

INSTALLATION INSTRUCTIONS

Pre-Drilled Wood Railing Kits

Ensure to reference the correct item code throughout the instructions for the measurements for that kit.

36RKB / RKB6 / RKB8-36 / RKB8-42

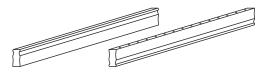
PARTS INCLUDED:

Note: Parts vary by item code.

A FOR 36RKB / RKB6

6' LONG WOOD DECORATIVE DECK RAILS (2) FOR RKB8-36 / RKB8-42

8' LONG WOOD DECORATIVE DECK RAILS (2)



B FOR 36RKB

28" LONG BALUSTERS (15)

FOR RKB6

34" LONG BALUSTERS (15)

LUNG BALUSTERS (15)

FOR RKB8-36

28" LONG BALUSTERS (21)

FOR RKB8-42

34" LONG BALUSTERS (21)

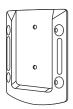
C FOR 36RKB / RKB6

PLASTIC END CAPS (30)

FOR RKB8-36 / RKB8-42
PLASTIC END CAPS (42)



D DRC BLACK RAIL CONNECTORS (4)



STAINLESS STEEL MOUNTING SCREWS (24)



TOOLS REQUIRED:

- Measuring Tape
- Square
- Pencil
- Drill
- Rubber Mallet
- Saw Required if you must cut the standard section. Ensure, when cutting a section, to cut equally between balusters and keep the spacing on both sides as even as possible.
- Level
- Recommended A pressure treated 2 x 4 for blocking Reference Step 3 for required cut size as this varies by project.

NOTES:

- Posts sold separately.
- Post caps sold separately.
- If cutting the rail sections is required for your project, we recommend applying a preservative treatment to the cut rail ends. (Sold Separately).

FOR A SUCCESSFUL INSTALLTION:

- Read the instructions completely before beginning the installation.
- Plan your project. Sketch your project with the actual measurements of your deck or balcony complete with post locations.
- Check local building codes to ensure compliance.
- Check carton(s) to determine part count is complete.
- Installation is best accomplished with two people.
- Wear personal protection equipment; safety glasses, etc.

DISCLAIMER

IMPORTANT: Prior to construction, check with your local or regional municipalities for building code requirements in your area. In no event shall Nuvo Iron $^{\text{m}}$ or it's agents be liable for any consequential, special or incidental changes arising out of breach of local, municipal, country, state, provincial and federal building codes or any other type of laws or bylaws.



INSTALLATION INSTRUCTIONS

Pre-Drilled Wood Railing Kits

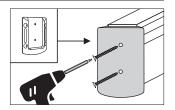
1. FOR 36RKB / RKB6

When installing post, install them no further than 72" apart (for a standard length of rail).

FOR RKB8-36 / RKB8-42

When installing post, install them no further than 96" apart (for a standard length of rail).

2. Slide DRC rail connector brackets over the ends of the top & bottom pre-drilled rails with the flat part of the connector facing up and attach with screws supplied through the back of the brackets into the rail.

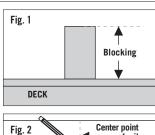


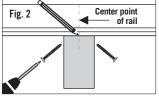
3. Recommended: Add blocking.

If you choose to not add blocking, continue to Step 4.

Next you will cut your blocking. The length of your blocking will be the measurement from the deck surface, to your marking on the post in Step 4. This will vary based on your kit, if you use an additional top rail, and your preferred railing height. (Fig. 1) *Ensure you reference the correct measurement from Step 4.

Measure your pre-drilled bottom rail, and find the center point and mark with a pencil on the bottom side of the rail (opposite of the pre-drilled holes). Place the block on that mark. Using 2, 2 ½" long stainless steel wood screws (sold separately) drive screws in at an angle (toe-screwing), from the blocking into the bottom pre-drilled rail. Make sure to not interfere or screw the blocking through a pre-drilled rail hole. (Fig. 2)



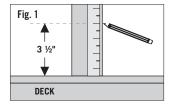


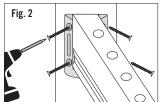
4. FOR 36RKB / RKB8-36 - Designed for a 36" high finished railing

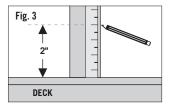
To attach the bottom pre-drilled rail to the post, mark 3 $\frac{1}{2}$ " up on the post from the surface of the deck. Use a square to create a straight line and line up the bottom of the pre-drilled rail to this marking (Fig. 1). Then, using screws, attach the rail to the post (Fig 2).

A. **Additional installation** – If you would like to add a 2×4 for a top hand rail (as seen in the photos on the packaging), then mark the post 2" up from the deck surface (Fig. 3) to accommodate the height of the rail without changing the finished height of the deck. Note, if you are using another size of top rail, you can subtract the height of the top rail from the $3\frac{1}{2}"$ measurement, and then mark your post at that height.

B. If using the Nuvo Iron Decorative Top Rail (Item Code: **BRTTR6** or **BRTTR8**) (Sold Separately) mark $2\frac{1}{2}$ " up on the post from the surface of the deck.









INSTALLATION INSTRUCTIONS

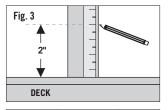
Pre-Drilled Wood Railing Kits

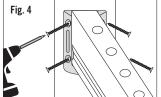
FOR RKB6 / RKB8-42 - Designed for a 42" high finished railing

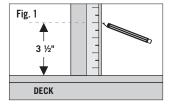
To attach the bottom pre-drilled rail to the post, mark 2" up on the post from the surface of the deck. Use a square to create a straight line and line up the bottom of the pre-drilled rail to this marking (Fig. 3). Then using screws, attach the rail to the post (Fig 4).

A. **Additional installation** – If you choose not to use a 2×4 for a top hand rail (as seen in the photos on the packaging), then mark the post $3 \frac{1}{2}$ " up from the deck surface (Fig. 1) to accommodate the height of the rail without changing the finished height of the deck. Note, if you are using another size of top rail, you can subtract the height of the top rail from the $3 \frac{1}{2}$ " measurement, and then mark your post at that height.

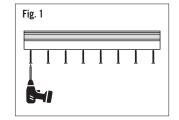
B. If using the Nuvo Iron Decorative Top Rail (Item Code: **BRTTR6** or **BRTTR8**) (Sold Separately) mark 2 ½" up on the post from the surface of the deck.



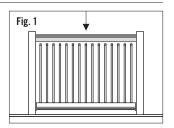


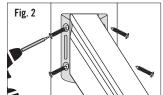


- 5. Place plastic end caps on both ends of balusters and then insert balusters into bottom rail.
- 6. **A.** If using a Nuvo Iron Decorative Top Rail (Item Code: **BRTTR6** or **BRTTR8**) (Sold Separately), attach this to the pre-drilled top rail. It is recommended to screw the decorative top rail, to the pre-drilled rail, every 3 holes. Using 2 ½" long stainless steel wood screws (sold separately), screw up from the pre-drilled holes through the rail, into the decorative top rail. (Fig. 1).
 - **B.** If not attaching a top rail, continue with Step 7.



7. Using a rubber mallet, install the top pre-drilled rail, start at one end of the rail, inserting the balusters into the top pre-drilled rail one at a time and work your way to opposite end (Fig. 1). Now you can fasten the top pre-drilled rail to the posts by screwing in the connectors to the posts using screws supplied (Fig 2).





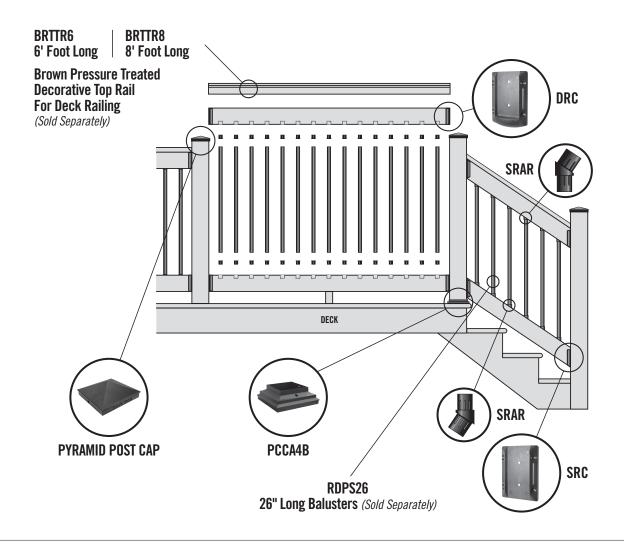
8. If you chose to install blocking:

Using 2, 2 ½" long stainless steel wood screws (sold separately) drive screws in at an angle (toe-screwing), from the blocking into the deck surface.



Corresponding products available:

THIS PRE-DRILLED, EASY TO INSTALL RAILING KIT WILL BEAUTIFULLY COMPLETE YOUR DECK.



NOTE: Extra DRC Rail Connectors are available if required. (sold separately)



For Stair Installation, SRAR baluster connectors and SRC rail connectors must be used.
(sold separately)





DECORATIVE ACCESSORIES















INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Ensembles de garde-corps prépercés en bois

Assurez-vous de consulter le bon code d'article tout au long des instructions, pour obtenir les mesures correspondant à cet ensemble.

36RKB

/ RKB6

/ **RKB8-36**

RKB8-42

PIÈCES COMPRISES:

Remarque: Les pièces diffèrent d'un code d'article à l'autre.

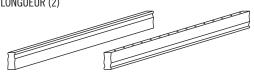
A POUR: 36RKB / RKB6

RAILS DÉCORATIFS POUR

TERRASSE EN BOIS DE 6 PI

DE LONGUEUR (2)

POUR: RKB8-36 / RKB8-42
RAILS DÉCORATIFS POUR TERRASSE
EN BOIS DE 8 PI DE LONGUEUR (2)



B POUR: 36RKB

BALUSTRES DE 28 PO
DE LONGUEUR (15)

POUR: RKB6

BALUSTRES DE 34 PO DE LONGUEUR (15)

CONNECTEURS DE RAIL

POUR: RKB8-36

BALUSTRES DE 28 PO DE LONGUEUR (21)

POUR: RKB8-42

BALUSTRES DE 34 PO DE LONGUEUR (21)

C POUR: 36RKB / RKB6

CAPUCHONS D'EXTRÉMITÉ
EN PLASTIQUE (30)

POUR: RKB8-36 / **RKB8-42** CAPUCHONS D'EXTRÉMITÉ

EN PLASTIQUE (42)



REMARQUES:

Poteaux vendus séparément.

du rail. (Vendu séparément).

Capuchons de poteau vendus séparément.

Si votre projet nécessite une coupe de la section

de rail, nous vous recommandons d'appliquer un

traitement de conservation sur les embouts coupés

VIS DE MONTAGE EN ACIER INOXYDABLE (24)



OUTILS REQUIS:

- Ruban à mesurer
- Équerre
- Cravon
- Perceuse
- Maillet en caoutchouc
- Scie Requise si vous devez couper la section standard.
 Lorsque vous coupez une section, assurez-vous de couper en parts égales entre les balustres et de maintenir l'espacement de chaque côté aussi égal que possible.
 - Niveau
- **Recommandé** Une planche de 2 x 4 traitée sous pression pour le calage Référez-vous à l'étape 3 pour connaître la taille nécessaire de la coupe, puisqu'elle varie selon le projet.

POUR UNE INSTALLATION RÉUSSIE :

- Lisez les instructions au complet avant de commencer l'installation.
- Planifiez votre projet. Dessinez votre projet en utilisant les mesures réelles de votre terrasse ou balcon.
- Consultez les codes du bâtiment locaux afin d'assurer la conformité.
- Inspectez les emballages afin de vous assurer que toutes les pièces sont présentes.
- L'installation devrait être effectuée par deux personnes.
- Portez de l'équipement de protection personnelle : lunettes de sécurité, etc.

LIMITATION DE RESPONSABILITÉ

IMPORTANT : Avant la construction, consultez votre municipalité locale ou régionale pour connaître les exigences du code du bâtiment dans votre région. En aucune circonstanc Nuvo Iron™ ou ses agents ne seront responsables pour tout changement subséquent, spécial ou accessoire résultant d'une violation des codes du bâtiment locaux, municipaux, provinciaux, fédéraux, du pays ou de l'État ou de tout autre règlement ou loi.

1.

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



Ensembles de garde-corps prépercés en bois

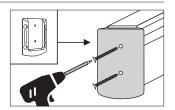
1. **POUR: 36RKB / RKB6**

Lors de l'installation des poteaux, ne les installez pas à plus de 183 cm (72 po) l'un de l'autre (pour un rail de longueur standard).

POUR: RKB8-36 / RKB8-42

Lors de l'installation des poteaux, ne les installez pas à plus de 244 cm (96 po) l'un de l'autre (pour un rail de longueur standard).

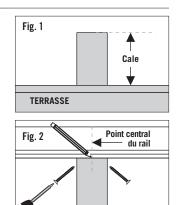
2. Faites glisser les supports de connecteurs de rail DRC sur les extrémités des rails prépercés inférieur et supérieur, en vous assurant que la partie plate du connecteur fait face vers le haut, et fixez le tout avec les vis fournies à l'arrière des supports, puis dans le rail.



3. **Recommandé :** Ajout de cale(s). Si vous décidez de ne pas ajouter de cale(s), passez à l'étape 4.

Vous devez maintenant couper la/les cale(s). La mesure de la longueur de(s) cale(s) sera la même que celle de votre marque sur le poteau à l'étape 4, mesurée à partir de la surface de la terrasse. Cette mesure varie selon votre ensemble, l'utilisation d'un rail supérieur supplémentaire et la hauteur désirée de votre garde-corps. (Fig. 1) *Assurez-vous de vous référer à la bonne mesure à l'étape 4.

Mesurez votre rail inférieur prépercé et trouvez le point central, puis marquez-le avec un crayon au bas du rail (du côté opposé aux trous prépercés). Placez le bloc sur cette marque. En utilisant des vis à bois en acier inoxydable de 2 à 2 ½ po de longueur (vendues séparément), vissez la cale au rail inférieur prépercé, en vissant en angle. Assurez-vous de ne pas interférer ou visser la cale à travers un trou prépercé du rail. (Fig. 2)

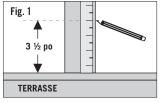


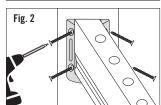
4. POUR: 36RKB / RKB8-36 - Conçu pour un rail fini de 91 cm (36 po) de hauteur

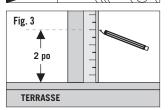
Pour fixer le rail inférieur prépercé au poteau, marquez le poteau à 9 cm (3 1/2 po) de la surface de la terrasse. Utilisez une équerre pour tracer une ligne droite et alignez la partie inférieure du rail prépercé à cette marque (Fig.1). Ensuite, à l'aide des vis, fixez le rail au poteau (Fig. 2).

A. Installation additionnelle – Si vous souhaitez ajouter une planche 2×4 comme rail d'appui supérieur (tel qu'illustré sur les photos de l'emballage), marquez le poteau à 5 cm (2 po) de la surface de la terrasse (Fig. 3), afin de satisfaire la hauteur du rail sans modifier la hauteur finale de la terrasse. Remarque : si vous utilisez une autre taille de rail supérieur, vous pouvez simplement soustraire la hauteur du rail supérieur de la mesure de 9 cm ($3 \frac{1}{2} \text{ po}$), puis marquer votre poteau à cette hauteur.

B. Si vous utilisez le rail supérieur décoratif Nuvo Iron (code d'article **BRTTR6** ou **BRTTR8**) (vendu séparément), marquez le poteau à 6 cm ($2 \frac{1}{2}$ po) de la surface de la terrasse.







INSTRUCTIONS D'INSTALLATION



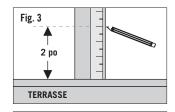
Ensembles de garde-corps prépercés en bois

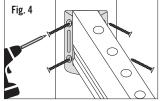
POUR: RKB6 / RKB8-42 - Conçu pour un rail fini de 107 cm (42 po) de hauteur

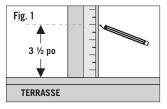
Pour fixer le rail inférieur prépercé au poteau, marquez le poteau à 5 cm (2 po) de la surface de la terrasse. Utilisez une équerre pour tracer une ligne droite et alignez la partie inférieure du rail prépercé à cette marque (Fig. 3). Ensuite, à l'aide des vis, fixez le rail au poteau (Fig. 4).

A. Installation additionnelle – Si vous ne souhaitez pas utiliser une planche de 2×4 comme rail d'appui supérieur (tel qu'illustré sur les photos de l'emballage), marquez le poteau à 9 cm ($3 \frac{1}{2}$ po) de la surface de la terrasse (Fig. 1), afin de satisfaire la hauteur du rail sans modifier la hauteur finale de la terrasse. Remarque : si vous utilisez une autre taille de rail supérieur, vous pouvez simplement soustraire la hauteur du rail supérieur de la mesure de 9 cm ($3 \frac{1}{2} \text{ po}$), puis marquer votre poteau à cette hauteur.

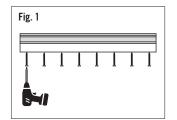
B. Si vous utilisez le rail supérieur décoratif Nuvo Iron (code d'article **BRTTR6** ou **BRTTR8**) (vendu séparément), marquez le poteau à 6 cm ($2 \frac{1}{2} \text{ po}$) de la surface de la terrasse.



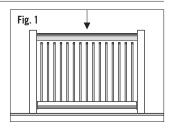


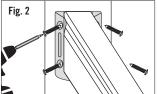


- 5. Placez les capuchons d'extrémité en plastique aux deux extrémités des balustres et insérez ensuite les balustres dans le rail inférieur.
- 6. **A.** Si vous utilisez le rail supérieur décoratif Nuvo Iron (code d'article **BRTTR6** ou **BRTTR8**) (vendu séparément), fixez-le au rail supérieur prépercé. Il est recommandé de visser le rail supérieur décoratif dans le rail supérieur prépercé, tous les 3 trous. En utilisant des vis à bois en acier inoxydable de 2 1/2 po de longueur (vendues séparément), vissez vers le haut à partir des trous prépercés à travers du rail dans le rail décoratif supérieur. (Fig. 1).
 - **B.** Si vous ne fixez pas de rail supérieur, passez à l'étape 7.



7. En utilisant un maillet en caoutchouc, installez le rail supérieur prépercé, en commençant à l'une des extrémités du rail, tout en insérant les balustres, un après l'autre, dans le rail supérieur prépercé, en vous déplaçant vers l'extrémité opposée. (Fig. 1). Vouz pouvez maintenant fixer le rail supérieur prépercé aux poteaux en vissant les connecteurs aux poteaux à l'aide des vis fournies (Fig. 2).





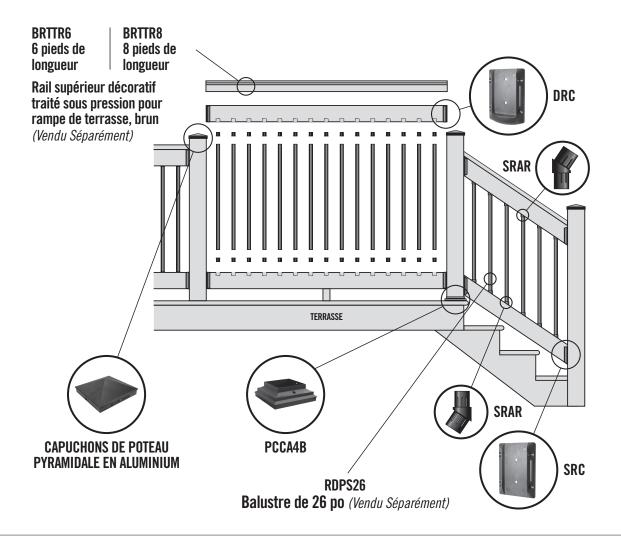
8. Si vous décidez d'ajouter des cales :

En utilisant des vis à bois en acier inoxydable de 2 à 2 ½ po de longueur (vendues séparément), vissez la cale à surface de la terrasse, en vissant en angle.



Des produits correspondants sont également disponibles :

FACILE À INSTALLER, L'ENSEMBLE DE RAMPE PRE-PERCÉE COMPLÈTE ADMIRABLEMENT VOTRE TERRASSE.



REMARQUE : DRC connecteur supplémentaire disponible.

(vendu séparément)



Pour installations d'un escalier les connecteurs de balustres SRAR et les raccords de balustrade SRC doivent être utilisés.

(vendu séparément)





ACCESSOIRES DÉCORATIFS :

(vendu séparément)















