

# MANUEL D'INSTRUCTIONS INSTRUCTION MANUAL

# Florence Solarium 10 Pl. X 12 Pl. Florence Solarium 10 FT. X 12 FT.

sku: W1209-GP-12	
sku: W1209-GP-32	
sku: W1209-GP-42	

# NE DÉTRUISEZ PAS LES BOÎTES AVANT QUE L'ABRI SOIT COMPLÈTEMENT ASSEMBLÉ POUR LA RÉFÉRENCE FUTURE, PRENEZ DES PHOTOS DE TOUS LES SIX COTÉS DE CHACUNES DES BOITES À LA RÉCEPTION DU PRODUIT.

### VEUILLEZ VÉRIFIER LE CONTENU DE CHAQUE BOÎTE A L'AIDE DE LA LISTE DES PIÈCES

10pi x 12pi / 3.05m x 3.66m Solarium LES INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

### IMPORTANTE: RETENIR POUR LA FUTURE RÉFÉRENCE, LIRE ATTENTIVEMENT

Consultez votre autorité locale / les codes municipaux locaux concernant l'installation de structures temporaires avant l'achat ou l'assemblage. Certaines juridictions peuvent exiger des permis pour, ou réglementer autrement, l'installation et l'utilisation.

Pour l'assistance de l'assemblage, d'installation, des pièces en particulier, ou service à la clientèle, veuillez contacter Gazebo Penguin au numéro de téléphone mentionné mi-bas : (français, anglais, lun. à ven. de 8 du matin à 4 après-midi est) :

Montréal: (514) 276-3485 Canada et États-Unis: 1-800-737-7174

#### ATTENTION:

- Pour une utilisation à l'extérieur.
- La neige doit être nettoyée en tout temps, ne pas laisser s'accumuler.
- Conserver votre preuve d'achat pour la garantie. Veuillez garder les boites jusqu'à la fin de l'installation.
- D'assemblage peut durer plus que 4 heures et l'exige d'avoir au moins 3 personnes.

#### AVANT ASSEMBLAGE:

- Veuillez ne pas détruire les boîtes avant d'avoir terminé l'assemblage.
- La fondation doit être sous le niveau de sol, plat et solide, comme du béton ou de l'asphalte.
- Tenez à l'écart des lignes électriques aériennes, des branches d'arbres et d'autres structures.
- Vérifiez s'il y a des tuyaux ou des fils souterrains si le creusement ou le forage est nécessaire.
- Ne pas installer à proximité des lignes de toit ou d'autres structures qui pourraient jeter de la neige, de la glace ou une pluie excessive sur le toit.
- Assemblez la structure près du point final d'utilisation la plus proche possible.
- Il est recommandé de porter des gants de sécurité, des lunettes de sécurité et des casques de protection pour l'installation.
- Ne vous suspendez pas, ne grimpez pas et ne vous tenez pas debout sur la structure ou le toit.
- Avant le montage, lisez les instructions et vérifiez que toutes les pièces sont présentes dans les boîtes. S'il manque des pièces, svp, contactez notre département de garantie.
- Un escabeau de 6 pieds (1,8 m), un tournevis Phillips, un ruban à mesurer, un niveau, un maillet et une bâche sur laquelle placer les pièces seront nécessaires pour l'assemblage (non inclus).
- Enlevez le film protecteur supérieur des panneaux de toit avant l'assemblage; NE PAS retirer le film protecteur inférieur avant d'être prêt à insérer les panneaux de toit, afin d'identifier le côté supérieur.

### INSTRUCTION D'ANCRAGE:

- Un ancrage adéquat du cadre à la base et au mur est nécessaire pour la sécurité.
- Une structure non solidement ancrée a un risque de s'envoler lors de vents violents causant des dommages et des risques pour la sécurité.
- Le matériel et les outils requis pour l'ancrage varient en fonction de l'emplacement d'installation et ne sont pas fournis.
- Veuillez vérifier auprès de votre quincaillerie locale les ancrages appropriés à votre surface.

### SOIN ET MAINTENANCE:

- En cas de pièce défectueuse ou endommagée, ou pour toute autre question concernant le produit, veuillez contacter directement le fabricant.
- Veuillez avoir la liste des pièces et les numéros de pièces à portée de main lors de la commande ou de la demande de pièces de rechange.

### PANNEAUX DE TOIT:

- Nettoyez doucement avec une solution savonneuse écologique et de l'eau à l'aide d'une éponge.
- N'utilisez pas de matériaux abrasifs, de brosses métalliques, de produits chimiques, de nettoyants puissants ou d'eau de javel.
- Rincer à l'aide d'un tuyau d'arrosage et sécher à l'air. S'il est retiré, assurez-vous qu'il est complètement sec avant le stockage.
- N'utilisez pas de nettoyeur haute pression.

### STRUCTURE:

- Nettoyez doucement avec une solution savonneuse écologique et de l'eau à l'aide d'une éponge.
- N'utilisez pas de matériaux abrasifs, de brosses métalliques, de produits chimiques, de nettoyants puissants ou d'eau de javel.
- Rincer à l'aide d'un tuyau d'arrosage et sécher à l'air. N'utilisez pas de nettoyeur haute pression.
- S'il y a des imperfections voir le numéro de pièce de la peinture dans la liste des pièces pour obtenir une peinture de retouche correspondante.





DESCRIPTION	EMBALLE DANS LA BOITE	QTÉ	DESSIN	DESCRIPTION	EMBALLE DANS LA BOITE	QTÉ	DESSIN
23-093 CADRE	2	2		23-094 CADRE ADJACENT À	2	1	
RÉGULIER A-3	3	1		LA PORTE B-3	3	1	
23-099 DEMI CADRE	2	1		23-095 PORTE	2	1	
A-3 1/2	3	1		COULISSANTE C-3	3	1	
10-499 CADRE POUR PORTE	2	1		11-544 PIÉCE DE CONNECTION	4	12	4 1
COULISSANTE D-3	3	1		E-3			
11-545 RAIL DE PORTE SUPÉRIEUR F-3	4	2		11-546 RAIL DE PORTE INFÉRIEUR G-3	4	2	
08-138 BUTOIR EN PLASTIQUE H-3	5	4		12-142 RÉCEPTEUR GAUCHE I-3	4	1	
12-143 RÉCEPTEUR DROIT J-3	4	1		10-502 JOINT D'ANGLE K-3	4	2	
12-155 POUTRE GAUCHE L-1	4	1	8 8 8	12-156 POUTRE DROITE L-2	4	1	δ δ
10-503 RAIL AU MUR ML-3	4	1		10-504 RAIL AU MUR MR-3	4	1	
10-505 JOINT POUR RAIL N-3	5	1		10-506 CROCHET POUR CHEVRON O-3	5	4	
12-007 JOINT POUR PIGNON GAUCHE P-3	5	1		12-008 JOINT POUR PIGNON DROIT Q-3	5	1	

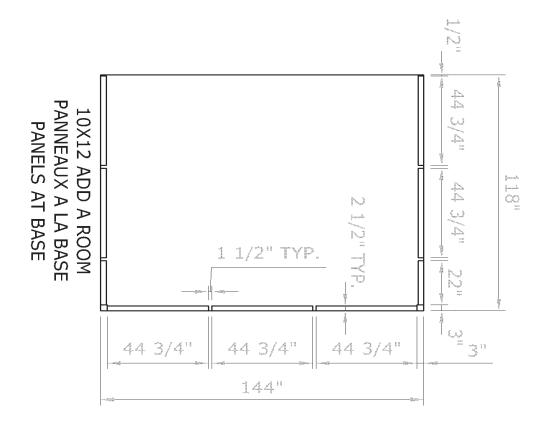
DESCRIPTION	EMBALLE DANS LA BOITE	QTÉ	DESSIN	DESCRIPTION	EMBALLE DANS LA BOITE	QTÉ	DESSIN
10-509 EMBOUT POUR CHEVRON DE TOIT R-3	5	7		12-146 CHEVRON GAUCHE S-3	4	1	T
12-147 CHEVRON DROIT T-3	4	1		12-148 CHEVRON RÉGULIER U-3	4	5	-
10-513 JOINT CENTRAL POUR TOIT V-3	5	2		10-514 JOINT CENTRAL POUR TOIT W-3	5	4	
10-515 BORDURE DE FINITION X-3	5	2	0 0	10-516 BORDURE DE FINITION Y-3	5	4	· 10
08-156 VIS Z-3	5	10	<b>€</b> M4*16mm	25-114 BOULON Bb-3	5	28	(M6*16mm)
25-115 BOULON Cc-3	5	23	(M6*73mm)	25-117 VIS FEMELLE Cc-3-2	5	12	M5*60mm
08-169 LOQUET POUR PORTE GAUCHE Dd-L-3	5	2		08-165 LOQUET POUR PORTE DROIT Dd-R-3	5	2	
25-119 BOULON Ff-3	5	16	(M6*12mm)	08-187 RONDELLE Gg-3	5	23	0
12-161 ÉCROU Hh-3-2	5	4		10-517 BARRE TRANSVERSALE EXTRÉMITÉS Jj-3	5	2	

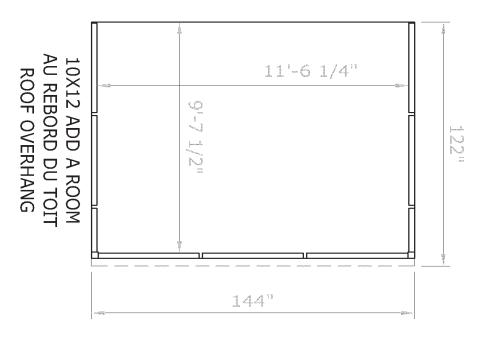
DESCRIPTION	EMBALLE DANS LA	QTÉ	DESSIN	DESCRIPTION	EMBALLE DANS LA	QTÉ	DESSIN
BEGORIII HOR	BOITE	Q I L	BEGOIN	BEGGIAII FIGH	BOITE	QIL	BEGOIN
10-518 BARRE TRANSVERSALE RÉGULIÈRE Kk-3	5	4		10-519 RENFORT POUR TOIT LI-3	5	2	
10-520 RENFORT POUR TOIT Mm-3	5	4	5	08-134 EMBOUT DU RAIL DE PORTE SUPÉRIEUR Nn	5	4	
08-135 VIS Oo-3	5	8	(M4*12mm)	12-149 (63 ¼ x 24 ½") PANN. DE TOIT GAUCHE+DROIT Pp-3	1	4	
12-150 (63 ¼ x 23") PANN. DE TOIT RÉGULIER Qq-3	1	8		25-209 PANN. PIGNON ARRIÈRE GAUCHE Rr-3	1	1	
25-210 PANN. PIGNON AVANT GAUCHE Ss-3	1	1		25-211 PANN. PIGNON ARRIÈRE DROIT Tt-3	1	1	
25-212 PANN. PIGNON AVANT DROIT Uu-3	1	1		10-527 GUIDE MURAL GAUCHE Vv-3	4	1	<del>* +</del>
10-528 GUIDE MURAL DROIT Ww-3	4	1	+ +	10-529 VIS POUR ATTACHER AU MUR Xx-3	5	18	<u>C</u>
10-530 REBOUCHEUR RÉGULIER Yy-3	5	4		10-531-L REBOUCHEUR POUR EXTRÉMITÉ Zz-3-L	5	1	
25-118 BOULON Ww	5	12	<b>Camanano</b> M5*15	13-045 VIS AUTO- TARAUDEUSE PQ-3	5	4	
10-531-R REBOUCHEUR POUR EXTRÉMITÉ Zz-3-R	5	1		23-007 BOUCHON EN PLASTIQUE Kk	5	4	

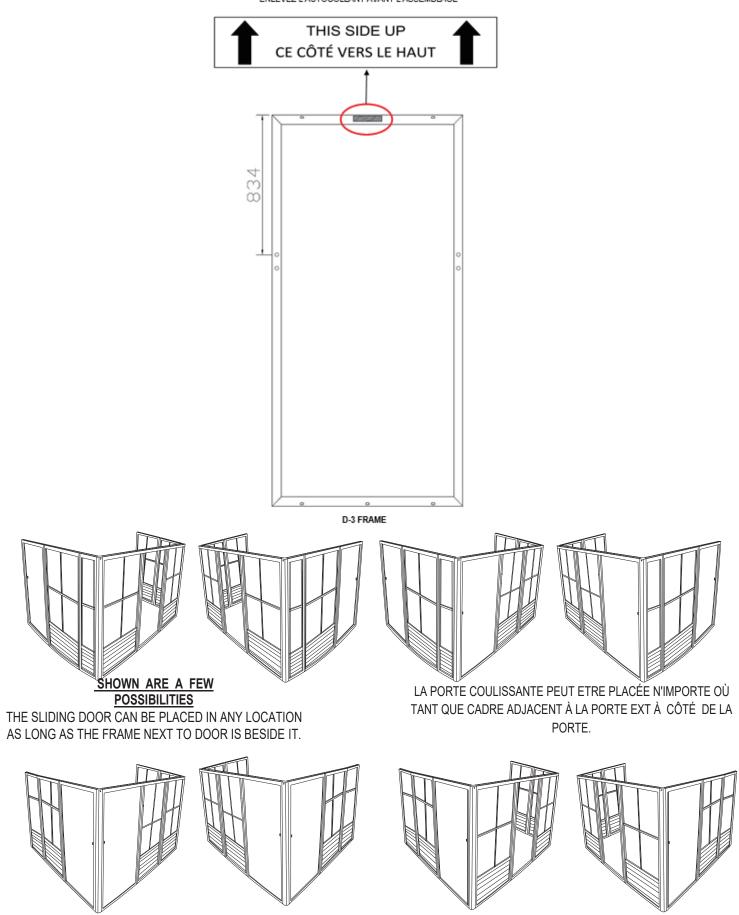
DESCRIF	PTION	EMBALLE DANS LA BOITE	QTÉ	DESSIN	DESCRIPTION	EMBALLE DANS LA BOITE	QTÉ	DESSIN
23-2 Clé Hexa QQ	igonale	5	1	4#	25-198 Lame à Ressort PP	5	40	1001
23-22 Clé Hexa RR	agonale	5	1	3#				

	PIÈC	ES DE REC	HANGE DISPONIBLES	
DESCRIPTION	DES	SSIN	DESCRIPTION	DESSIN
10-435 FENÊTRE PVC (en cadre)		*	85-014 REPLACEMENT DE MOUSTIQUAIRE (pas de cadre)	
12-176 FENÊTRE PVC POUR MOITIÉ CADRE A-31/2		-	85-417-S SPLINE RONDE POUR LE MOUSTIQUAIRE	
10-493 FENÊTRE PVC (matériel de remplacement uniquement)			23-096 PANNEAU ACIER INFÉRIEUR (pour panneaux muraux)	
85-417-P SPLINE RONDE POUR LA FENÊTRE PVC			23-097 PANNEAU ACIER INFÉRIEUR (pour portes)	
15-123 GOUPILLE DE FENETRE	□₩₩		23-099 PANNEAU ACIER INFÉRIEUR POUR MOITIÉ CADRE A-3 1/2	
13-055 FENÊTRE PC (pour porte coulissante)			15-097 MONTAGE DE ROUE DE PORTE	
12-174 MOUSTIQUAIRE (en cadre)			10-458 COUPE-FROID DE REMPLACEMENT 124"	
12-175 MOUSTIQUAIRE POUR MOITIÉ CADRE A-3 1/2			15-125 SUPPORT DE MONTAGE POUR CHEVRON (U-3)	0 0
*PAS INCLU	S DANS LA B	OITE		
DESCRIPTION	COULEUR	# DE PIÈCE		
PEINTURE À SPRAY	SABLE	11-699		
STYLO À PEINTURE		18-245		

## NOTE: LES DIMENSIONS SONT APPROXIMATIVES.







**OUTILS REQUIS:** Tournevis, Couteau, Lime (douce), Pinces à bec effilé, Maillet en caoutchouc, Échelle (Minimum de 6 pi de hauteur), Spatule, Perceuse électrique, Tube de silicone, Foret de 5/16 pour ciment (selon la surface)

### **AVANT DE COMMENCER:**

Assurez-vous d'avoir une base solide comme du ciment ou un patio en bois, qui n'ait pas plus d'inclinaison que 1 po par 8 pi. Ne placez pas le solarium en dessous d'un arbre ou la pente d'un toit, la neige ou la glace pouvant glisser et causer l'effondrement du solarium. Ne détruisez pas les boîtes avant que l'abri soit complètement assemblé. Veuillez vérifier le contenu de chaque boîte à l'aide de la liste des pièces.

### **ÉTAPE #1**

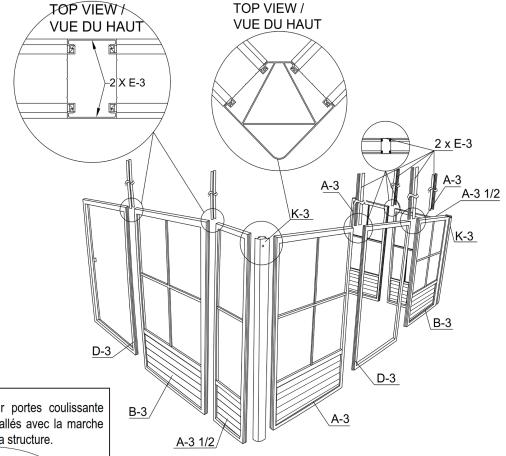
Avant d'assembler les cadres des portes, décidez vers quelle direction elles s'ouvriront. À l'entrée du solarium, utilisez le cadre D-3 pour l'ouverture de la porte et B-3 pour la direction vers laquelle elle s'ouvrira. Assurez que les cadres A-3 ½ sont a l'avant des côtés. Utilisez le joint E-3 entre les extrémités du cadre et utilisez deux (2) joints K-3 pour les coins. **Voir Pg 4.** 

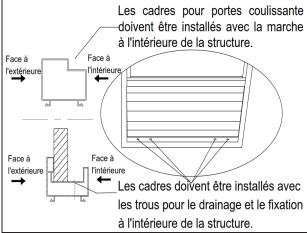
### **REMARQUE:**

Lorsque vous placez le cadre d'ouverture de porte, assurez-vous que les insertions du cadre soient à l'intérieur et sur la moitié supérieure du cadre du solarium puisque la porte sera fixée à l'intérieur en raison de l'espace libre.

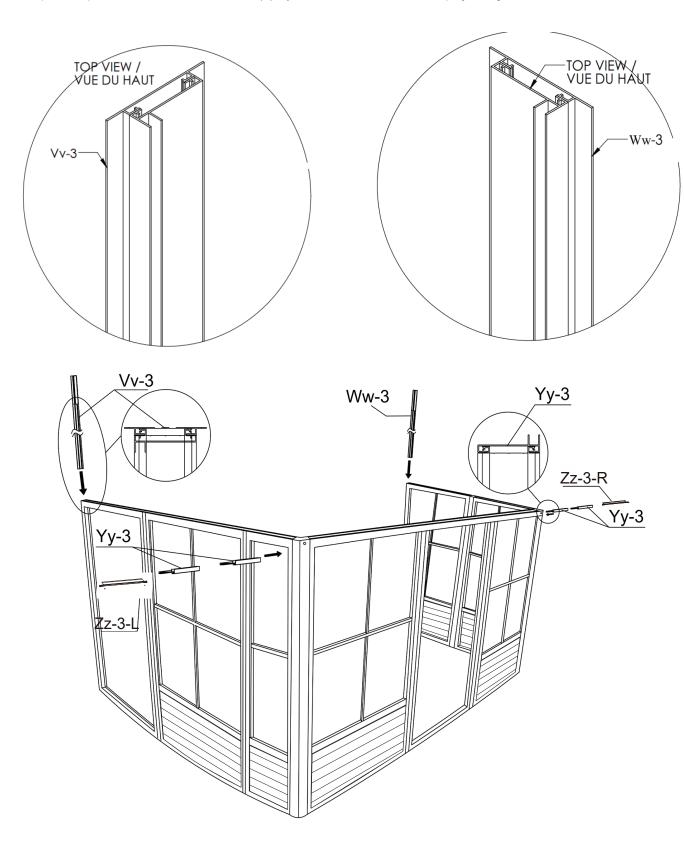
### REMARQUE:

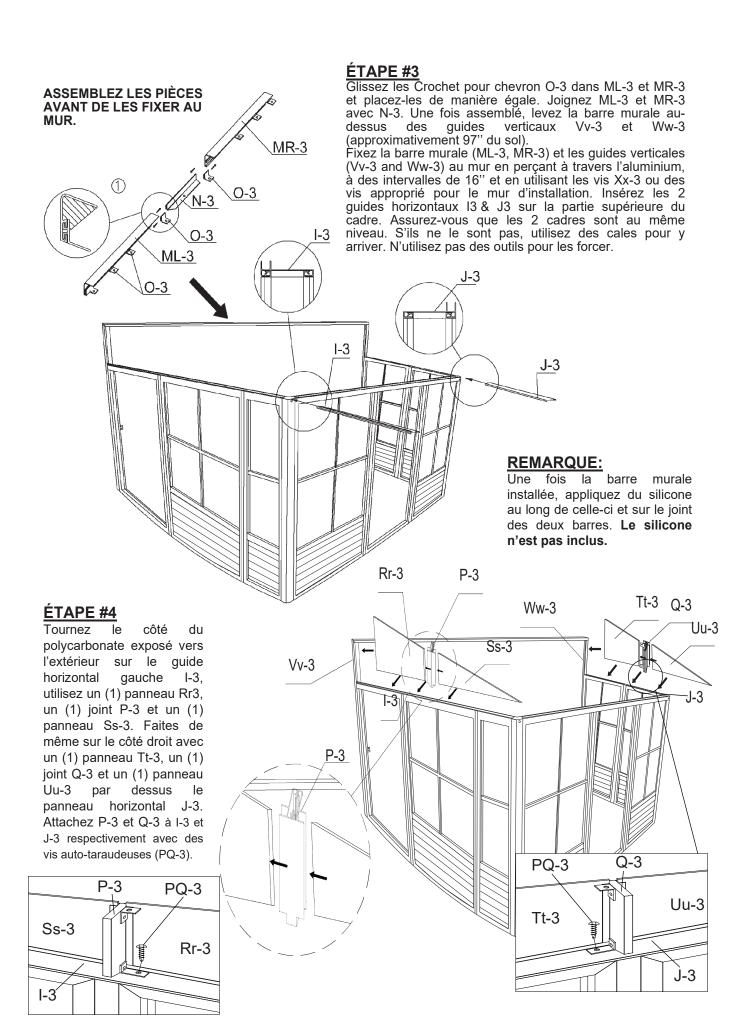
Lorsque vous glissez les connecteurs, secouez le cadre pour qu'ils glissent plus facilement. N'utilisez pas d'outils pour les orcer. S'il le faut, nettoyez la peinture avec la lime et assurez-vous que les extrémités du cadre et les joints ne sont pas pliés ou distortionnés. Utilisez des pinces à bec effilé pour les redresser au besoin.

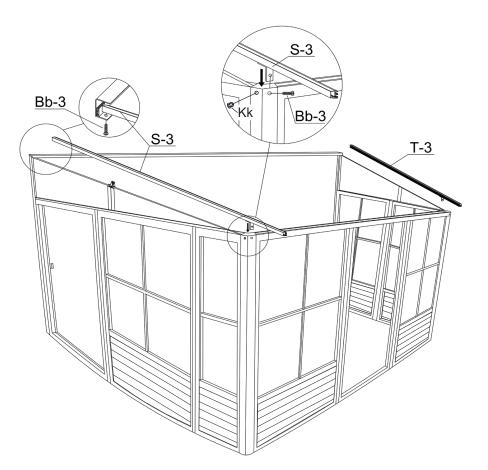




Glissez les guides verticaux Vv-3 à gauche et Ww-3 à droite sur les 2 extrémités des cadres, le long des rainures, et secouez pour faciliter le positionnement. Glissez ensuite deux (2) Yy-3 et Zz-3-L de gauche à droite sur la partie supérieure du cadre. Le sillon sur la pièce devrait être vers l'intérieur de la structure. Répétez à partir du côté droit avec deux (2) Yy-3 et Zz-3-R, tout en les espaçant également.





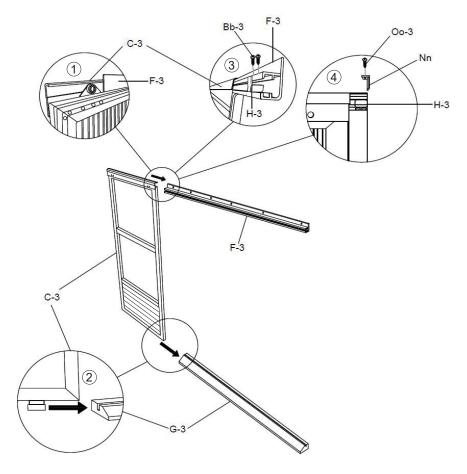


Placez le chevron à droit T-3 sur le dernier crochet et fixez-le avec une vis Bb-3. Continuez à visser jusqu'au joint K-3 grâce à la vis Bb-3. Attachez au crochet de Q-3 avec vis auto-taraudeuse (PQ-3). Répétez la même procédure à gauche avec le chevron S-3.

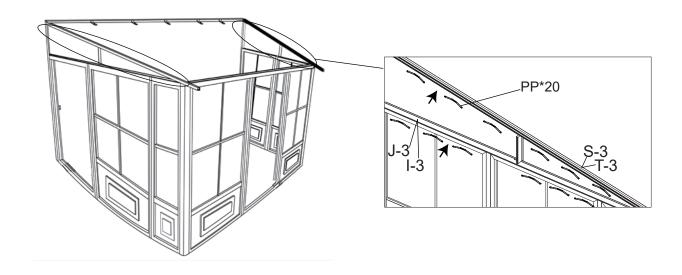
# **ÉTAPE #6**

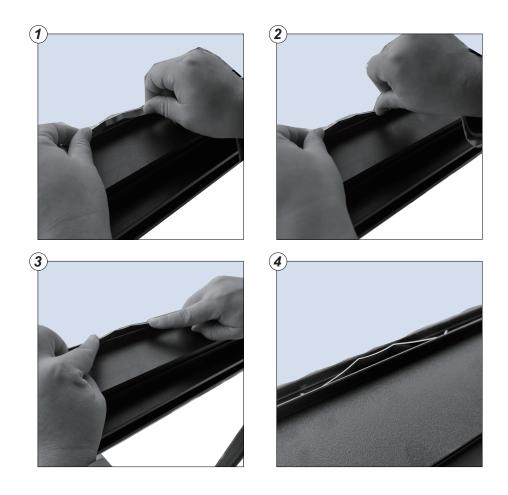
### LES PORTES DOIVENT ÊTRE ASSEMBLÉES À L'INTÉRIEUR DU SOLARIUM.

Glissez le rail supérieur pour porte F-3 sur les roues de la porte coulissante C-3. Glissez le rail inférieur pour porte G-3 et assurez-vous que les insertions sont proches pour les fixer au cadre. Utilisez un boulon Bb-3 pour fixer le H-3 sur la partie supérieure de chaque extrémité de la barre pour porte F-3. Utilisez les vis Oo-3 pour fixer la barre supérieure pour porte et le couvercle Nn sur chaque extrémité de la barre.

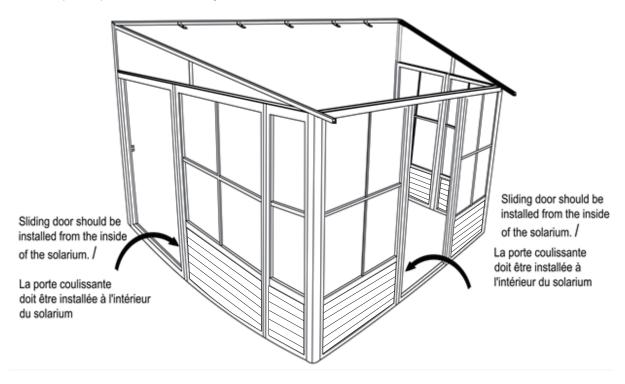


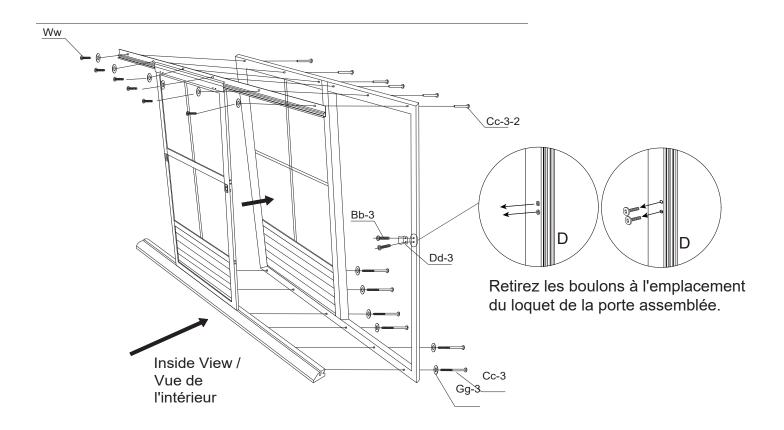
Installer la lame à ressort (PP) dans la rainure interieure des Chevrons (T-3/S-3) et du recepteur lateral (I-3/J-3). Elle sert a maintenir le panneau en place.



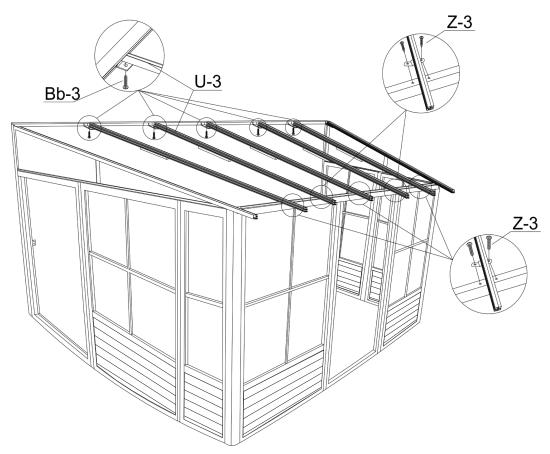


Soulevez la porte et le rail à l'intérieur du solarium et positionnez-les sur l'ouverture de la porte en les vissant sur la partie supérieure. Utilisez des boulons (Ww) et des rondelles (Gg-3) à l'intérieur en premier, ensuite des vis femelles (Cc-3-2) à l'extérieur pour l'assemblage de la partie supérieure. Consultez le diagramme cidessous. Attachez le rail inférieur avec des boulons (Cc-3) et rondelles (Gg-3). Placez le loquet de la porte sur le côté requis et pour la verrouiller, ajustez-la au besoin.



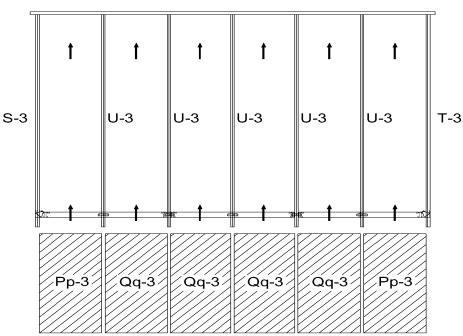


Placez les chevrons U-3 sur le top du milieu de chaque panneau avec des vis Bb-3 et vissez manuellement deux (2) vis Z-3 sur le cadre. Fixer U-3 sur chaque joint et utiliser les vis Z-3 manuellement. N'utilisez pas la perceuse électrique.



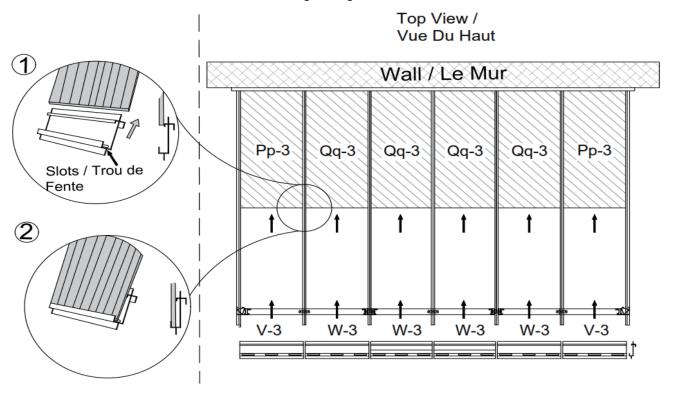
# **ÉTAPE #10**

Enlever la couche protectrice des deux (2) côtés de chaque panneau et assurez-vous que le côté supérieur ait face à la lumière. Insérez et glissez les sur la rainure supérieure des chevrons jusqu'au fond. Le Pp-3 doit aller en premier et en dernier tandis que les panneaux Qq-3 doivent être entre les deux.



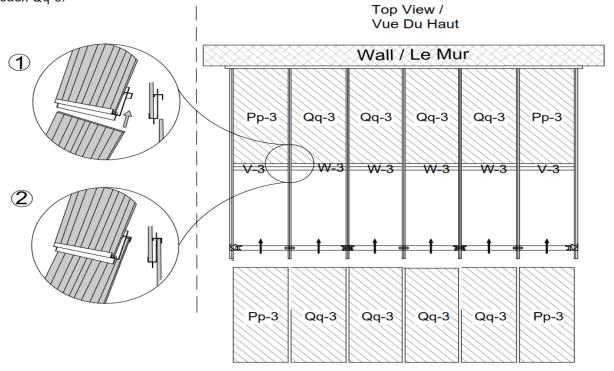
## <u>ÉTAPE #11</u>

Insérez le joint central du toit en aluminium entre les chevrons et assurez-vous que les trous sont sur la partie inférieure. Glissez-le sur les chevrons supérieurs et inférieurs jusqu'aux panneaux. Assurez-vous que ces derniers se trouvent à l'intérieur du chevron du joint central du toit en aluminium. Insérez un V-3 sur une des extrémités, ensuite toutes les W-3 et les V-3 restants à la fin. Cognez légèrement avec le maillet en caoutchouc si nécessaire.

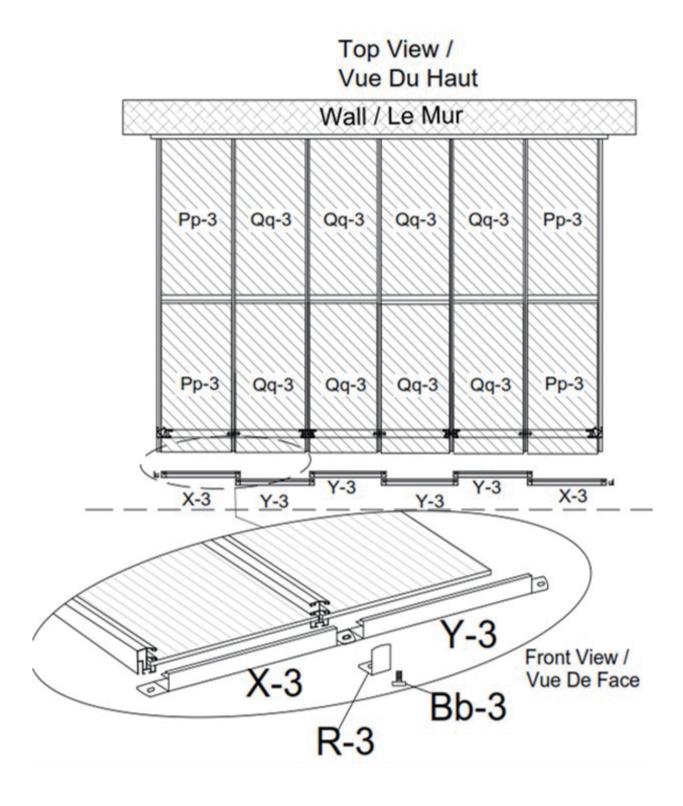


# **ÉTAPE #12**

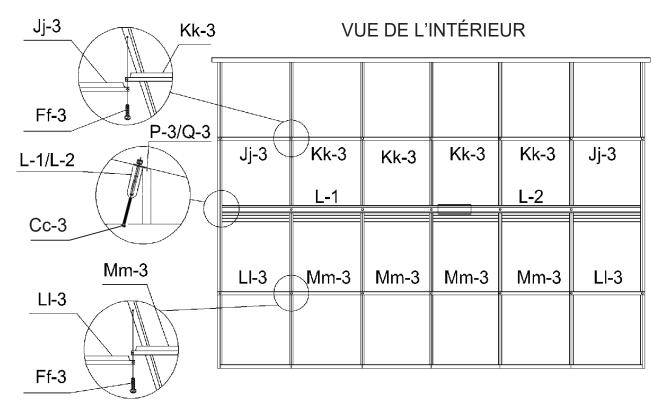
Insérez la deuxième rangée de panneaux sur la rainure inférieure du chevron. Glissez les panneaux jusqu'à ce qu'ils rejoignent les pièces en aluminium entre les panneaux et cognez légèrement pour les déplacer sur la rainure en aluminium. Utilisez une spatule pour le faire au besoin. Insérez deux (2) Pp-3 sur l'autre extrémité et ensuite les panneaux Qq-3.

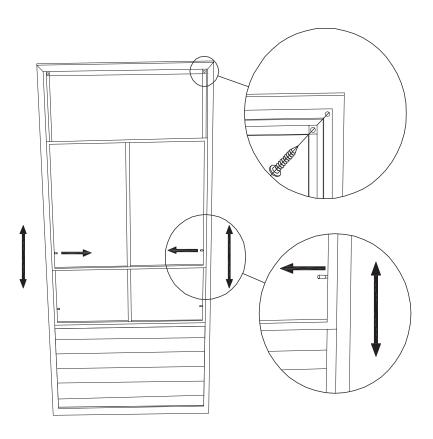


À l'autre extrémité, ajoutez les bordures X-3, un (1) crochet R-3 et vissez une vis Bb-3 manuellement, n'utilisez pas un foret électrique. Ajoutez une bordure Y-3 et répétez jusqu'à ce que vous ayez atteint l'autre extrémité. Ajoutez ensuite la bordure X-3.



À l'intérieur du solarium, il y a deux rangées d'insertions filetées sous chaque chevron. Commencez la rangée supérieure avec un Jj-3 aux extrémités et Kk-3 entre les panneaux, vissez avec les vis Ff-3. Utilisez des vis Ff-3 pour la rangée inférieures, Ll-3 aux extrémités et Mm-3 entre les panneaux. Assemblez la poutre L-1 et L-2, puis attachez aux chevrons avec les boulons Cc-3. Assurez-vous de les visser manuellement et fermement.





# **NOTES SPÉCIALES**

Pour retirer un écran, enlevez deux (2) vis de la partie supérieure du cadre et tirez vers les côtés vers les extrémités des poignées pour l'enlever. Pour retirer les panneaux contre le vent, poussez ou déplacez- les de côté et assurez-vous que la goupille n'est pas verrouillée. Retirez les panneaux doucement car ils sont faciles à enlever.

### REMARQUE:

Ce solarium n'est pas imperméable à l'eau. Pour la meilleure protection contre la pluie, fermez les fenêtres de chaque panneau avec la fenêtre extérieur au milieu, et celle d'intérieur en haut.

### **DIRECTIVES DE NETTOYAGE:**

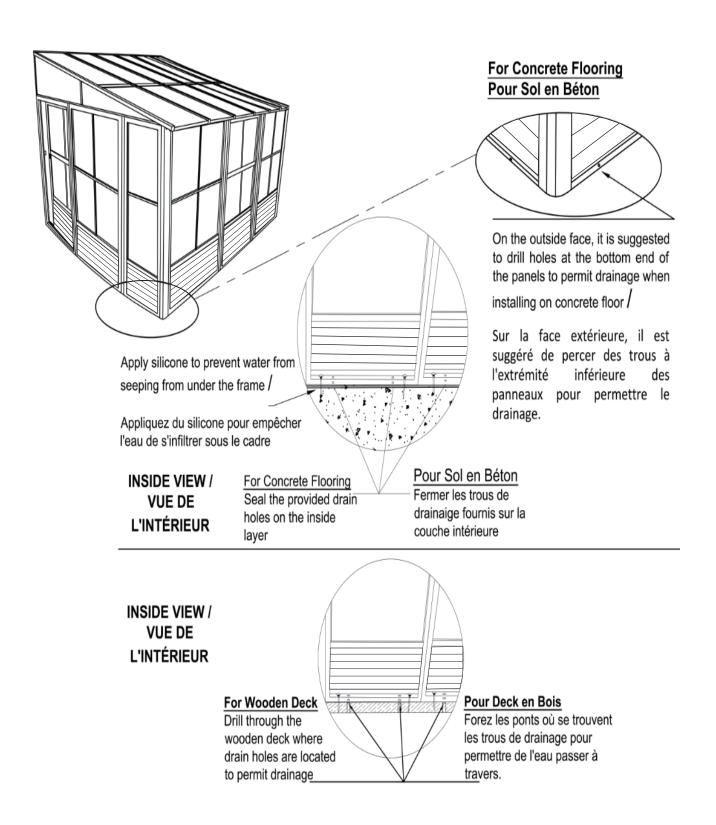
Utilisez seulement de l'eau savonneuse tiède et non des produits de nettoyage puissants ou d'abrasifs. Assurezvous de retirer l'accumulation de neige et/ou la glace.

## **AVERTISSEMENT:**

- 1) N'utilisez pas le BBQ ou tout autre produit inflammable à l'intérieur du solarium.
- 2) Enlevez la neige du toit.

# \*Suggestions

Les éléments mentionnés ci-dessous ne sont que des suggestions afin de permettre le drainage, elles varieront en fonction de votre revêtement de sol - matériel, platitude et pente.



# **GARANTIE**

Inspectez soigneusement le contenu de l'emballage afin de vérifier si certaines composantes sont manquantes ou endommagées. Advenant que certaines pièces soient manquantes ou endommagées, ne retournez pas le produit à l'endroit où vous l'avez acheté; contactez plutôt le département d'expérience client de Gazebo Penguin

Montréal: (514) 276-3485

Ailleurs au Canada et États-Unis: 1-800-737-7174

info@gazebopenguin.com

Ce produit a été conçu et fabriqué afin de répondre aux normes les plus exigeantes en matière de qualité et de durabilité. Sous réserve de la section « limitations et exclusions à la garantie » ci-dessous, il est garanti contre les défauts matériels ou de fabrication:

1 AN SUR LES DÉFAUTS MANUFACTURIERS

Advenant que le produit soit endommagé ou que la période de garantie soit expirée, veuillez contacter le département d'expérience client de Gazebo Penguin afin d'obtenir une liste complète des pièces de remplacement et des prix.

## LIMITATIONS ET EXCLUSIONS À LA GARANTIE

- 1. Dommages non couverts: Cette garantie ne couvre pas les dommages causés par le vent, la chute d'objets, le feu, les animaux, la végétation, le vandalisme, les conditions climatiques extrêmes, ni les effondrements dus à l'accumulation de neige et de glace.
- 2. Entretien du toit: Le toit doit rester libre de toute accumulation de neige ou de glace. Ces accumulations doivent être retirées en sections de cinq pieds (5) à la fois, de droite à gauche. Les dommages causés par un défaut d'entretien du toit ne sont pas couverts par la garantie.
- 3. Retrait de neige et de glace: Le retrait de neige ou de glace depuis l'intérieur du produit est interdit, car il peut causer des dommages au produit.
- **4. Positionnement:** Il est déconseillé de placer le produit à proximité d'immeubles ou d'arbres, car la neige ou la glace peut glisser et s'accumuler sur le toit, provoquant un poids excessif.
- **5. Installation:** La garantie est valide uniquement si le produit est installé conformément aux instructions fournies par Gazebo Penguin. Une installation incorrecte, notamment un ancrage inadéquat, annule la garantie.
- **6. Infiltration d'eau:** Des infiltrations d'eau peuvent survenir en cas de fortes pluies. Consultez le manuel d'instructions pour les positions des fenêtres et les informations sur l'évacuation de l'eau.
- 7. Clause de remplacement: Nous nous réservons le droit de réparer ou remplacer tout produit ou pièce défectueuse, à notre seule discrétion.
- 8. Modifications: Toute modification ou ajout au produit annule la garantie.



# MANUEL D'INSTRUCTIONS INSTRUCTION MANUAL

# Florence Solarium 10 Pl. X 12 Pl. Florence Solarium 10 FT. X 12 FT.

sku: W1209-GP-12 sku: W1209-GP-32 sku: W1209-GP-42

# DO NOT DESTROY THE BOXES UNTIL COMPLETELY ASSEMBLED FOR FUTURE REFERENCE,

# TAKE PICTURES OF ALL SIX SIDES OF EACH OF THE BOXES UPON RECEIPT. PLEASE VERIFY THE CONTENT OF EACH BOX AGAINST THE LIST OF PARTS

# 10ft x 12ft / 3.05m x 3.66m Solarium Instruction Manual

Consult with your local governing authority / local municipal codes regarding installation of temporary structures before purchase or assembly. Some jurisdictions may require permits for, or otherwise regulate, installation and use.

### IMPORTANT: RETAIN FOR FUTURE REFERENCE, READ CAREFULLY

For assistance with assembly, installation, parts, or customer service, contact Gazebo Penguin Customer Service Department at the numbers listed below (English & French, Mon-Fri 8:00 AM to 4:00 PM EST):

Montreal: (514) 276-3485 Elsewhere in Canada and the US: 1-800-737-7174

### WARNING:

- For outdoor use.
- Snow should be regularly cleared from the roof and not allowed to accumulate.
- Retain your proof of purchase for warranty purposes. Also keep the original boxes
  until the installation is complete and correct.
- The unit may take more than 4 hours and 3 people are required for this assembly.

#### PRIOR TO ASSEMBLY:

- Please don't destroy boxes until completely assembled.
- The foundation must be level, flat, and solid, such as concrete or asphalt.
- Keep away from overhead utility lines, tree branches, and other structures.
- Check for underground pipes or wires if digging or drilling is required.
- Do not install near roof lines or other structures that could shed snow, ice, or excessive rain run-off onto the roof top.
- Assemble the structure as close to its final location as possible.
- It is recommended to wear safety gloves, safety glasses, and hard hats for installation.
- Do not hang from, climb on, or stand on the structure or roof.
- Before assembly, read instructions and check that all parts are present in the boxes. If any parts are missing, refer to warranty information.
- A 6ft (1.8m) stepladder, Phillips screwdriver, tape measure, level, mallet, and a tarp to place parts on will be required for assembly (not included).
- Remove top protective film from roof panels prior to assembly; DO NOT remove bottom protective film until ready to insert roof panels, so as to identify which side is on top.

### ANCHORING INSTRUCTIONS:

- Proper anchoring of the frame to the base and the wall is required for safety.
- Any structure not anchored securely has the potential to fly away during high wind causing damage and safety hazard.
- How the item is anchored, and the hardware and tools required, will vary based upon the set up location and are not provided.
- Please check with your local hardware store if for the appropriate anchors for your surface.
- Do not anchor to pavers / pavement slabs because they are not a solid foundation.
- Periodically check the anchors to ensure they remain secure

### CARE AND MAINTENANCE:

- In case of a defective or damaged part, or for any other questions concerning the product, please contact the manufacturer directly.
- Please have the parts list and part numbers on hand when ordering or requesting replacement parts.

### **ROOF PANELS:**

- Gently clean with an environmentally-friendly soap solution and water using a sponge or washcloth.
- Do not use abrasive materials, wire brushes, chemicals, harsh cleaners, or bleach.
- Rinse using a garden hose and air dry. If removed, ensure thoroughly dry prior to storage.
- Do not use pressure washer.

### STRUCTURE:

- Gently clean with an environmentally-friendly soap solution and water using a sponge or washcloth.
- Do not use abrasive materials, wire brushes, chemicals, harsh cleaners, or bleach.
- Rinse using a garden hose and air dry.
- Do not use pressure washer.
- If there are nicks, chips, and/or scratches see the part # of the paint in the parts list to obtain a matching touch-up paint.





**SOLARIUM W1209 1/2** 

DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING	DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING
23-093 REGULAR	2	2		23-094 FRAME NEXT TO DOOR	2	1	
FRAME A-3	3	1		B-3 (Has more holes)	3	1	
23-099 HALF FRAME	2	1		23-095 SLIDING	2	1	
A-3 ½	3	1		DOOR C-3	3	1	
10-499 SLIDING	2	1		11-544 CONNECTING	4	12	L 4
DOOR FRAME D-3	3	1		PIECE E-3	7	12	
11-545 TOP DOOR RAIL F-3	4	2		11-546 BOTTOM DOOR RAIL G-3	4	2	
08-138 PLASTIC STOPPER H-3	5	4		12-142 LEFT SIDE RECEIVER I-3	4	1	
12-143 RIGHT SIDE RECEIVER J-3	4	1		10-502 CORNER CONNECTOR K-3	4	2	<b>\(\frac{1}{2}\)</b>
12-155 LEFT CROSSBEAM L-1	4	1	\$ 8 B	12-156 RIGHT CROSSBEAM L-2	4	1	δ δ
10-503 TRACK ML-3	4	1		10-504 TRACK MR-3	4	1	
10-505 TRACK JOINT N-3	5	1		10-506 RAFTER BRACKET O-3	5	4	
12-007 LEFT GABLE JOINT P-3	5	1		12-008 RIGHT GABLE JOINT Q-3	5	1	

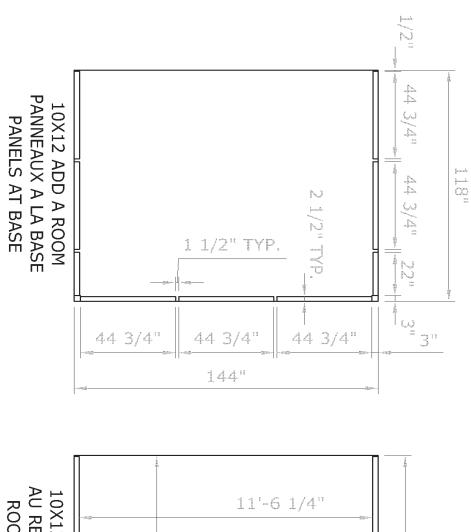
DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING	DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING
10-509 ROOF RAFTER CAP R-3	5	7		12-146 LEFT SIDE RAFTER S-3	4	1	· ·
12-147 RIGHT SIDE RAFTER T-3	4	1		12-148 REGULAR RAFTER U-3	4	5	
10-513 MIDDLE ROOF JOINT V-3	5	2		10-514 MIDDLE ROOF JOINT W-3	5	4	
10-515 EDGING X-3	5	2	• •	10-516 EDGING Y-3	5	4	• •
08-156 SCREW Z-3	5	10	(M4*16mm)	25-114 BOLT Bb-3	5	28	(M6*16mm)
25-115 BOLT Cc-3	5	23	(M6*73mm)	25-117 FEMALE BOLT Cc-3-2	5	12	M5*60mm
08-169 LEFT DOOR LATCH Dd-L-3	5	2		08-165 RIGHT DOOR LATCH Dd-R-3	5	2	
25-119 BOLT Ff-3	5	16	(M6*12mm)	08-187 WASHER Gg-3	5	23	0
12-161 NUT Hh-3-2	5	4		10-517 END ROOF CROSS BAR Jj-3	5	2	8

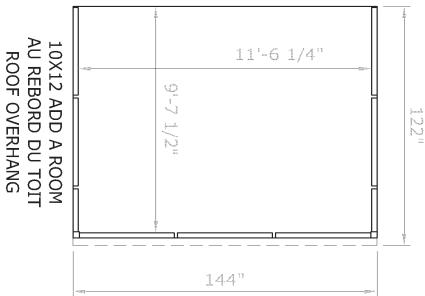
DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING	DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING
10-518 REGULAR ROOF CROSSBAR Kk-3	5	4		10-519 ROOF TOP REINFORCE LI-3	5	2	
10-520 ROOF TOP REINFORCE Mm-3	5	4	5	08-134 UPPER DOOR RAIL END CAP Nn	5	4	
08-135 SCREW Oo-3	5	8	(M4*12mm)	12-149 (63 ¼ x 24 ½") LEFT+RIGHT ROOF PANEL Pp-3	1	4	
12-150 (63 1/4 x 23") REGULAR ROOF PANEL Qq-3	1	8		25-209 LEFT BACK GABLE PANEL Rr-3	1	1	
25-210 LEFT FRONT GABLE PANEL Ss-3	1	1		25-211 RIGHT BACK GABLE PANEL Tt-3	1	1	
25-212 RIGHT FRONT GABLE PANEL Uu-3	1	1		10-527 LEFT WALL GUIDE Vv-3	4	1	* *
10-528 RIGHT WALL GUIDE Ww-3	4	1	+	10-529 SCREW FOR FIXING TO WALL Xx-3	5	18	
10-530 REGULAR TOP FILLER Yy-3	5	4		10-531-L END TOP FILLER Zz-3-L	5	1	
25-118 BOLT Ww	5	12	©	13-045 SELF- TAPPING SCREW PQ-3	5	4	
10-531-R END TOP FILLER Zz-3-R	5	1		23-007 PLASTIC PLUG Kk	5	4	

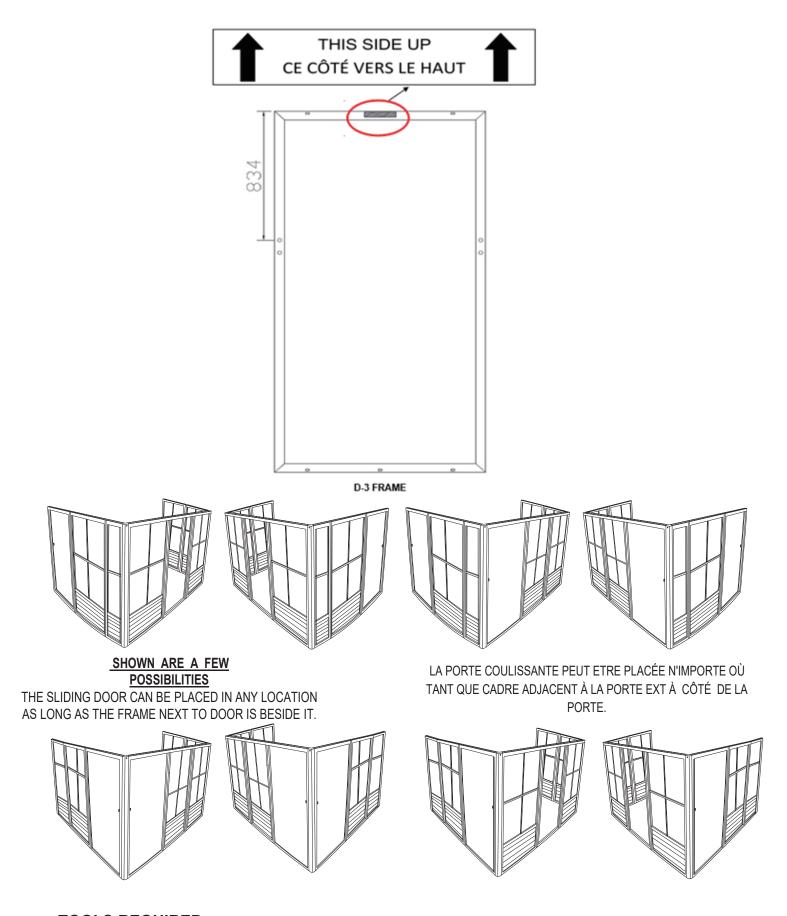
DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING	DESCRIPTION	PACKED IN BOX	QTY	DRAWING
23-215 Allen wrench QQ	5	1	4#	25-198 Spring leaf PP	5	40	
23-223 Allen wrench RR	5	1	3#				

	AVA	ILABLE REP	PLACEMENT PARTS	
DESCRIPTION	DRA	WING	DESCRIPTION	DRAWING
10-435 PVC WINDOW (in frame)			85-014 REPLACEMENT SCREENING (no frame)	
12-176 PVC WINDOW for HALF FRAME A-3			85-417-S ROUND SPLINE FOR SCREENING	
10-493 PVC WINDOW (replacement material only)			23-096 BOTTOM STEEL PANEL (for wall panels)	
85-417-P ROUND SPLINE FOR PVC WINDOW			23-097 BOTTOM STEEL PANEL (for doors)	
15-123 PIN FOR PVC WINDOW	<b>□-₩</b> ₩		23-099 BOTTOM STEEL PANEL FOR HALF FRAME A-3 1/2	
13-055 PC WINDOW (for sliding door)			15-097 DOOR WHEEL ASSEMBLY	
12-174 MOSQUITO SCREEN (in frame)			10-458 REPLACEMENT WEATHERSTRIP 124"	
12-175 MOSQUITO SCREEN FOR HALF FRAME A-3 1/2			15-125 MOUNTING BRACKET FOR RAFTER (U-3)	0 0 0
*NOT INCL	UDED IN TH	E BOX		
DESCRIPTION	COLOUR	PART#		
SPRAY PAINT PAINT PEN	SAND	11-699 18-245		

# Note: The Dimensions are approximate.







TOOLS REQUIRED: Screwdriver, Knife, File (smooth), Needle-nosed pliers, Rubber mallet, Step ladder

(minmum 6' in height), Spatula, Power drill, Tube of silicon, Drill bit 5/16" cement (according to surface)

**BEFORE STARTING:** Ensure that you have a solid base, such as concrete or wooden deck, not slanted more than 1" per 8'. Avoid installing unit adjacent to trees or a sloped roof, as snow and ice may slide onto the solarium and cause it to collapse. **Please don't destroy boxes until completely assembled.** 

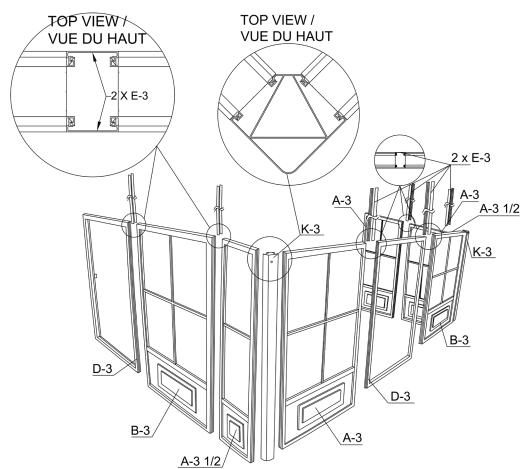
### **STEP #1**

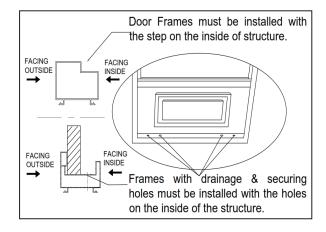
Decide the position of the door frames before assembly according to where you intend to slide the door. At the front of the solarium, use frame D3 for the opening of the door and B3 for the direction of the door when open. Ensure frames A-3 ½ are on the sides. Use E3 between frame ends and use two K3 joints for corners. Look for the sticker on the door frame D3 that indicates which side is upward. (See sketch on previous page)

### NOTE:

When placing the door frame opening, make sure the inserts on the frame are on the inside and on the upper half of the frame of the solarium because the door will be set on the inside due to clearance.

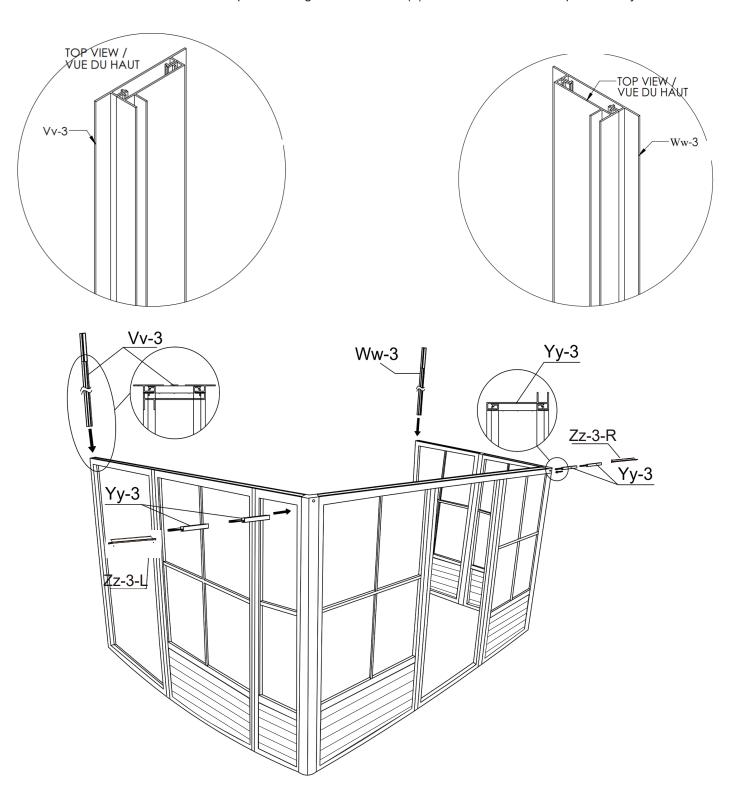
NOTE: When sliding the connectors, shake the frame so that they will slide easily. Do not use tools to force. If needed, clean the paint with a file and make sure the ends of the frame and joints are not bent or warped. If so, use the needle-nosed pliers to straighten or a file to make them slide easily.

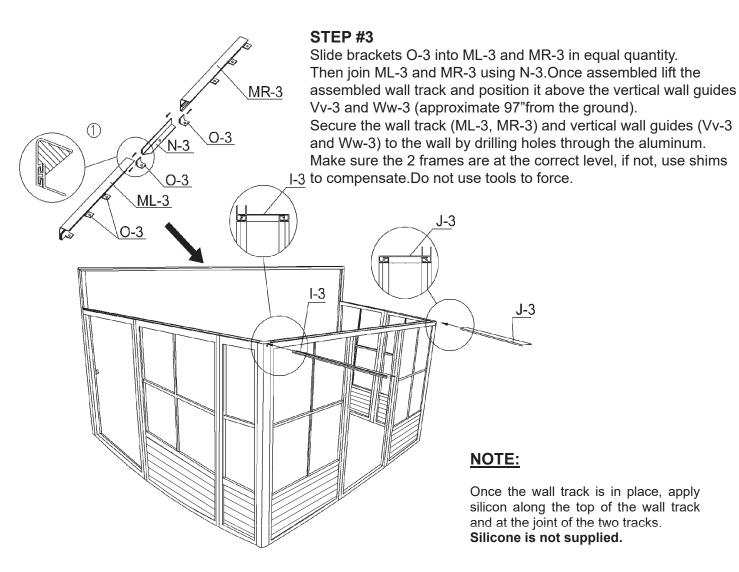


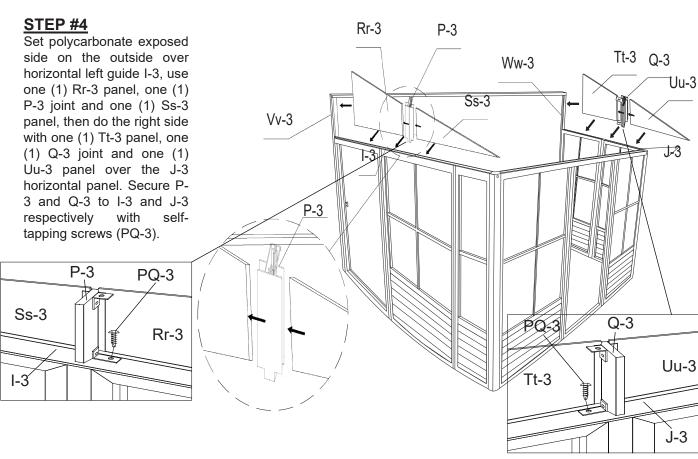


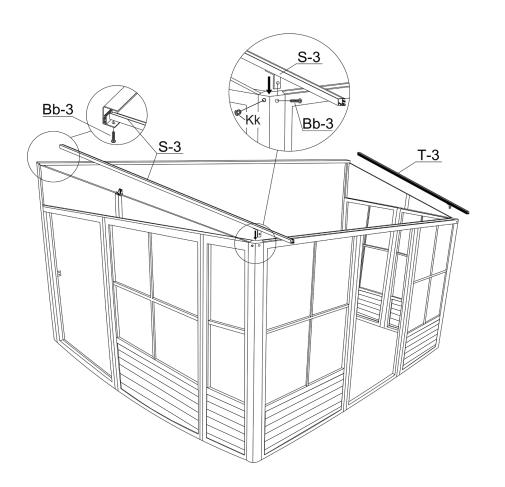
### **STEP #2**

Slide the vertical guides Vv-3 left and Ww-3 right into the 2 ends of the frames along the grooves, shaking while sliding for easier movement. Next, slide two (2) Yy-3 and Zz-3-L from left side to right on top of the frame. The groove should be towards the interior of the unit. Repeat from right side with two (2) YY-3 and Zz-3-R and space evenly.







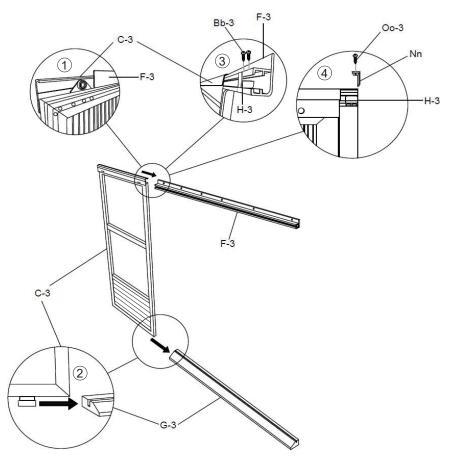


Set right rafter T-3 over last bracket then secure it with Bb-3 screw and continue screwing through joint K-3 with the Bb-3 screw. Secure to Q-3 bracket with self-tapping screw (PQ-3). Repeat on left side with rafter S-3.

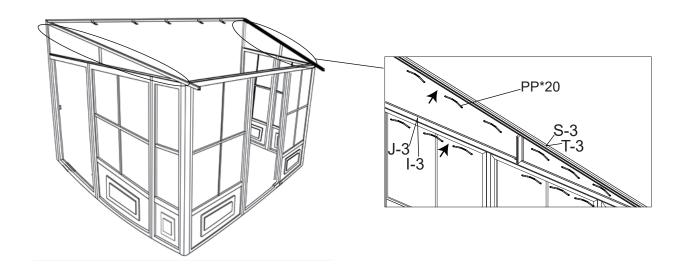
# STEP #6

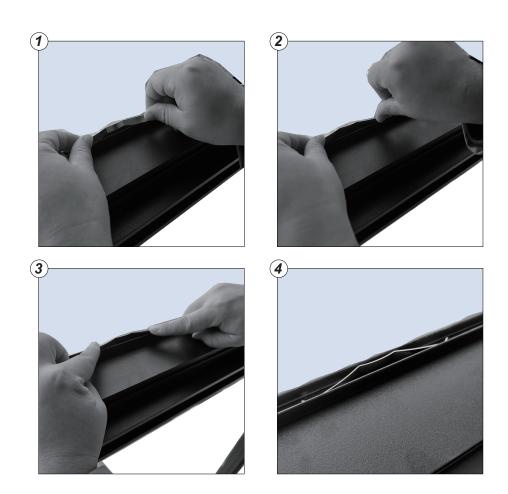
# DOOR UNIT(S) MUST BE ASSEMBLED INSIDE OF SOLARIUM.

Slide upper door track F-3 into wheels of sliding door C-3. Slide lower door track G-3 and make sure inserts are close enough to the frame to attach. Use bolt Bb-3 to affix the plastic stopper H-3 on each end of top door rail F-3. Use Oo-3 screws to affix upper door rail and cap Nn, at each end of top rail door.

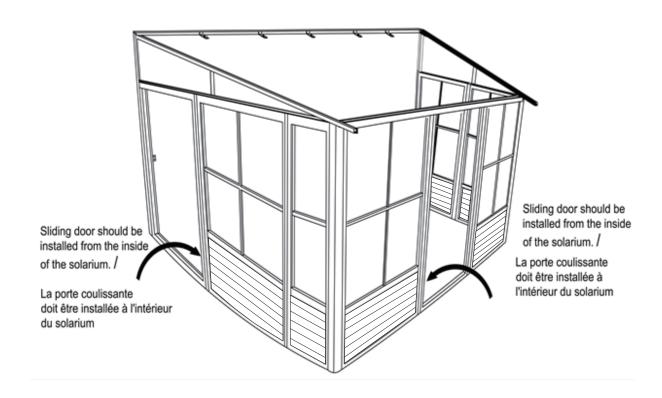


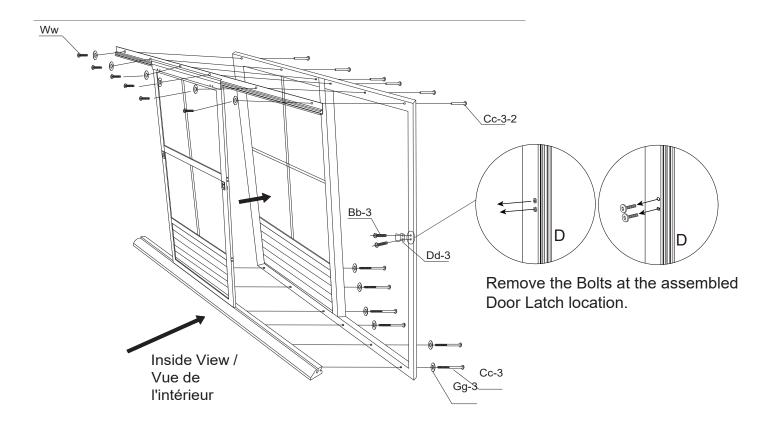
Install the Spring leaf (PP) into the inner groove of the Siderafter (T-3/S-3) and Side Receiver (I-3/J-3). It is used to hold the Solid Panel in place.



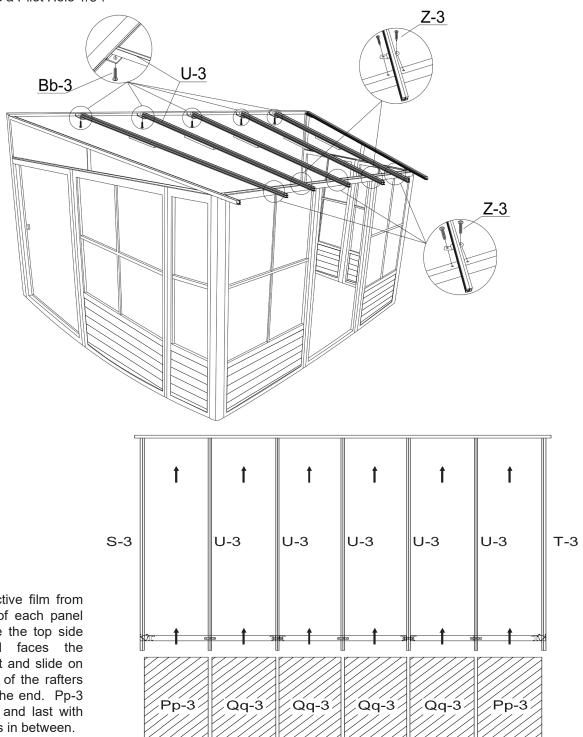


Lift up door and track inside of solarium then set it over the door opening by screwing at the top. First use bolts (Ww) and washers (Gg-3) on the inside and female bolts (Cc-3-2) on the outside for the top assembly. See diagram below. Attach lower track with bolts (Cc-3) and washers (Gg-3). Set up door latch on the side required for your door to lock, adjust latch as required.





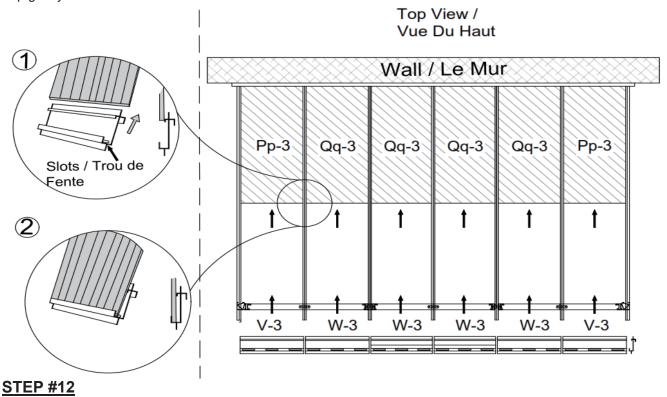
Set U-3 rafters over the middle of each panel with Bb-3 screws at the top and two (2) Z-3 screws over the brackets on frame manually. Set U-3 rafter on each joint and use Z-3 screws manually. Do not use power drill. If necessary, make a Pilot Hole 1/8".



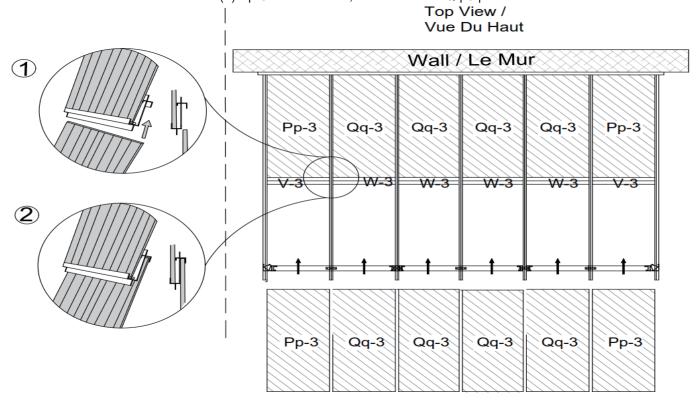
## **STEP #10**

Remove protective film from two (2) sides of each panel and make sure the top side of the panel faces the sunlight. Insert and slide on the top groove of the rafters all the way to the end. Pp-3 should go first and last with the Qq-3 panels in between.

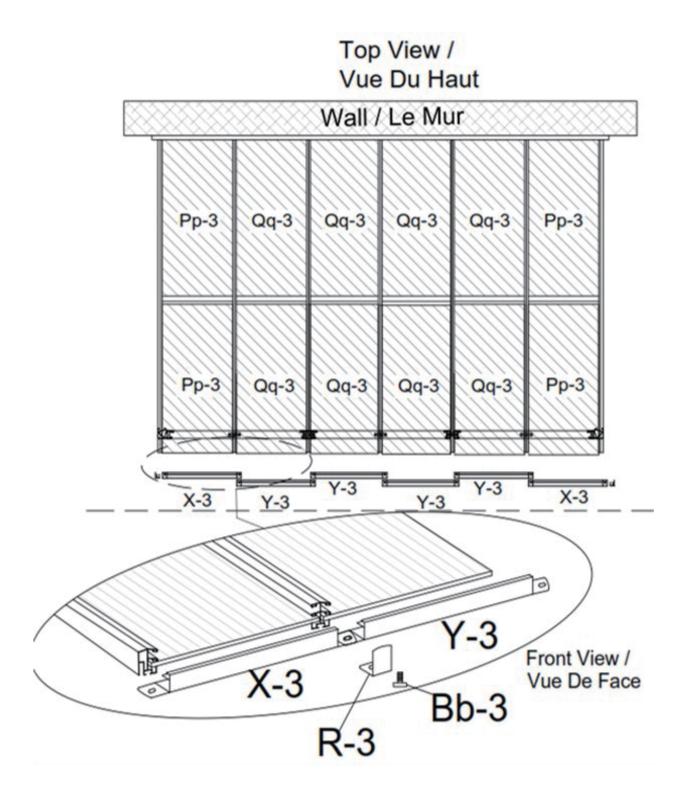
Insert the aluminum middle roof joint between the rafters, making sure the slotted holes are at the bottom. Slide into upper and lower grooves of the rafters then slide all the way into the panels. Make sure the panels are inside the aluminum middle roof joint groove. Insert a V-3 at either end, then insert all W-3 and then the remaining V-3. Tap gently with rubber mallet if needed.



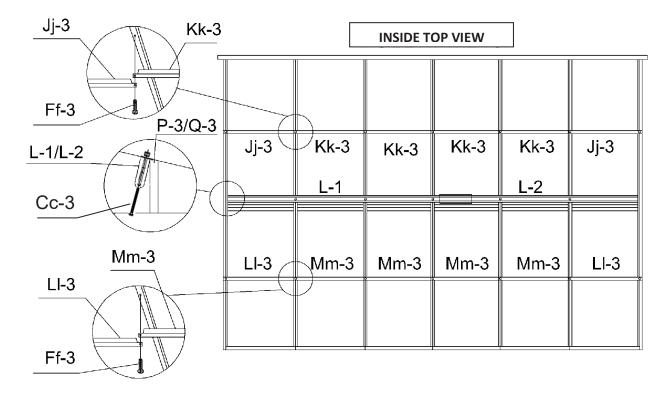
Insert the second row of panels into the lower groove on the rafter. Slide panels until they reach the aluminum pieces between the panels and gently tap on the panel to guide it into the aluminum groove. Use a spatula if needed to make it fit. Insert two (2) Pp-3 on either end, then insert the Qq-3 panels.

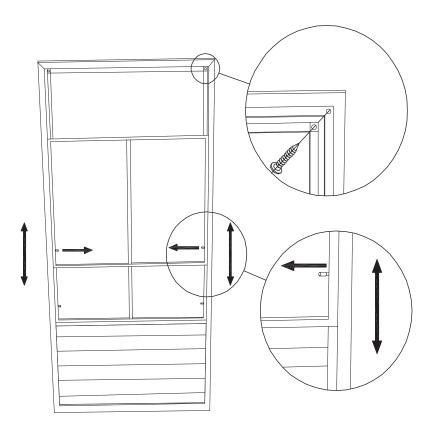


Starting at either end, add X-3 edging and one (1) R-3 bracket and screw with Bb-3 manually, do not use power drill. Add Y-3 edging and repeat until you reach the end, then add the X-3 edging.



On the inside of the solarium under each rafter there are two rows of inserts with threads, and one crossbeam in two pieces. Start the upper row with a Jj-3 at either end and Kk-3 between panels, screwing them in place with Ff-3. Use Ff-3 screws for the lower row Ll-3 at the 2 ends and Mm-3 between panels. Lastly, assemble crossbeam L-1 and L-2, then secure to rafters using bolts Cc-3. Make sure screws are manually tight.





### **SPECIAL NOTES**

To remove a screen, remove the two (2) screws at the top of the frame then pull sideways to the opposite end of the handles to remove. To remove wind panels, push or pull to one side, making sure that locking pin is not locked then remove panels gently, panels are easy to remove.

#### NOTE:

This unit is not waterproof. For best protection against rain, close the windows of each frame with the outside window in the center, and the inside window at the top.

## **CLEANING INSTRUCTIONS:**

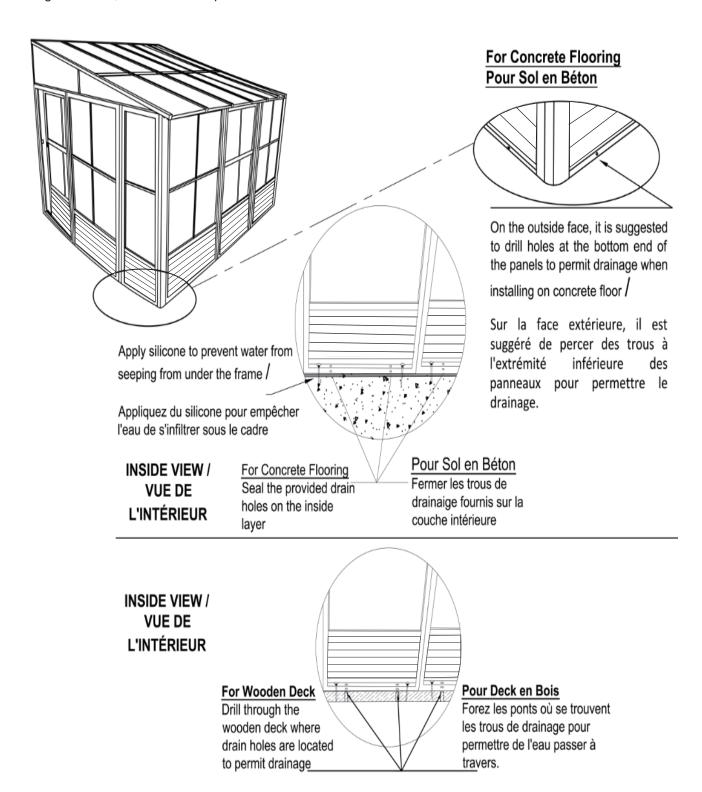
Use only mild or warm soapy water, no strong or abrasive cleaning products. Be sure to remove heavy snow and/or ice.

### **WARNING:**

- 1) Do not use a BBQ or any other flammable product inside the solarium.
- 2) Remove snow from the roof.

# \*Suggestions

The below mentioned are only suggestions in order to permit drainage, these will vary depending on your flooring – material, flatness and slope.



# WARRANTY

Carefully inspect the contents of the package to check if any components are missing or damaged. In the event that any parts are missing or damaged, do not return the product to the place of purchase; instead, contact Gazebo Penguin's Customer Experience Department.

Montreal: (514) 276-3485

Elsewhere in Canada and the United States: 1-800-737-7174

info@gazebopenguin.com

This product has been designed and manufactured to meet the highest standards of quality and durability. It is warranted against defects in material and/or workmanship as subjected in the «Warranty Limitations and exclusions» listed below:

• 1 YEAR ON MANUFACTURING DEFECTS

In the event that the product is damaged or the warranty period has expired, please contact Gazebo Penguin's Customer Experience Department for a complete list of replacement parts and prices.

### WARRANTY LIMITATIONS AND EXCLUSIONS

- 1. Uncovered Damages: This warranty does not cover damages caused by wind, falling objects, fire, animals, vegetation, vandalism, extreme weather conditions, or collapses due to the accumulation of snow and/or ice.
- 2. Roof Maintenance: The roof must remain free of snow and ice accumulation. Such accumulation must be removed in five-foot (5') sections from right to left. Damages resulting from lack of roof maintenance are not covered under the warranty.
- 3. Snow and Ice Removal: Removing snow or ice from inside the product is prohibited, as it may damage the product.
- **4. Positioning:** It is advised not to place the product near buildings or trees, as snow and/or ice may slide off and accumulate on the roof, causing excessive weight.
- **5. Installation:** The warranty is valid only if the product is installed according to the instructions provided by Gazebo Penguin. Improper installation, including inadequate anchoring, voids the warranty..
- **6. Water Infiltration:** Water infiltration may occur during heavy rains. Refer to the instruction manual for window positioning and information on water drainage.
- 7. Replacement Clause: We reserve the right to repair or replace any defective product or part at our sole discretion.
- 8. Modifications: Any modification or addition to the product voids the warranty.