

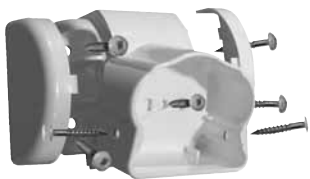
Vinyl Railing Stair Rail Installation



**How To Install
Stair Rail Using
Angle Wizard
Brackets**

**Comment installer
une rampe
d'escalier à l'aide
des embouts
Wizard Brackets
d'installation**

**Como instalar la
baranda para
escaleras
utilizando
"Wizard Brackets"**



How To Install Stair Rail Using Angle Wizard Brackets

1. Mounting Your Stair Posts:

- Closely follow post install kit installation instructions
- Mount top post 1" back from edge of landing
- Mount bottom stair post 1" back from stair tread nose
- Distance between posts should not exceed 65-3/4" (Fig A)

2. Assembling Stair Rail Section:

- Lock tabs on baluster/spindle must face outer edge of routed holes in rails as shown (Fig B)
- Assemble your rail section by snapping balusters/spindles in rails (Fig C)

3. Aligning Stair Rail Section With Posts:

- Place assembled stair rail section adjacent to your posts as shown in (Fig D)

Fig A

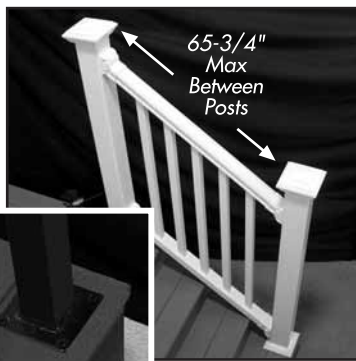


Fig B

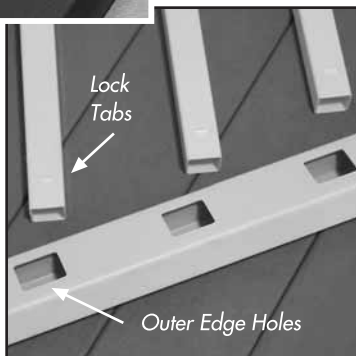


Fig C



Fig D





Fig E



Fig F



Fig G

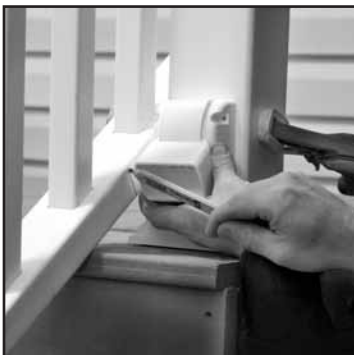


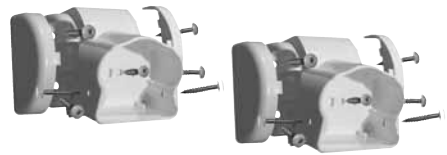
Fig H

How To Install Stair Rail Using Angle Wizard Brackets

- Measure the distance from first and last baluster /spindle to the top and bottom posts making sure distance is equal on both sides of stair rail section. Clamp in place (Fig E,F)

4. Determine Proper Rail Lengths:

- Align top and bottom angle bracket on post adjacent to rail (Fig G,H)
- Mark rail at end of bracket repeat on all four brackets on rail section (Fig G,H)



How To Install Stair Rail Using Angle Wizard Brackets

5. Bracket Angle Alignment:

- Check for proper bracket angle and mark window inside bracket (Fig I)
- Pre-drill angle bracket where window mark is and add screw to lock angle in place (Fig J)
- Repeat on all four brackets top & bottom rails

6. Cutting Stair Rail Kit To Proper Length:

- Remove clamped stair kit from posts
- Locate previous marked rails and add 1" to your pre-determined measurement (Fig K)
- Cut all four 1" marks on rails at 90 degrees (Fig L)



Fig I



Fig J

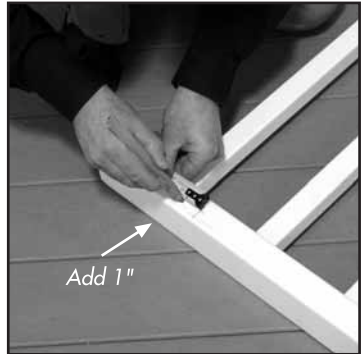


Fig K

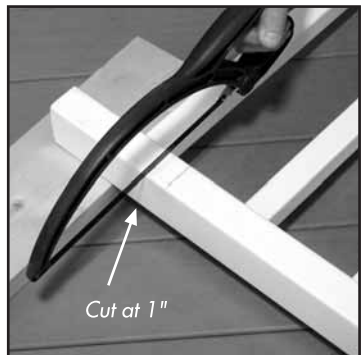


Fig L



Fig M



Fig N

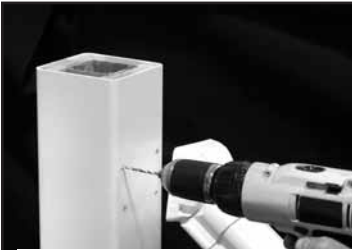


Fig O

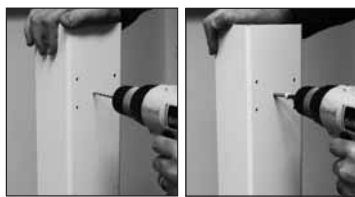


Fig P

Fig Q



Fig R

How To Install Stair Rail Using Angle Wizard Brackets

7. Mounting Your Stair Rail Kit To Posts:

Note: There is a separate screw pack for the top rail brackets and the bottom rail brackets

- Slide your angle brackets top/bottom onto your rails and place stair rail section between your posts (Fig M)
- Determine desired rail height and mark all bracket holes (Fig N)
- Pre-drill all bracket holes. (Fig O)
- Position drill bit on center of post (2" from either side) and between previously drilled four screw holes. Pre-drill using 1/8" drill bit all the way through steel insert. (Fig P)
- Attach 2" screw into post all the way through steel insert. (Fig Q)
- Add screws to mount brackets to posts. (Fig R)
For top rails, make sure to use 2" self tapping screws.
- Pre-drill each side of the top rail brackets using the screw holes provided. Use provided screws and caps to complete the installation.

Comment installer une rampe d'escalier à l'aide des embouts Wizard Brackets d'installation

1. Montage de vos poteaux d'escalier :

- Bien suivre les instructions d'installation pour le kit de poteau.
- Installer le poteau du haut 1" devant le bord du palier.
- Installer le poteau du bas 1" devant le nez de la marche.
- La distance entre les poteaux ne doit pas dépasser 65 3/4" (Fig. A)

2. Assemblage de la section de rampe d'escalier :

- Les languettes de verrouillages sur le balustre ou fuseau verticaux doit se trouver au bord extérieur des orifices effectués dans la rampe comme indiqué (Fig. B)
- Monter votre section de rampe en insérant les balustres ou fuseaux verticaux dans les rampes (Fig. C)

3. Alignement de la section de rampe d'escalier avec les poteaux :

- Placer la section de rampe d'escalier adjacente à vos poteaux comme indiqué à la (Fig. D)

Fig. A

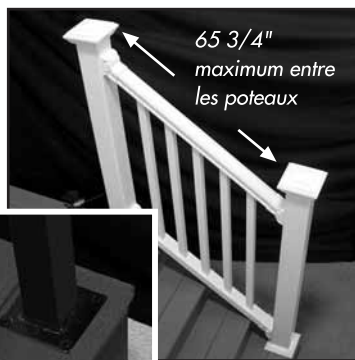


Fig. B

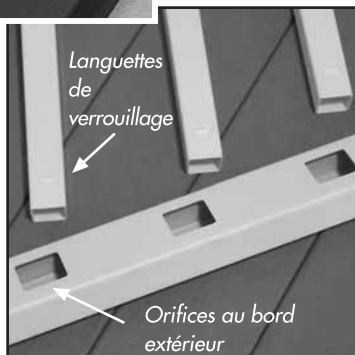


Fig. C



Fig. D



Comment installer une rampe d'escalier à l'aide des embouts Wizard Brackets d'installation



Fig. E



Fig. F



Fig. G

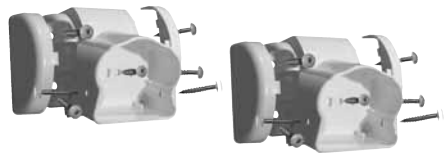


Fig. H

- Mesurez la distance entre le premier barreau et le dernier barreau et le poteau du haut et le poteau du bas en vous assurant que la distance est égale sur les deux côtés de la section de rampe. Fixez les barreaux (Fig. E et F).

4. Placement des embouts :

- Aligner les embouts d'angle supérieur et inférieur sur le poteau adjacent à la rampe (Fig. G et H)
- Marquer la rampe à l'extrémité de l'embout, faire la même chose sur les quatre autres embouts sur la section de rampe.



Comment installer une rampe d'escalier à l'aide des embouts Wizard Brackets d'installation

5. Alignement de l'angle des embouts:

- Vérifier si l'angle des embouts est correct et marquer la fenêtre à l'intérieur des embouts (Fig. I)
- Commencer à percer l'embout d'angle où se trouve la marque de la fenêtre et ajouter une vis pour verrouiller l'embout d'angle en position. (Fig. J)
- Faire la même chose pour les 4 embouts sur les rampes inférieures et supérieures

Fig. I



Fig. J



6. Coupage des rampes d'escalier à la longueur correcte :

- Enlever les rampes d'escalier attachées aux poteaux
- Repérer les rampes marquées au préalable et ajouter 1 pouce à votre mesure prédéterminée (Fig. K)
- Couper les 4 marques d'un pouce à 90 degrés (Fig. L)

Fig. K

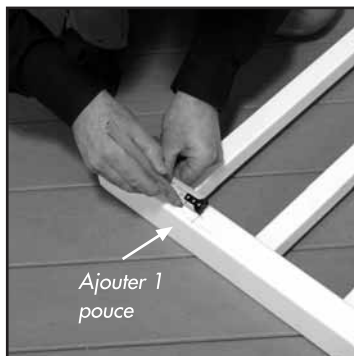
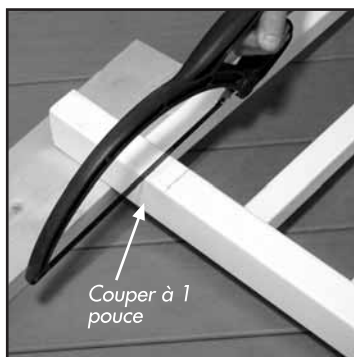


Fig. L



Comment installer une rampe d'escalier à l'aide des embouts Wizard Brackets d'installation

7. Montage de vos rampes d'escalier aux poteaux :

Note: il y a un paquet de vis pour les supports du rail supérieur et les supports du rail inférieur

- Glisser vos embouts d'angle en haut et en bas par-dessus les rampes et placer une section de rampe d'escalier entre vos poteaux (Fig. M)
- Déterminez la hauteur désirée de la main courante, et marquez l'emplacement de tous les trous de supports (Fig. N).
- Percez toujours des avant-trous pour les trous de supports (Fig. O).
- Placez la mèche de la perceuse sur le centre du poteau (2 po de chaque côté) et entre les quatre trous de vis déjà percés. Au moyen d'une mèche de 1/8 po, percez des avant-trous jusque dans la pièce insérée en acier (Fig. P).
- Enfoncez des vis de 2 po dans le poteau jusque dans la pièce insérée en acier (Fig. Q).
- Fixez les supports aux poteaux à l'aide de vis (Fig. R).
- Utilisez des vis autotaraudeuses de 2 po pour les mains courantes supérieures.
- Percez des avant-trous sur chaque côté des supports de main courante supérieure. Utilisez les vis et les capuchons fournis pour terminer l'installation.



Fig M



Fig N

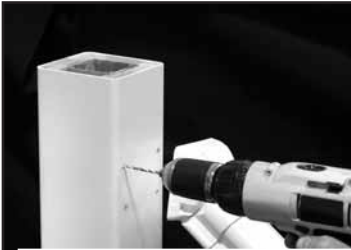


Fig O



Fig P



Fig Q



Fig R

Como instalar la baranda para escaleras utilizando "Wizard Brackets"

1. Como Montar los postes de la escalera:

- Preste atención atentamente a las instrucciones de instalación del juego de instalación del poste.
- Fije el poste superior a 1 pda. del borde del descanso.
- Fije el poste inferior de las escaleras a 1 pda. de la saliente de la huella del escalón.
- La distancia entre los postes no deber* ser mayor de 65 3/4" (Fig. A)

2. Ensamble de la sección de la baranda para escaleras::

- Las lengüeta de sujeción del balaústre deberán encarar el borde exterior de los orificios existentes en el barandal, como se muestra (Fig. B)
- Ensamble la baranda encajando a presión los balaústres en el barandal (Fig. C)

3. Alinee la baranda para escaleras con los postes:

- Coloque la baranda ya ensamblada cerca de los postes, como se muestra (Fig. D)

Fig. A

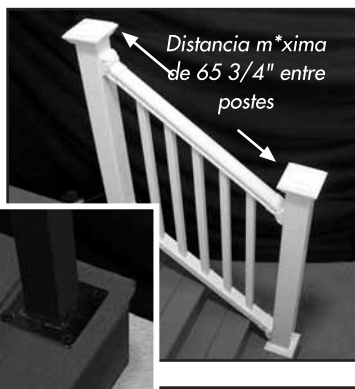


Fig. B

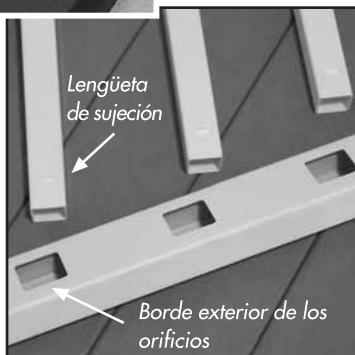


Fig. C



Fig. D



Como instalar la baranda para escaleras utilizando "Wizard Brackets"



Fig. E



Fig. F



Fig. G

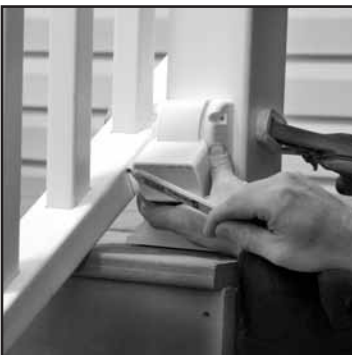
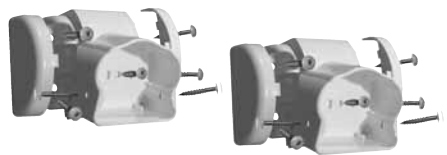


Fig. H

- Mida la distancia de la primera y la última barandilla / pilares a los postes superior e inferior, cerciorándose de que la distancia sea igual en ambos lados del barandal de las escaleras. Fíjelo en su sitio (Fig. E y F)

4. Colocación del Soporte:

- Alinee la parte superior e inferior del soporte en escuadra en el poste adyacente al barandal Fig. (G,H)
- Marque en el barandal la distancia donde termina el soporte, repita este procedimiento en los cuatro soportes de la barandilla.



Como instalar la baranda para escaleras utilizando "Wizard Brackets"

5. Alineación del soporte con la escuadra:

- Verifique que el soporte tenga la inclinación apropiada y marque un cuadro en el interior del soporte (Fig. I)
- Taladre previamente el soporte en escuadra en el área marcada con el cuadro y atornille para fijar el ángulo en la posición requerida (Fig. J)
- Repita este procedimiento en los cuatro soportes en el barandal superior e inferior

Fig. I



Fig. J



6. Como cortar la baranda de escalera para obtener la longitud apropiada:

- Remueva la baranda que se encuentra sujeta con abrazaderas a los postes
- Localice las marcas previamente hechas en el barandal y añada 1" pulgada a su medida predeterminada (Fig. K)
- Corte todas las marcas en los rieles de 1" pulgada a 90 grados (Fig. L)

Fig. K

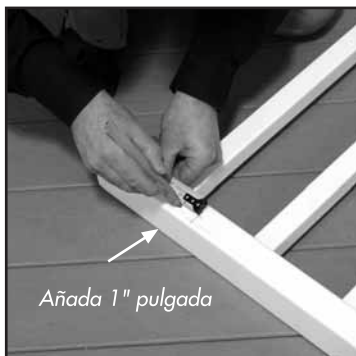
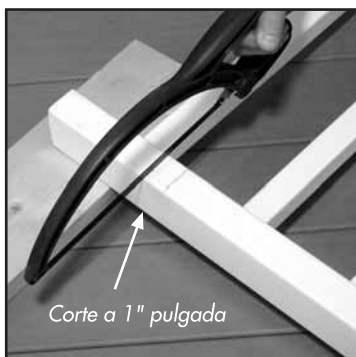


Fig. L



Como instalar la baranda para escaleras utilizando "Wizard Brackets"

7. Montaje de la baranda para escaleras en el poste:

Notas: hay un paquete de tornillos para los soportes de la barandilla superior y los soportes de la barandilla inferior

- Deslice el soporte en escuadra superior e inferior en el barandal y coloque la barandilla entre los postes (Fig. M)
- Determine la altura deseada para el barandal y marque todos los orificios del soporte (Fig. N)
- Perfore los orificios del soporte. (Fig. O)
- Posicione la broca en la parte intermedia del poste (a 2" de cada lado) y entre los cuatro orificios para tornillos perforados previamente. Perfore usando una broca de 1/8" hasta llegar a la inserción de acero. (Fig. P)
- Sujete un tornillo de 2" al poste hasta llegar a la inserción de acero. (Fig. Q)
- Agregue tornillos para montar los soportes en los postes. (Fig. R)
- En los barandales superiores, asegúrese de usar tornillos autoperforantes de 2".
- Perfore orificios en cada lado de los soportes de barandal superior usando los orificios para tornillo proporcionados. Use los tornillos y remates proporcionados para completar la instalación.



Fig M



Fig N

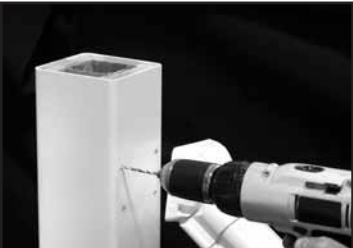


Fig O

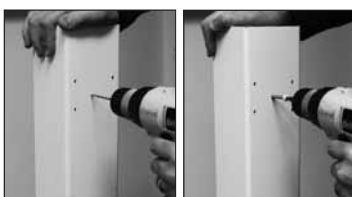


Fig P

Fig Q



Fig R

Transferable Limited Lifetime Warranty on Vinyl Products

What is covered: Barrette Outdoor Living warrants Vinyl and Aluminum products to include vinyl fence, railing, Trim Boards, plastic lattice, trellis, arbors and aluminum fence against defects or workmanship for as long as you own your home. Barrette Outdoor Living will at its option repair or replace the product in question with new product of the same or equivalent value at no charge. Barrette Outdoor Living warrants these products against fading, peeling, flaking, splintering, corroding, rusting or abnormal discoloration under normal use and service. This warranty extends to the original purchaser or transferee as specified herein.

What this warranty does not cover: This limited warranty does not cover damage resulting from accident, unreasonable use, neglect, alteration, improper service, improper installation, acts of God or any other causes not arising out of defects in materials or workmanship. Additionally, this warranty does not cover costs of installation, removal, reinstallation or surface mold and mildew created by excessive environmental conditions. Any service or repair provided outside the scope of this limited warranty shall be at Barrette Outdoor Living's rate and terms then in effect.

What do we do to correct the problems? Should your Barrette Outdoor Living product prove defective under warranty, call the phone number listed below. Your problem will be assigned a tracking number and an authorized Barrette Outdoor Living representative will contact you to arrange a convenient time to correct your problem. You must have proof of your purchase in order for the problem to be corrected.

Transferee Coverage: Warranty coverage will be extended to transferees on the above listed products with the following limitations. Transferee must obtain an original or copy of the initial sales receipt (with proof of date) from the previous owner(s). Additionally, if fence is purchased from a builder or installer, documentation must be supplied that names the product installed on property and date of transfer.

THIS WARRANTY IS IN LIEU OF ALL CONDITIONS OR WARRANTIES, EXPRESS, OR IMPLIED INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY IMPLIED CONDITIONS OR WARRANTIES OR MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THE PART OF USF OR ITS LICENSORS. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSIONS OF IMPLIED WARRANTIES OR LIMITATIONS OF HOW LONG AN IMPLIED WARRANTY LASTS, SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. IF THE PRODUCT IS DEFECTIVE PER THE ABOVE COVERAGES, YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY SHALL BE REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED ABOVE. USF AND ITS LICENSORS SHALL NOT BE LIABLE FOR ANY DAMAGES, LOSS OF USE, LOSS OF PROFITS OR INTERRUPTION OF BUSINESS WHETHER SUCH ALLEGED DAMAGES ARE BASED IN WARRANTY, TORT, CONTRACT, OR INDEMNITY. SOME STATES DO NOT ALLOW THE EXCLUSION OF LIMITATIONS OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, SO THE ABOVE LIMITATIONS MAY NOT APPLY TO YOU. This warranty is valid only in the United States and Canada.

GARANTÍA DE POR VIDA LIMITADA Y TRANSFERIBLE PARA LOS PRODUCTOS DE VINILO, PLÁSTICO Y ALUMINIO

Qué queda cubierto: Barrette Outdoor Living garantiza los productos de vinilo y aluminio lo que incluye las cercas de vinilo, barandales, celosías de plástico, enrejados, entramados y cercas de aluminio contra defectos de materiales o mano de obra por el tiempo que sea propietario de la residencia. Barrette Outdoor Living habrá de reparar o reemplazar, según sea su elección, el producto en cuestión con un producto nuevo del mismo valor o de valor equiparable sin costo alguno. Barrette Outdoor Living garantiza estos productos contra desteñimiento, descascarillado, descamación, astillado, corrosión, oxidación o decoloración anormal bajo uso y servicio normal. Esta garantía se extiende al comprador original o al cesionario según se especifique aquí.

Lo que esta garantía no cubre: Esta garantía limitada no cubre daños que resultan de accidentes, uso irrazonable, negligencia, alteración, mantenimiento inadecuado, instalación inadecuada, actos de Dios o cualquier otra causa que no esté relacionada con los defectos de material o mano de obra. Además, esta garantía no cubre los costos de instalación, remoción, reinstalación o, moho o humos en la superficie creado por condiciones ambientales excesivas. Cualquier servicio o reparación fuera del campo de aplicación de esta garantía limitada habrá de realizarse con las tarifas y términos entonces vigentes de Barrette Outdoor Living.

¿Qué hacemos para corregir el problema? Si su producto de Barrette Outdoor Living resulta tener un defecto cubierto por la garantía, llame al número telefónico indicado abajo. Su problema recibirá un número de seguimiento y un representante autorizado de Barrette Outdoor Living se comunicará con usted para hacer una cita y corregir el problema. Usted debe contar con un comprobante de compra para que se pueda corregir el problema.

Cobertura de cesionario: La cobertura de la garantía se extiende a un cesionario con los productos arriba mencionados con las siguientes limitantes. El cesionario debe solicitar al propietario anterior el recibo inicial de venta, ya sea el original o una copia (en que se compruebe la fecha de compra). Además, si compró la cerca con una constructora o instalador, se debe incluir la documentación en donde se indique el nombre del producto instalado en la propiedad y la fecha de transferencia.

ESTA GARANTÍA APLICA EN LUGAR DE CUALQUIER OTRA CONDICIÓN O GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, ENTRE OTROS, CUALQUIER CONDICIÓN O GARANTÍA IMPLÍCITA O COMERCIABILIDAD O IDONEIDAD PARA UNA FINALIDAD EN PARTICULAR POR PARTE DE USF O SUS DISTRIBUIDORES. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN QUE SE EXCLUYAN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS NI LAS LIMITACIONES ACERCA DE CUÁNTO PUEDE DURAR UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE ESTAS RESTRICCIONES NO APLIQUEN A USTED. SI EL PRODUCTO PRESENTA ALGÚN DEFECTO SEGÚN LO ESTABLECIDO EN LA COBERTURA ANTERIOR, EL ÚNICO Y EXCLUSIVO REMEDIO HABRÁ DE SER LA REPARACIÓN O EL REEMPLAZO EN CONFORMIDAD CON LO QUE SE INDICA ARRIBA. USF Y SUS DISTRIBUIDORES NO SE HACEN RESPONSABLES DE DAÑOS, PÉRDIDA DE USO, PÉRDIDA DE GANANCIAS O INTERRUPCIÓN DE SU NEGOCIO SIN IMPORTAR SI LOS SUPUESTOS DAÑOS SE BASAN EN UNA GARANTÍA, PROCEDIMIENTO FRAUDULENTO, CONTRATO O INDEMNIZACIÓN. ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN QUE SE EXCLUYAN LAS LIMITANTES POR DAÑOS INCIDENTALES O INDIRECTOS, DE MODO QUE ES POSIBLE QUE ESTAS RESTRICCIONES NO APLIQUEN A USTED. Esta garantía solamente es válida en los Estados Unidos y Canadá.

GARANTIE LIMITÉE À VIE TRANSFÉRABLE SUR LES PRODUITS EN VINYLE, EN PLASTIQUE ET EN ALUMINIUM

Ce qui est garanti : Barrette Outdoor Living garantit les produits en vinyle et en aluminium, à savoir les clôtures en vinyle, les rampes, les claire-voie en plastique, les treillis, les tonnelles et les clôtures en aluminium contre tout défaut de matériau et de fabrication aussi longtemps que vous êtes le propriétaire de votre maison Barrette Outdoor Living. Barrette Outdoor Living selon son choix, réparera ou remplacera gratuitement le produit en question avec un nouveau produit de la même valeur ou d'une valeur équivalente. Barrette Outdoor Living garantit ces produits contre la décoloration, l'écaillage, l'écailure, la fente en éclats, la corrosion, la rouille ou une décoloration anormale dans le cadre d'une utilisation et d'une maintenance normales. Cette garantie s'étend à l'acheteur d'origine ou à la personne à qui le produit a été transféré comme indiqué ci-après.

Ce qui n'est pas garanti : Cette garantie limitée ne couvre pas les dégâts produits par les accidents, un usage non raisonnable, une négligence, une modification, une maintenance inappropriée, une mauvaise installation, des catastrophes naturelles ou tout autre cause ne provenant pas de défauts de matériaux ou de fabrication. De plus, cette garantie ne couvre pas les coûts d'installation, l'enlèvement, la réinstallation, ou le moisi et le mildiou provenant de conditions environnementales excessives. Toute maintenance ou toute réparation fournie en dehors du cadre de cette garantie limitée sera au taux Barrette Outdoor Living et dans les termes Barrette Outdoor Living en vigueur à ce moment-là.

Ce que nous faisons pour corriger le problème : Au cas où votre produit Barrette Outdoor Living se trouve défectueux dans le cadre de la garantie, appelez le numéro de téléphone indiqué ci-dessous. Un numéro de suivi sera attribué à votre problème et un représentant Barrette Outdoor Living autorisé vous contactera pour établir une date appropriée pour corriger votre problème. Vous devez avoir la preuve de votre achat pour que le problème puisse être corrigé.

Comment est couverte la personne à qui vous transférez le produit ? La couverture de la garantie s'étend aux personnes à qui vous transférez le produit et sur les produits listés ci-dessus avec les limitations suivantes. Cette ou ces personnes doivent obtenir un original ou une copie du reçu initial d'achat (avec preuve de la date) du ou des propriétaires précédents. De plus, si la clôture a été achetée auprès d'un entrepreneur ou d'un installateur, une documentation doit être fournie qui indique la nature du produit installé sur la propriété et la date du transfert.

CETTE GARANTIE REMPLACE TOUTES CONDITIONS OU GARANTIES EXPLICITES OU IMPLÍCITES COMPRENANT, MAIS NON LIMITÉES À, UNE QUELCONQUE CONDITION IMPLÍCITE OU GARANTIE OU VALEUR MARCHANDE OU ADAPTATION À UN BUT PARTICULIER DE LA PART D'USF OU DE SES BAILLEURS DE LICENCE. QUELQUES ÉTATS NE PERMETTENT LES EXCLUSIONS DES GARANTIES IMPLÍCITES OU DES LIMITATIONS SUR LA DURÉE POUR LAQUELLE UNE GARANTIE IMPLÍCITE DURE, SI BIEN QUE LES LIMITATIONS MENTIONNÉES CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS. SI LE PRODUIT EST DÉFECTUEUX SELON LA GARANTIE CI-DESSUS, LE SEUL REMÈDE EXCLUSIF VOUS APPARTENANT EST CELUI DE RÉPARER OU DE REMPLACER LE PRODUIT COMME INDICÉ CI-DESSUS. USF ET SES BAILLEURS DE LICENCE NE SERONT PAS RESPONSABLES DES DÉGÂTS, PERTE D'UTILISATION, PERTE DE PROFIT OU INTERRUPCIÓN DE COMMERCE, QUE CES DÉGÂTS PRESUMÉS SOIENT BASÉS OU NON SUR LA GARANTIE, LE TORT, LE CONTRAT OU L'INDEMNITÉ. CERTAINS ÉTATS NE PERMETTENT PAS L'EXCLUSION DES LIMITATIONS DE DÉGÂTS INCIDENTS OU CONSÉQUENTS, SI BIEN QUE LES LIMITATIONS CI-DESSUS PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOTRE CAS. Cette garantie n'est valable qu'aux États-Unis et au Canada.