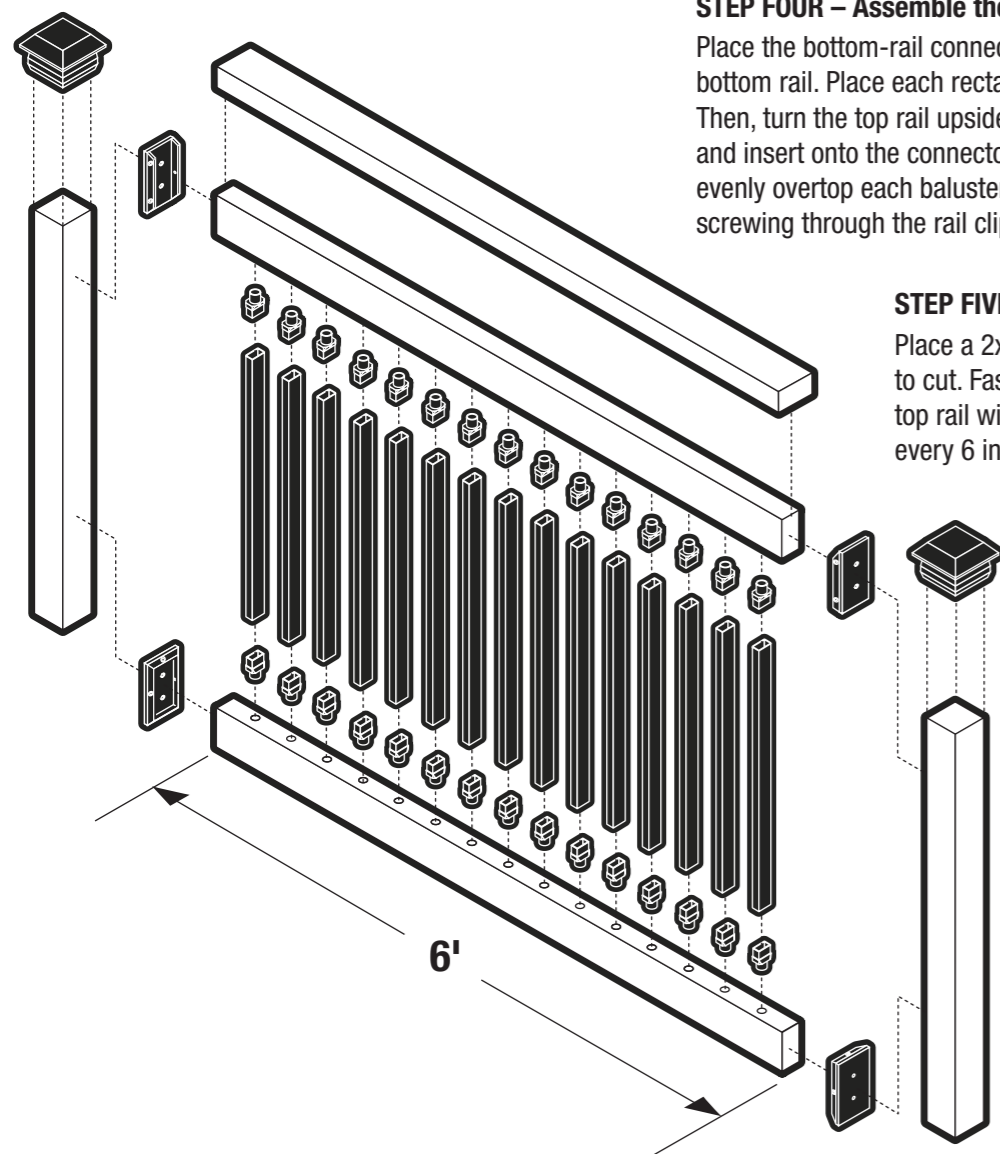
Lay the other drilled rail with the holes facing up. Decide on the orientation of the balusters (see diagrams on reverse for suggestions) and insert the top-rail connectors (with holes) into the drilled holes in the rail. Prevent the connectors from turning with the supplied screws. Fasten the top-rail rail clips to each end of the rail with the screws supplied.

STEP FOUR – Assemble the Railing

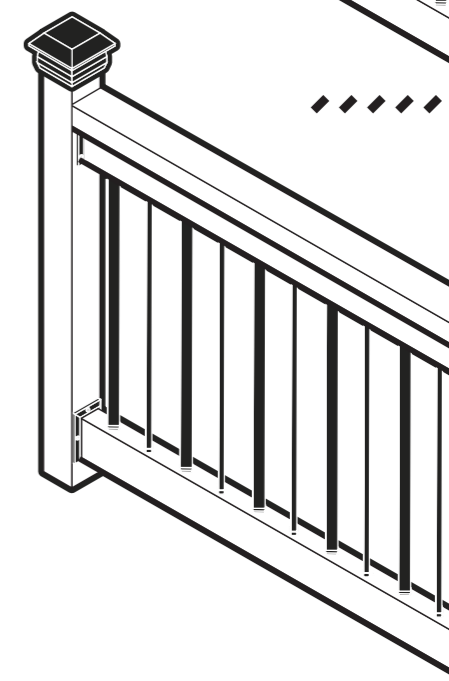
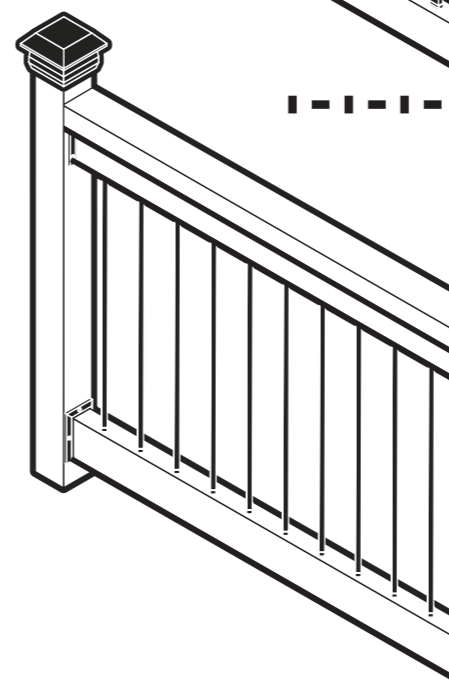
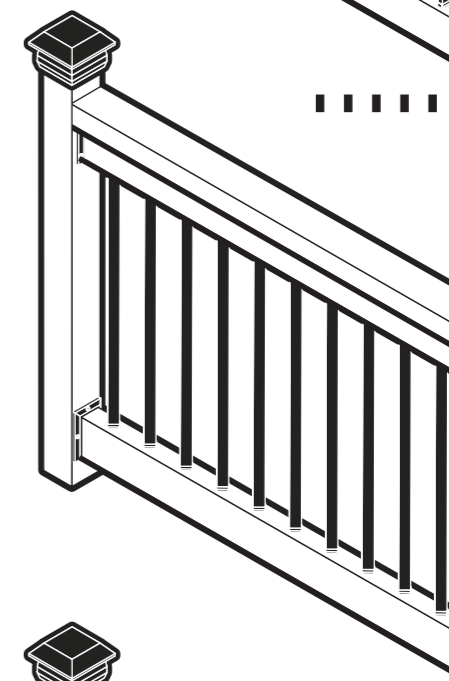
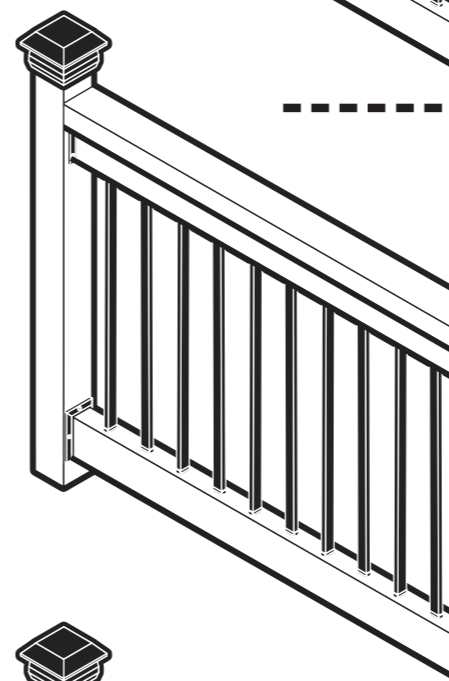
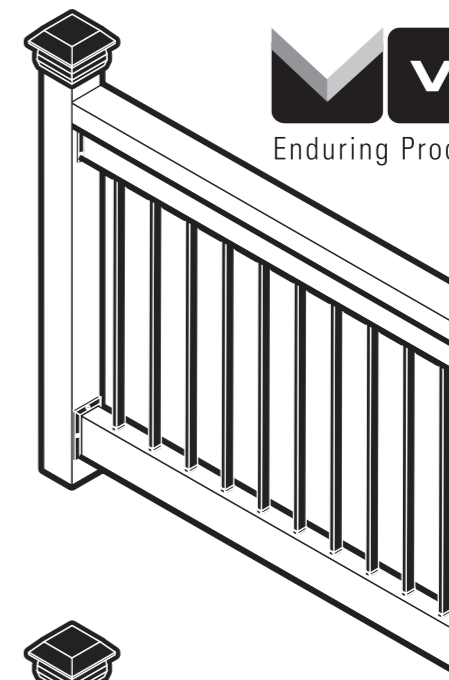
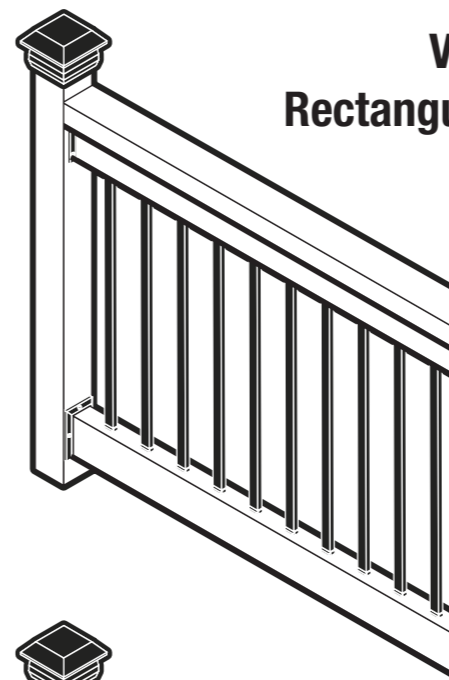
Place the bottom-rail connectors into the holes of the already-installed bottom rail. Place each rectangular baluster on top of each connector. Then, turn the top rail upside down and one-by-one turn each baluster and insert onto the connector on the top rail. Ensure that the top rail sits evenly overtop each baluster. 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.



Variations for Rectangular Baluster Orientations

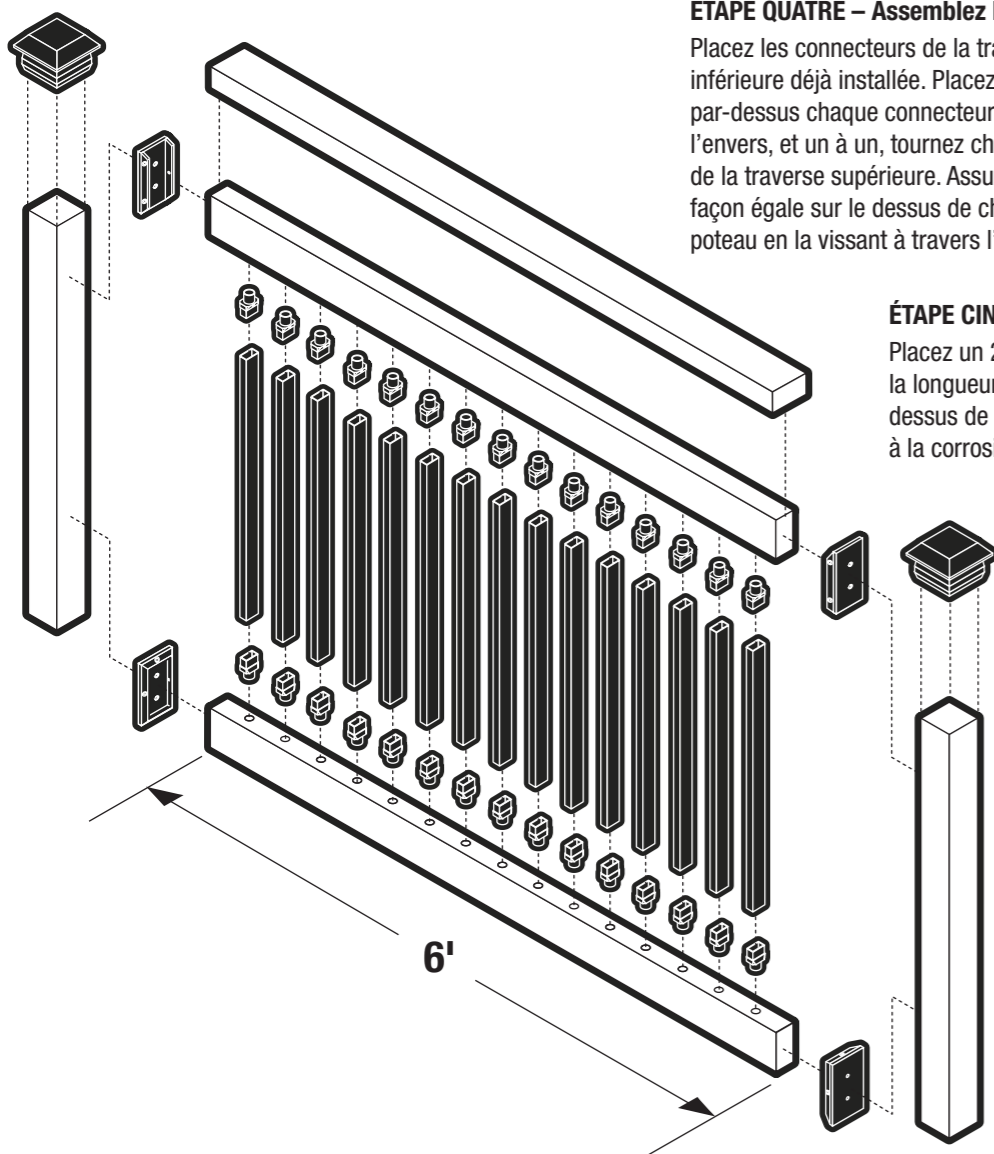


Enduring Products. Enduring Beauty.

Directives d'installation du kit de garde-corps de section rectangulaire

La boîte contient les éléments requis pour assembler un garde-corps de 6 pi long. x 42 po haut. :

- 15 balustres en aluminium de section rectangulaire;
- 15 connecteurs de traverse inférieure;
- 15 connecteurs de traverse supérieure (avec trous et vis);
- 2 étriers fermés (4 côtés) pour traverse inférieure; et
- 2 étriers ouverts (2 côtés) pour traverse supérieure.



ÉTAPE UN – Coupez les traverses percées de trous

Coupez les traverses percées de trous supérieure et inférieure (vendues séparément) à la longueur requise entre les deux poteaux de terrasse. Placez l'une et l'autre traverses contre les deux poteaux, et faites une marque pour indiquer la longueur de traverse requise. Soustrayez ensuite 1/2 po pour prendre en compte les étriers en plastique qui relient les traverses aux poteaux.

ÉTAPE DEUX – Traverse inférieure percées de trous

Choisissez comme traverse inférieure l'une des traverses percées de trous que vous avez coupées. Fixez l'étrier fermé (4 côtés) en plastique à chaque extrémité au moyen de la vis fournie. Réservez l'étrier ouvert (2 côtés) pour la traverse supérieure. Placez un morceau de 2x4 sur son côté plat, pour supporter la traverse inférieure percée de trous et l'élever de la surface de la terrasse. Vous pouvez avoir besoin d'un morceau de 2x4 à chaque extrémité. Centrez l'étrier de traverse sur le poteau, et fixez-le avec les 3 vis fournies.

ÉTAPE TROIS – Installez les connecteurs de balustre

Posez l'autre traverse percée de trous, face percée de trous en haut. Décidez de l'orientation des balustres (voir les suggestions fournies dans les schémas au verso), puis insérez les connecteurs de traverse supérieure (avec trous) dans les trous de la traverse. Pour empêcher les connecteurs de tourner sur eux-mêmes, utilisez les vis fournies. Fixez les étriers de la traverse supérieure à chaque extrémité de la traverse, au moyen des vis fournies.

ÉTAPE QUATRE – Assemblez le garde-corps

Placez les connecteurs de la traverse inférieure dans les trous de la traverse inférieure déjà installée. Placez chaque balustre de section rectangulaire par-dessus chaque connecteur. Ensuite, retournez la traverse supérieure à l'envers, et un à un, tournez chaque balustre pour l'insérer dans son connecteur de la traverse supérieure. Assurez-vous que la traverse supérieure repose de façon égale sur le dessus de chaque balustre. Fixez la traverse supérieure au poteau en la vissant à travers l'étrier de la traverse, à chaque extrémité.

ÉTAPE CINQ – Finissez le garde-corps

Placez un 2x4 entre les deux poteaux de terrasse, et mesurez la longueur à couper. Fixez ce 2x4, à travers son côté plat, au dessus de la traverse supérieure, au moyen de vis résistantes à la corrosion (non fournies), à intervalles de 6 po.

Orientations suggérées des balustres de section rectangulaire

