

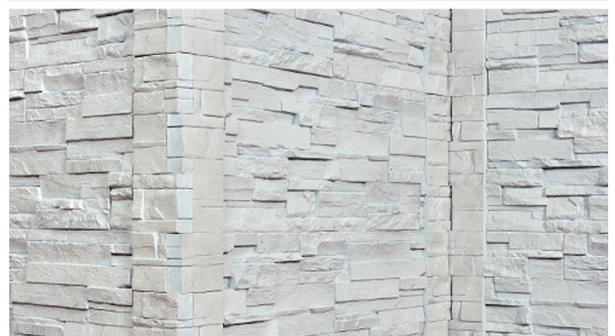
Imaginez...une apparence qui dure!



Systemes de revetements

NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS  
PIERRES SANS JOINTS

GUIDE D'INSTALLATION



# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

## GUIDE D'INSTALLATION

### INFORMATION GÉNÉRALE

**ATTENTION: NE JAMAIS OUBLIER QUE LES POLYMÈRES SUBISSENT DE L'EXPANSION / CONTRACTION DUES AUX VARIATIONS DE TEMPÉRATURE. LES INSTRUCTIONS CI-DESSOUS ONT POUR BUT DE PERMETTRE L'EXPANSION / CONTRACTION DU MATÉRIAU.**

1-Toujours débuter l'installation par le point le plus bas de la structure, de la gauche vers la droite.

2-Toujours clouer dans les trous d'installation. Ces derniers sont munis d'un film de polymère permettant de centrer parfaitement le clou sans contraindre le mouvement d'expansion/contraction du matériau. Chaque panneau complet devrait être cloué dans le trou central, aux deux extrémités et avoir un minimum de 3 clous dans la tête de clouage, à intervalle maximal de 16"(40,64cm) ou moins et d'un clou situé dans chaque trou latéral (Figure 1). Si installé sur un mur latté, il est fortement recommandé d'espacer les lattes aux 8"(20,32cm) et d'avoir une latte derrière chaque clou. Toujours utiliser des clous ou vis non corrosifs ayant une tête de 0.4"(1cm) de diamètre et un corps de 0.150"(0,38cm) de diamètre et pénétrant la surface solide d'au moins 1 1/4"(3,18cm).

3-Ne jamais enfoncer les clous complètement, laisser un jeu d'environ 1/16"(0,16cm). Les butées situées autour des trous aide à limiter l'enfoncement du clou en arrêtant la tête du marteau et laissant le jeu nécessaire. (Figure 2)

4-Toujours s'assurer que chaque morceau est bien inséré les uns dans les autres (Figure 3).

5-Lors de l'utilisation de moulures de finition (ex: NovikTrim1, moulure en J, etc.) laisser un jeu d'environ 1/4"(0,64cm) entre la moulure et le revêtement (Figure 4). L'ouverture requise pour les moulures de finition est de 1 1/8"(2,86cm).

-Pour couper le matériel, il est recommandé d'utiliser une scie circulaire avec une lame de finition.

-Conserver le numéro R-E-L de vos produits (ex: REL-123456) pour des références futures.

Figure 1

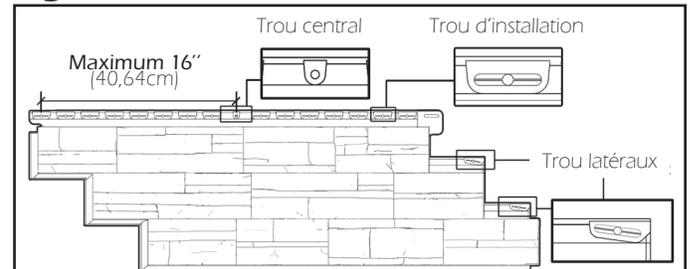


Figure 2

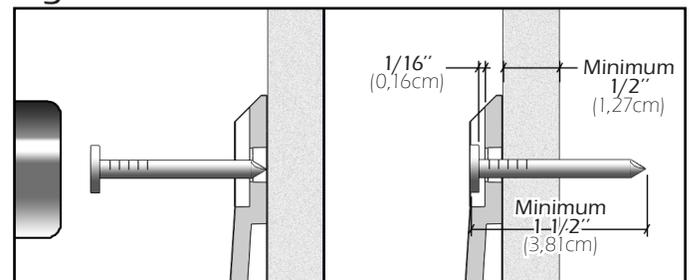


Figure 3

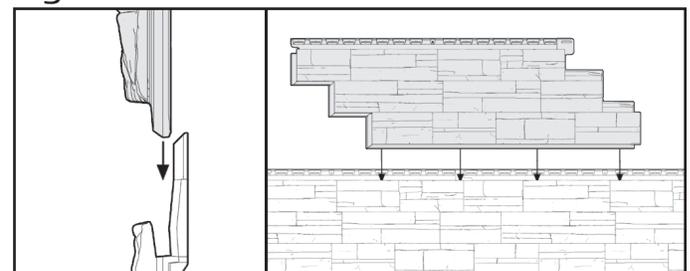
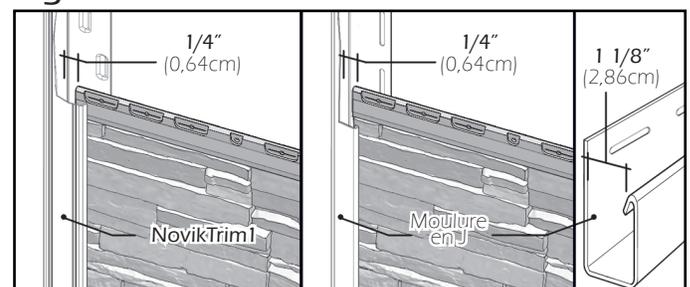


Figure 4



Certains éléments de l'image ci-dessus ont été coupés pour faciliter la compréhension.

# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

## GUIDE D'INSTALLATION

### ÉTAPES D'INSTALLATION

1-Pour débuter, installer d'abord les coins décoratifs, s'il y a lieu (voir section d'installation des coins). Ensuite, installer les moulures de départ au point le plus bas de la structure. S'assurer qu'elles soient parfaitement droites et au niveau. Laisser un jeu de 1/2" (1,27cm) à chaque extrémité des murs (1). Si le mur a un plancher, installer les bandes de départ à 1 13/16" (4,61cm) au-dessus du plancher (2). S'il n'y a pas de plancher, installer les bandes de départ égale au bas du mur. Clouer chaque bande de départ dans les trous de fixation à un intervalle maximal de 8" (20,32cm) ou moins. Ne pas oublier de clouer aussi dans le trou central (3). Installer les bandes de départ suivantes en les insérant jusqu'à la butée dans celle précédemment installée, puis les clouer tel que mentionné plus haut (4)(Figure A).

Note: Pour une installation avec des NoviTrim1 au bas du mur, se référer à la section Trucs & Conseils à la fin du guide.

2-Couper la partie gauche d'un premier panneau en ligne droite sans bavure, car cette coupe sera visible lors de l'utilisation de coin décoratifs. Insérer le panneau sur la moulure de départ à l'aide des crochets situés à l'arrière et l'appuyer sur les coins. Il n'est pas nécessaire de laisser un jeu entre les coins et le panneau (Figure B). Lors de l'utilisation de moulure NoviTrim1, insérer le côté coupé du panneau à l'intérieur de la moulure et laisser un jeu d'environ 1/4" (0,64cm) entre le fond du NoviTrim1 et le panneau (Figure C).

Notes: Il est préférable de vérifier la longueur du mur et de faire la première coupe de panneau de manière à éviter d'avoir une très petite pièce à l'extrémité droite. S'assurer de bien aligner les murs adjacents. Pour une meilleure apparence, il est recommandé de faire la coupe des panneaux qui s'appuient sur les coins avec un angle de 3°.

Figure A

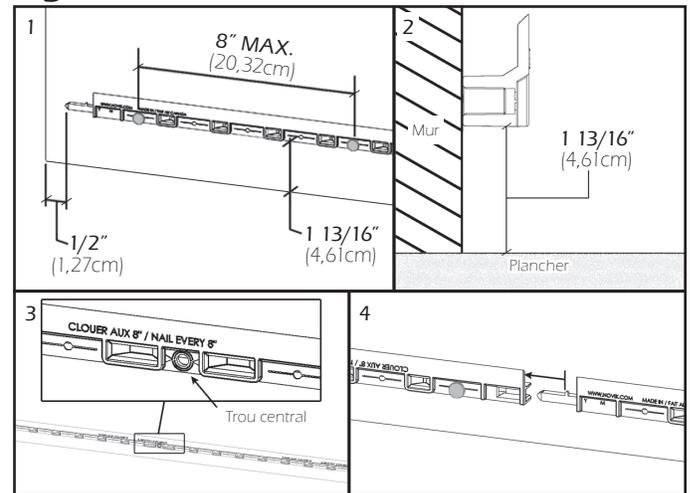


Figure B

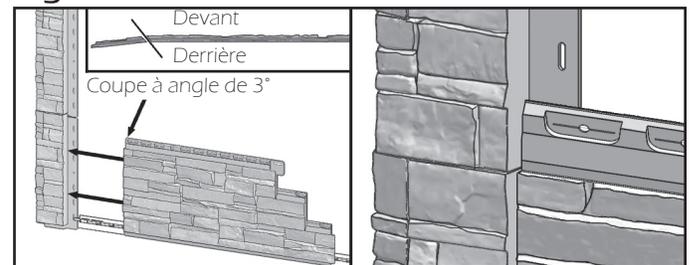
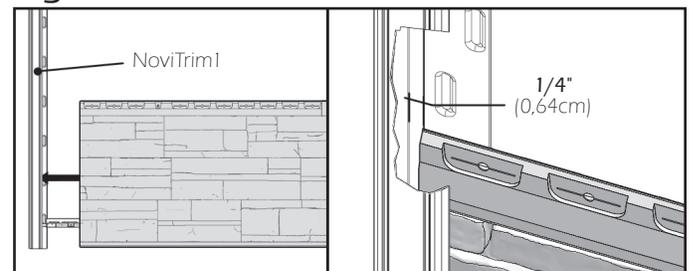


Figure C



Certains éléments de l'image ci-dessus ont été coupés pour faciliter la compréhension.

# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

## GUIDE D'INSTALLATION

### ÉTAPES D'INSTALLATION (SUITE)

3-Pour chaque panneau, avant de débiter le clouage, s'assurer de bien positionner le côté gauche du panneau afin d'avoir une apparence optimale du joint. Maintenir en place et clouer l'extrémité gauche de la tête de clouage. Par la suite, tout en maintenant le panneau vers le bas pour conserver une apparence optimale du joint inférieur, clouer le trou central. Cela aura pour effet de répartir également de chaque côté du panneau le mouvement d'expansion/contraction. Répéter pour clouer l'extrémité droite de la tête de clouage ainsi que les 2 trous latéraux (Figure D). Si les panneaux sont installés sur des murs lattés, prévoir une latte derrière les endroits de clouage. Chaque panneau complet doit être soutenu par 5 clous au total.

**Note:** Lorsque vous utilisez une partie d'un panneau qui n'a pas le trou central, percez un nouveau trou central au milieu de la pièce, d'un diamètre de 1/8"(0,32cm) à la même hauteur que les autres trous d'installation.

4-Insérer le panneau suivant sur la moulure de départ et bien le glisser dans les guides du panneau précédent. Il n'est pas nécessaire de laisser un jeu entre les panneaux, vous pouvez les appuyer les uns sur les autres (Figure E). Répéter cette étape jusqu'au bout du mur.

5-Partir le deuxième rang en coupant le premier panneau à 16"(40,6cm) de distance de votre point de coupe de la rangée de départ. Glisser le bas du panneau dans la fente continue de la rangée précédemment installée. Poursuivre cette rangée et les subséquentes en suivant les étapes 3, 4 et 5 en prenant bien soin d'alterner, à chaque nouvelle rangée la position de la coupe du premier panneau (Figure F).

Figure D

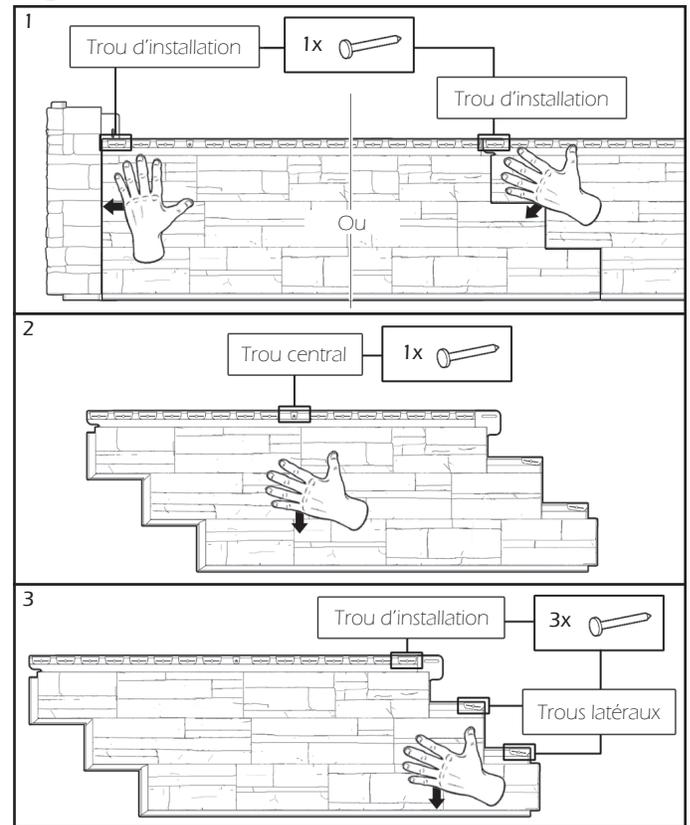


Figure E

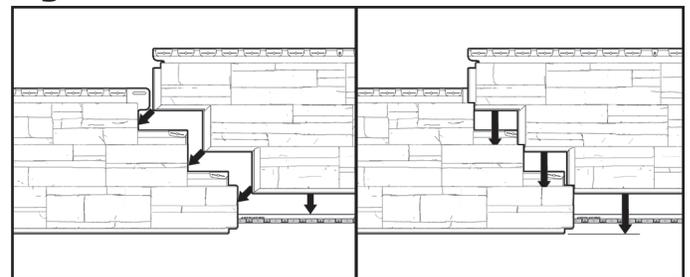
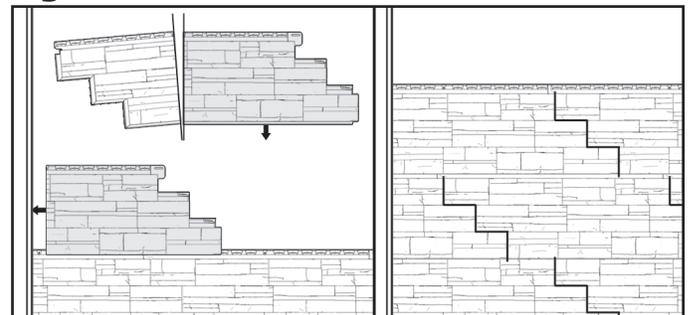


Figure F



# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

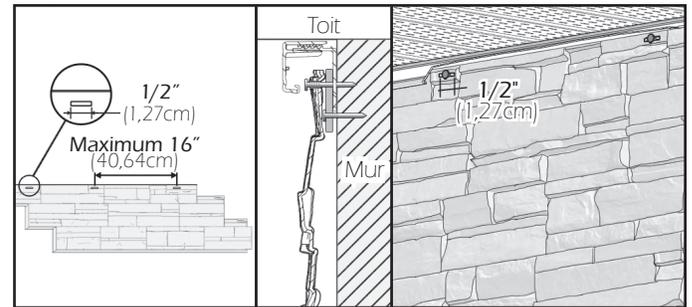
## GUIDE D'INSTALLATION

### ÉTAPES D'INSTALLATION (SUITE)

6-Pour la dernière rangée ou si vous devez fixer les panneaux dans un endroit autre que dans les trous de fixation, à un endroit peu visible sur le panneau, pratiquer avec un couteau une fente de 1/2" (1,27cm) (Figure G) plus large que le corps du clou, mais plus petite que sa tête. Ceci ne gênera pas le mouvement d'expansion/contraction du revêtement même s'il n'est pas fixé dans les trous de fixation.

Note: Pour redresser le panneau, ajouter au besoin quelques blocs de soufflages derrière ces nouvelles fentes de clouage.

Figure G

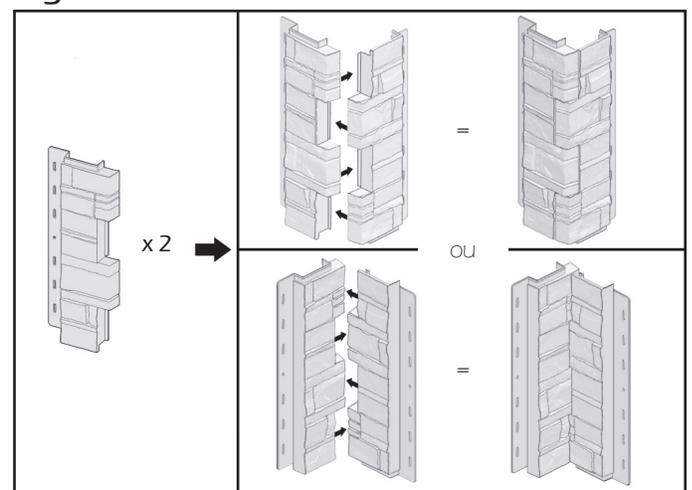


Certains éléments de l'image ci-dessus ont été coupés pour faciliter la compréhension.

### INSTALLATION DE COINS DÉCORATIFS

1-Pour débiter l'installation des coins décoratifs, assembler deux sections de coins de sorte à former des coins intérieurs ou extérieurs selon les besoins. Un assemblage de coin couvre 15.1" (38,35cm) linéaire (Figure H).

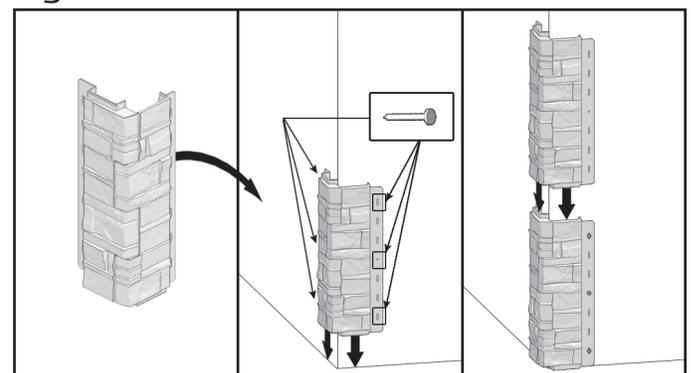
Figure H



2-Installer un premier assemblage de coin au bas du mur et clouer de chaque côté du coin le trou central et les extrémités. Si le mur a un plancher, appuyer le coin sur le plancher. S'il n'y a pas de plancher, installer le coin égale au bas du mur. (Figure I).

Note: Pour une meilleure apparence du produit fini, se référer à la section Trucs & Conseils à la fin du guide pour une installation alternative sans languette au bas du produit.

Figure I



# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

## GUIDE D'INSTALLATION

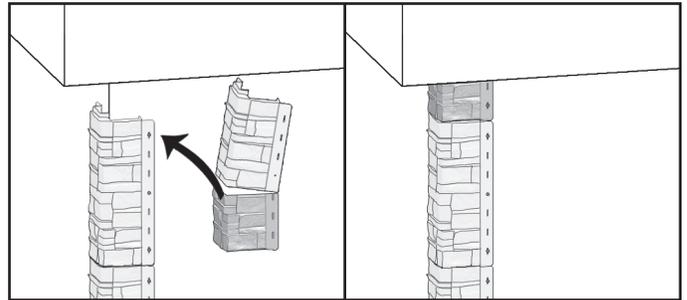
### INSTALLATION DE COINS DÉCORATIFS (SUITE)

3-Installer un autre assemblage de coin sur le mur en l'insérant dans le coin inférieur et clouer tel que mentionné dans le point précédent (Figure I). Répéter jusqu'au haut du mur.

4-Pour le dernier coin seulement, couper son excédent, puis l'insérer dans le coin inférieur et le clouer sur le mur. Si le trou central est absent, clouer seulement les extrémités (Figure J).

5-Commencer l'installation du revêtement tel que mentionné à l'étape no:1 du guide.

Figure J



### FINITIONS ALTERNATIVES AU BAS DES MURS

1-Il est possible d'installer les premières rangées de panneaux avec des NoviTrim1 au bas des murs afin d'avoir une apparence plus soignée. Pour ce faire, installer les bandes de départs à 2 1/4" (5,72cm) du bas des murs ou au-dessus du sol et installer des Bases NoviTrim1 à 3/16" (0,48cm) du bas des murs ou au-dessus du sol (1). Poursuivre l'installation habituelle à partir de l'étape no:2 du guide. Une fois la première rangée du bas des murs complétées, installer les Dessus NoviTrim1 à la profondeur désirée (2)(Figure K).

2-Il est possible d'installer les premières rangées de panneaux et de coins en coupant la languette située au bas des pièces afin d'avoir une apparence plus soignée. Pour ce faire, couper seulement les pièces requises à l'installation de la première rangée des murs en prenant soin de réaliser une coupe droite et sans bavure (Figure L). Ensuite, suivre les étapes d'installation du guide à partir de la première en installant les bandes de départs 1/2" (1,27cm) plus basse que la mesure spécifiée à cette étape.

Figure K

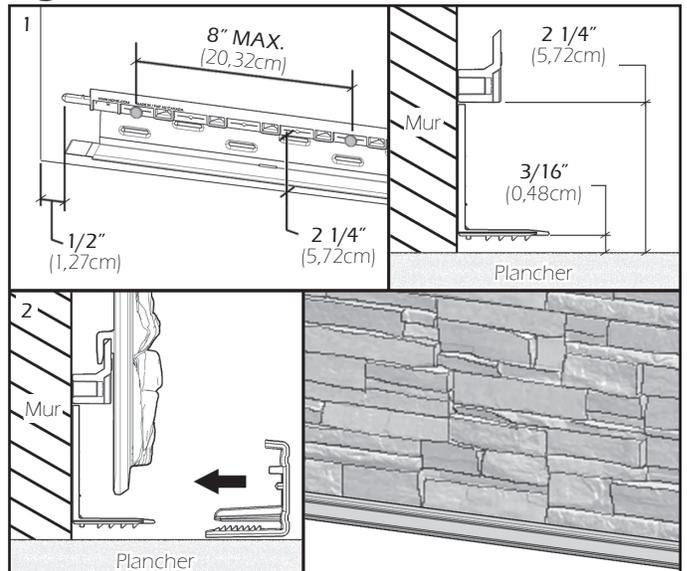
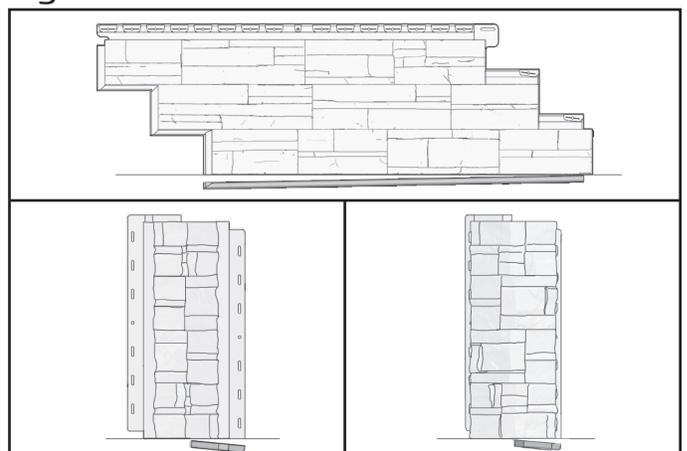


Figure L



# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

## GUIDE D'INSTALLATION

### INSTALLATION À LA VERTICALE

ATTENTION: LES INSTRUCTIONS SUIVANTES SONT À TITRE DE RÉFÉRENCE POUR UNE INSTALLATION INTÉRIEURE. USEZ D'INGÉNIOSITÉ POUR FAIRE L'INSTALLATION DES PANNEAUX À LA VERTICALE EN N'OUBLIANT JAMAIS QUE LES POLYMÈRES SUBISSENT DE L'EXPANSION / CONTRACTION DUES AUX VARIATIONS DE TEMPÉRATURE.

1-Pour l'installation à la vertical, installer à partir de la gauche du mur jusqu'à l'extrémité droite. Débuter au point le plus haut de la structure et assembler vers le bas une rangée verticale à la fois.

2-Installer d'abord les coins décoratifs, s'il y a lieu, tel qu'indiqué dans les instructions d'installation standard du coin (voir section d'installation des coins). Ensuite, installer les moulures de départ verticalement seulement sur le côté droit des coins. S'assurer qu'elles soient bien alignées et laisser un espace de  $1\frac{13}{16}$ "(4,61cm) entre les coins et les bandes de départ. Clouer les bande de départ dans le trou central ainsi que dans les trous de fixation à un intervalle maximal de 8"(20,32cm) ou moins (Figure M, #1).

Note: Il est possible d'installer la première rangée de panneaux en coupant le languette située au bas des pièces afin d'avoir une apparence plus soignée. Pour ce faire, couper seulement les pièces requises à l'installation de la première rangée en prenant soin de réaliser une coupe droite et sans bavure, car cette coupe sera visible. Ensuite, installer les bandes de départs  $\frac{1}{2}$ "(1,27cm) plus près des coins (Figure M, #2).

3-Couper la partie gauche d'un premier panneau en ligne droite sans bavure, car cette coupe sera visible. Insérer le panneau sur la moulure de départ à l'aide des crochets situés à l'arrière et appuyer le contre le plafond (Figure N). Clouer tel que mentionné à l'étape #3 des instructions d'installation standard.

Figure M

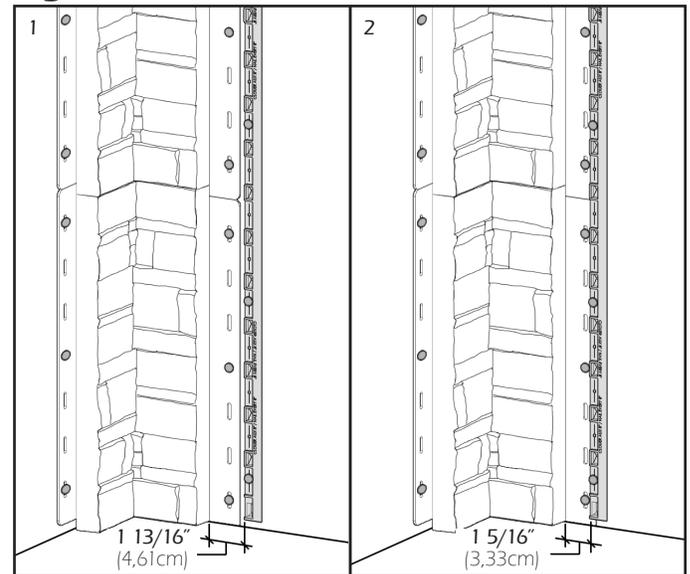
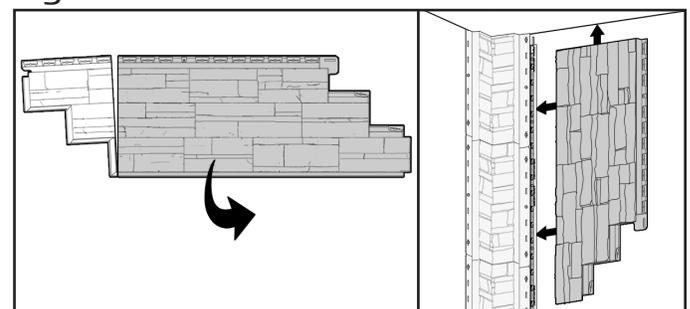


Figure N



# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

## GUIDE D'INSTALLATION

### INSTALLATION À LA VERTICALE (SUITE)

4-Insérer le panneau suivant sur la moulure de départ et bien le glisser dans les guides du panneau précédent. Il n'est pas nécessaire de laisser un jeu entre les panneaux, vous pouvez les appuyer les uns sur les autres. Répéter cette étape jusqu'au bas du mur (Figure O, #1).

5-Partir une autre rangée en coupant l'extrémité gauche du premier panneau à 16"(40,6cm) de distance de votre point de coupe de la rangée précédente. Glisser le panneau dans la fente continue de la rangée précédemment installée. Poursuivre cette rangée et les subséquentes en suivant les étapes 16, 17 et 18 en prenant bien soin d'alterner, à chaque nouvelle rangée la position de la coupe du premier panneau (Figure O, #2).

6-Pour la dernière rangée, couper le surplus des panneaux en ligne droite et sans bavure, car cette coupe sera visible. Insérer les panneaux dans la rangée précédente. Clouer les panneaux dans les trous latéraux et fixer le côté du panneaux à des endroits peu visible avec l'aide de petites vis (Figure P).

Figure O

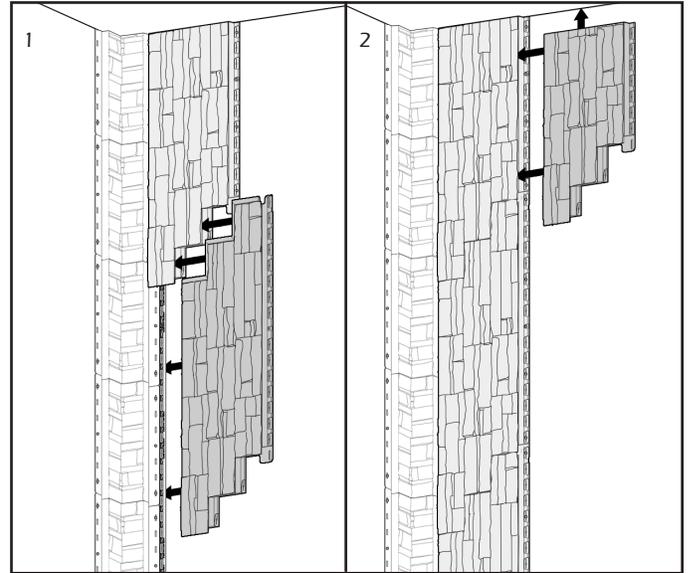
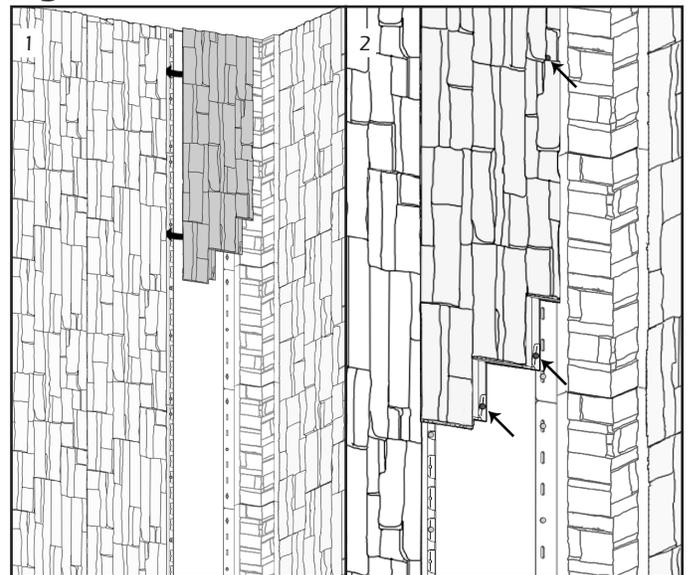


Figure P



# NOVIKSTONE<sup>MC</sup> DS - PIERRES SANS JOINTS

## GUIDE D'INSTALLATION

### INSTALLATION À LA VERTICALE - SANS COINS

1-Pour une installation à la verticale sans coins décoratifs, installer d'abord tous les NoviTrim1 requis à la verticale tel qu'indiqué dans leur instructions d'installation. Ensuite, suivre les instructions d'installation à la verticale pour le revêtement en glissant les panneaux à l'intérieur des NoviTrim1 (Figure Q). Aucun jeu n'est requis entre le fond des NoviTrim1 et les panneaux.

2-Afin d'avoir une apparence plus discrète des NoviTrim1, il est possible d'installer seulement leur pièce de dessus sur le côté. Pour ce faire, simplement tourner la pièce dessus et l'appuyer contre le coin du mur. Clouer directement à travers la pièce (Figure R). Ensuite, suivre les instructions d'installation pour le revêtement.  
Note: Il sera plus facile d'insérer les panneaux à l'intérieur des dessus NoviTrim1 si toutes les petites languettes internes sont éliminées.

Figure Q

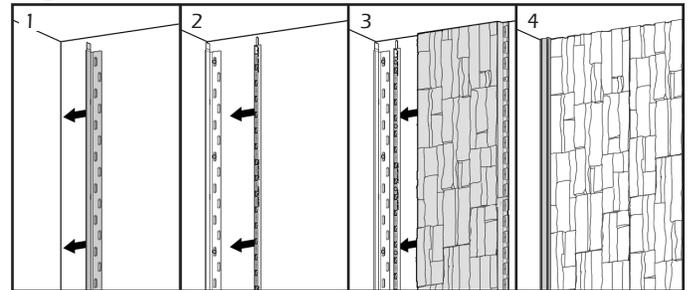
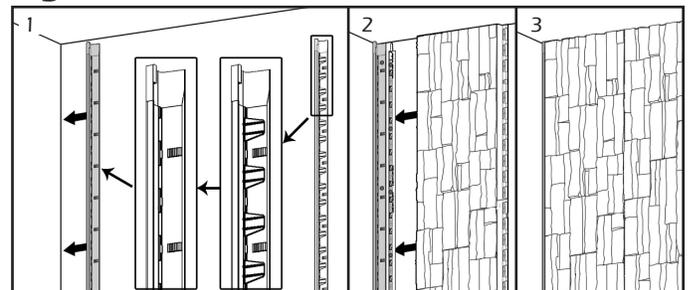


Figure R



### INSTALLATION PRÈS DE SOURCE DE CHALEUR

Note: Lors d'une installation à proximité d'une source de chaleur comme un foyer, une plinthe électrique, etc., l'installateur est responsable de s'assurer que l'installation est à une distance sécuritaire de telle sorte que les panneaux ne dépasseront pas 176°F(80°C).