



Mirolin[®] MODEL

BELAIRE ONE PIECE BA5L/R - TUB SHOWER

INSTALLATION INSTRUCTIONS AND OWNER'S MANUAL

READ ALL INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE STARTING THE INSTALLATION

PLEASE RECORD THE SERIAL NUMBER _____ OF YOUR TUB SHOWER AND SAVE THIS MANUAL FOR FUTURE REFERENCE

Important: The Acrylic Tub Shower is carefully inspected and packed for shipment. You should check your unit and if there are any problems, contact your dealer before installation.

Protect the tub shower from dirt and damage by leaving the polyethylene protective film in place until installation and other related construction are complete.

Follow Local Building Codes.

For whirlpool models refer to Whirlpool Owner's Manual for additional Installation and Operating Instructions.

For Jet Air models refer to Jet Air Owner's Manual.

General Installation Notes

Note: Dimensions are for framed openings. Refer to specification sheet for specific product dimensions..

- The Tub Shower is to fit into framed alcove as shown in Figure 1 and Figure 2.
- A 78" high and 60 1/4" wide clear opening is required with the flange outside of the opening.
- **Rough-in dimensions are 78" x 60 1/4".**

NOTE: Rough-in dimension of 60 1/4" for the width shall be the maximum. if the opening is wider the excessive gap will compromise the installation.

- Framing: Inside dimension of the studded alcove are to be as specified in Figure 1.

Shimming May Be Required

- The unit will rest on the front edge and the two legs at the rear and one leg in the centre of the bathing well. Shims may be required to level the tub to ensure adequate drainage.
- The shower is fastened in place using dry wall screws. Holes are to be drilled in by the installer around the top periphery as shown in figures 3 and 4.

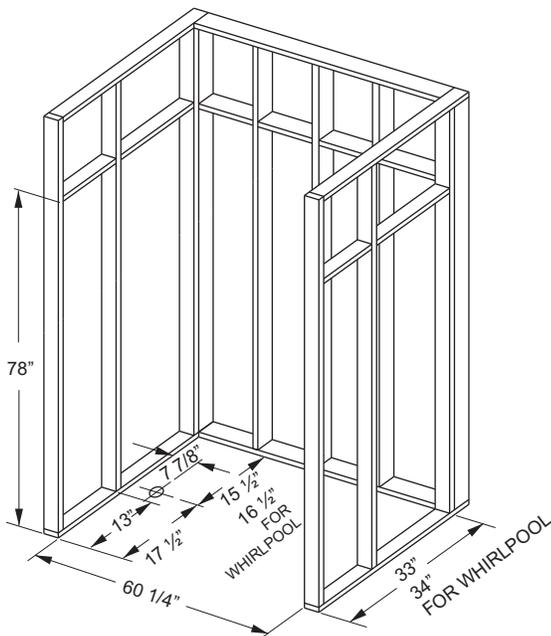


FIGURE 1 - LAYOUT DIMENSIONS

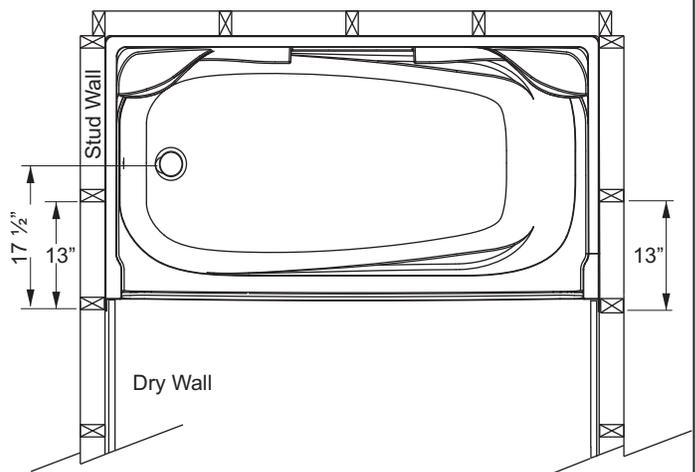


FIGURE 2 - SHOWING THE TOP VIEW OF THE SHOWER IN THE ALCOVE.

TOOLS AND MATERIALS REQUIRED

Tools: Tape Measure, Electric Drill, Drill Bit (3/16"), Level, Hole Saw and Caulking Gun

Materials: Mildew Resistant Silicone Bathroom Caulking, Drywall Screws and Shims (if required).

CAUTION:

To cut plumbing fixture openings on the tub shower unit:

- Use correct size hole saw based on selected fixture design.
- Cut from the finished side of the unit.
- Use masking tape to mask the surrounding surface to prevent scratches and other damages.

HELP LINE INFO:
VISIT www.mirolin.com
FOR INFORMATION CALL:
TOLL FREE 1-800-MIROLIN.

ONE PIECE DOME-LESS TUB SHOWER INSTALLATION

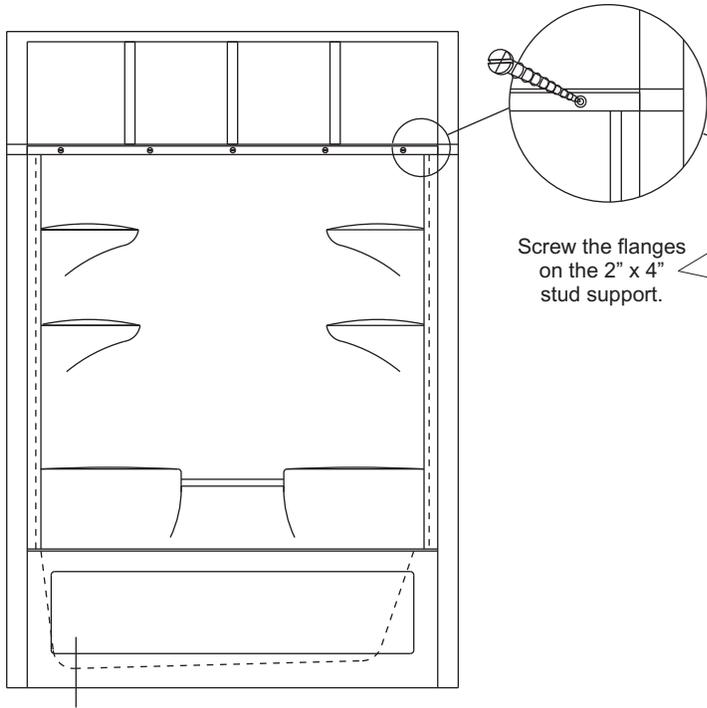


FIGURE 3 - BA5 FASTENING WITH DRYWALL SCREWS

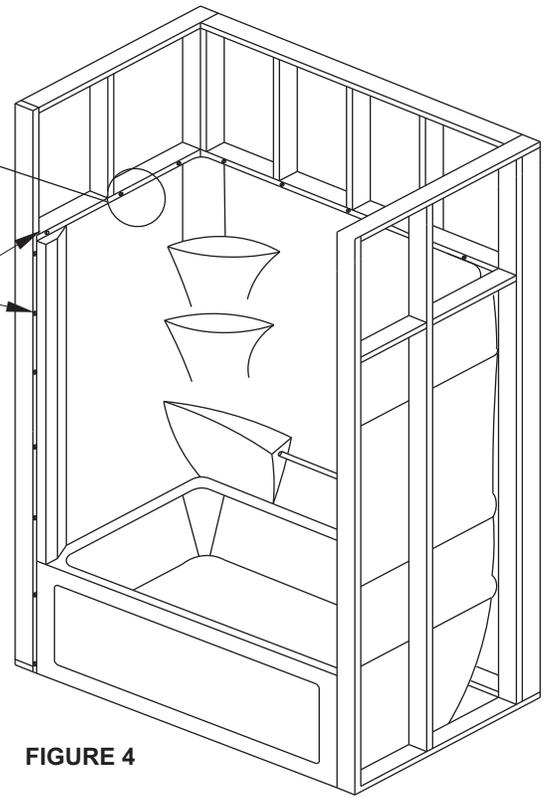
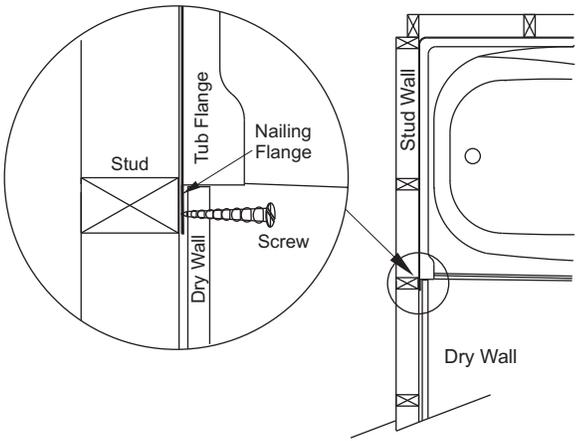


FIGURE 4



TOP VIEW

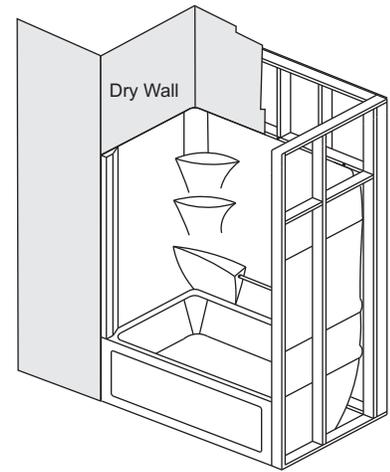
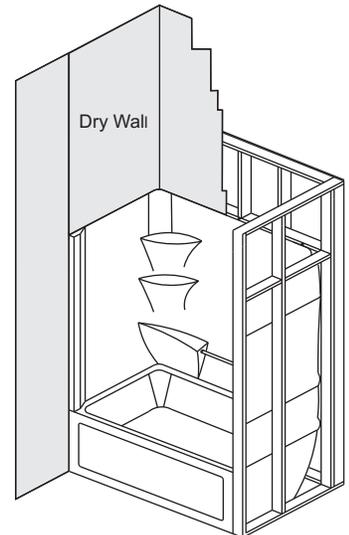


FIGURE 5 - THE INSTALLATION OF A STUD IS MANDATORY FOR ADEQUATE BEARING SURFACE TO SCREW THE DRYWALL TOO.

PREPARATION

- Build solid framing to the dimensions in Figure 1.
- Ensure that the floor is level, shim tub if necessary.
- The drain location on the tub shower is shown in figure 1.
- Drain pipe must be vertical.
- Trim drain pipe as required to meet drain assembly.
- Place the unit into position and plumb vertical, shim if necessary.
- Dry fit drain to check position.
- Mark and drill 3/16" pilot holes for plumbing fixtures.
- Verify that the holes are in the right location.
- From the finished side of the unit use the correct size hole saw to cut the openings, using the pilot holes as guides.

INSTALLATION

- Carefully position the Tub Shower into the framing and push flush against the framework walls.
- Install the drain according to the manufacturer's instructions. Use a mildew resistant silicone bathroom caulking to seal the drain to the top surface of the tub.
- Fasten the acrylic unit to the framing using drywall screws. Countersink for screw head flush fit on the acrylic flange. Please note to make sure that the unit is plumbed before fastening.
- Apply silicone caulking over the head of the screws and around the openings for the fittings when they are installed.

TROUBLESHOOTING

- Tub bottom section is not level: Refer to shimming section on page 1.
- Water remains around the bathrim or drain: Check that the installation is level and that the tub sits firmly on its base; use wood shim to correct.

FINISHING

- Apply trim around the tub shower periphery to finish drywall, if required.
- Install Mirolin Shower Door TD 55 (Tri-panel) or BD 55 (Bypass) according to manufacturer's instructions if purchased.

INSTALLATION CLEAN-UP

- It is important to remove all construction debris and foreign materials.
- Remove construction dirt and residue with a mild liquid detergent. DO NOT USE abrasive cleaners, scouring compounds and pads, metal scrapers, steel wool, or other materials that could damage or dull the surface of the bath.
- Remove plaster carefully with a blunt wooden block having rounded edges.
- Remove paint and other stubborn stains with isopropyl (rubbing) alcohol.
- DO NOT USE products such as acetone (nail polish remover), dry cleaning solution, lacquer thinners, gasoline, pine oil, etc.
- Test the installation after completing the plumbing, but before enclosing the bath and finishing the surroundings.
- Fill the bath with water and leave for one hour to ensure that the adjustment of the drain-overflow assembly is correct, and that there are no leaks.

MAINTENANCE

The acrylic sheet which forms the surface of your bathtub provides one of the most durable surfaces found in modern bathrooms. Keep it bright and smooth with mild liquid household detergent, soap and water, or foaming cleansers. NEVER USE aromatic solvents, abrasive cleaners, scouring compounds or pads, strong liquid cleansers, or other material that could damage or dull the surface of the bath.

We recommend the use of Mirogloss® Acrylic and Fiberglass Polish before use and then periodically to preserve the appearance of your bath. Mirogloss® Acrylic and Fiberglass Polish is available from your dealer.

Restoring Surface Gloss. Restore surface gloss by applying a very fine rubbing compound and polishing the surface by hand or with a power buffer. Finish with an application of Mirogloss® or a good quality automotive wax.

Minor Repairs to Surface. Remove minor scratches and scuffs as follows. First, wet sand the area with 600 grit wet sandpaper until the surface is smooth. Finish with 1200 grit wet sandpaper, then restore the gloss as described under RESTORING SURFACE GLOSS.

60 Shorncliffe Rd., Toronto, Ontario M8Z 5K1
Telephone: (416) 231-9030 - Fax: (416) 231-0929

Customer Service: (416) 231-5790
Canada, U.S.A.: 1-800 - MIROLIN
(647-6546)

Fax, Canada: 1- 800 - 463 - 2236





Mirolin[®] MODÈLE

DOUCHE/BAIGNOIRE BELAIRE MONOBLOC BA5L/R DIRECTIVES D'INSTALLATION ET GUIDE D'UTILISATION

LISEZ TOUTES LES DIRECTIVES ATTENTIVEMENT AVANT DE COMMENCER
L'INSTALLATION

VEUILLEZ INSCRIRE ICI LE NUMÉRO DE SÉRIE _____ DE VOTRE
DOUCHE/BAIGNOIRE ET CONSERVER CE GUIDE POUR RÉFÉRENCE ULTÉRIEURE

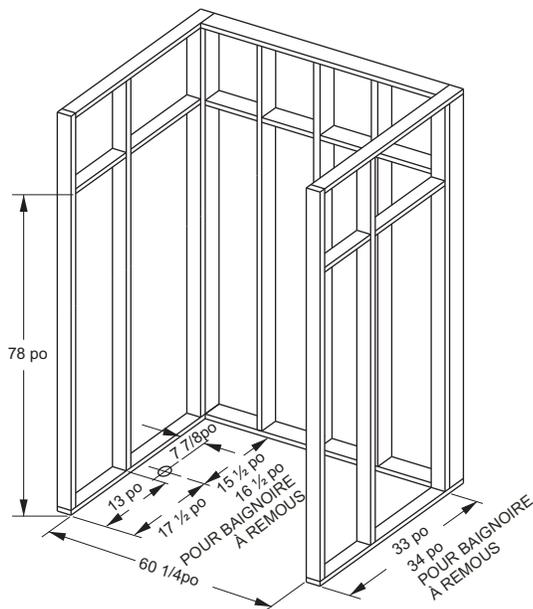
Important : Les baignoires en acrylique sont soigneusement inspectées et emballées pour l'expédition. Veuillez vérifier votre unité pour vous assurer qu'il n'y a pas de problèmes. En cas de problème, contactez votre détaillant avant l'installation.

Protéger la baignoire / douche contre la saleté et les dommages en laissant en place le film protecteur en polyéthylène jusqu'à ce que l'installation et les activités de construction connexes soient terminées.

Respectez les codes locaux de construction.

Pour les modèles de baignoire à remous, consulter le Guide d'utilisation pour obtenir des directives additionnelles d'installation et d'utilisation.

Pour les modèles Jet Air, consultez le Guide d'utilisation de Jet Air.



**POUR BAIGNOIRE À REMOUS
ILLUSTRATION 1 - DIMENSIONS**

OUTILS ET MATÉRIAUX REQUIS

Outils : Ruban à mesurer, perceuse électrique, mèche (3/16 po), niveau, scie cylindrique et pistolet calfeutreur.

Matériaux : Calfeutre de salle de bain en silicone résistant à la moisissure, vis de cloison sèche et cales (si requis).

MISE EN GARDE :

Pour découper des ouvertures pour la plomberie sur l'unité douche/baignoire :

- Utiliser une scie cylindrique de la dimension qui convient au modèle de l'unité choisi.
- Couper à partir du côté fini de l'unité.
- Utiliser du ruban-cache pour masquer la surface aux alentours pour éviter les rayures ou autres dommages.

Notes d'installation générales

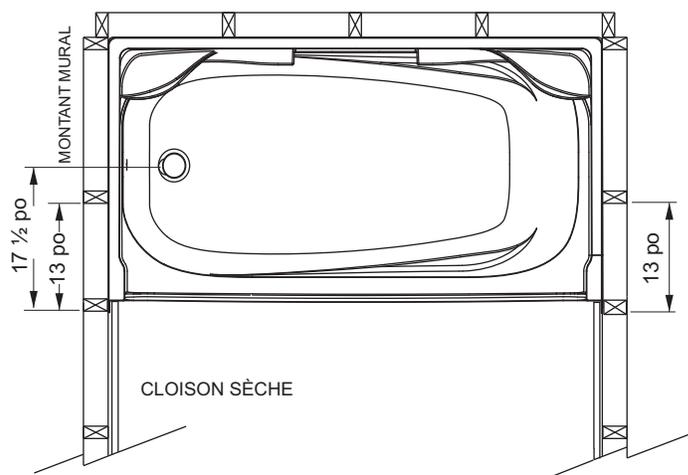
Remarque : Les dimensions sont pour les ouvertures charpentées. Consulter la feuille de spécifications pour obtenir les dimensions pertinentes au produit.

- La douche/baignoire est conçue pour l'installation dans une alcôve charpentée, comme il est indiqué aux illustrations 1 et 2.
- Une portée franche de 78 po de hauteur et de 60 1/4 po de largeur est requise, et la bride est placée en dehors de l'ouverture.
- **Dimensions de la plomberie brute : 78 x 60 1/4 po**
REMARQUE: Rough-dans dimension de 60 1/4 po pour la largeur doit être le maximum. Si l'ouverture est plus large la écart excessif sera compromis l'installation.

• **Structure :** Les dimensions intérieures de l'alcôve avec montants doivent être identiques à celles qui sont indiquées dans l'illustration 1.

Un nivellement par calage pourrait être nécessaire.

- L'unité reposera sur le bord frontal, les deux pieds à l'arrière de l'unité ainsi qu'un pied au centre de la baignoire. Un nivellement par calage de la baignoire pourrait être nécessaire pour s'assurer que la baignoire se draine adéquatement.
- La douche est fixée à l'aide des vis à cloison sèche. L'installateur doit percer les trous autour de la périphérie supérieure, comme il est indiqué aux illustrations 3 et 4.

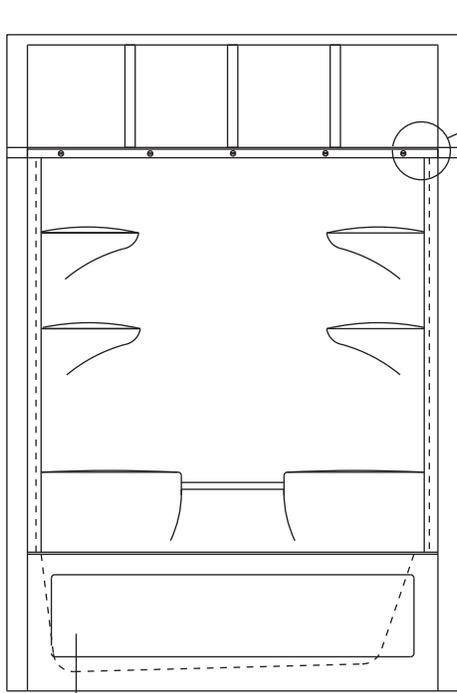


**ILLUSTRATION 2 - VUE À PARTIR DU DESSUS DE
LA DOUCHE DANS L'ALCÔVE**

CENTRE DE RENSEIGNEMENTS :

VISITEZ www.mirolin.com
POUR OBTENIR DES RENSEIGNEMENTS, APPELER :
SANS FRAIS 1-800-MIROLIN.

INSTALLATION DE LA DOUCHE/BAIGNOIRE MONOBLOC SANS PLAFONNIER



Visser la bride sur un support à montant de 2 x 4 po.

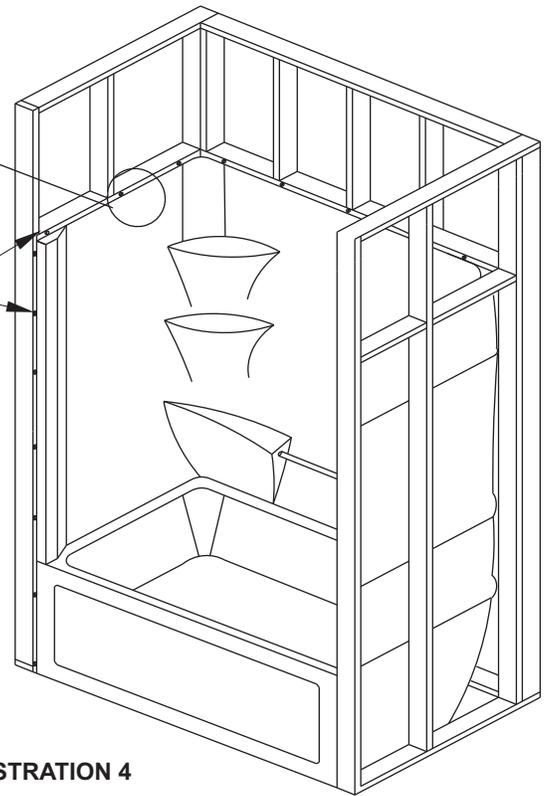


ILLUSTRATION 3 - BA5 FIXATION PAR DES VIS À CLOISON SÈCHE

ILLUSTRATION 4

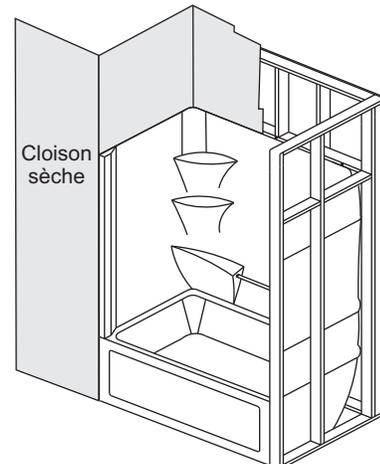
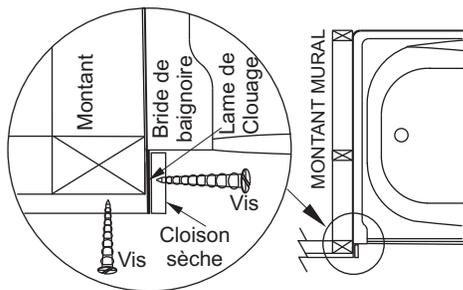
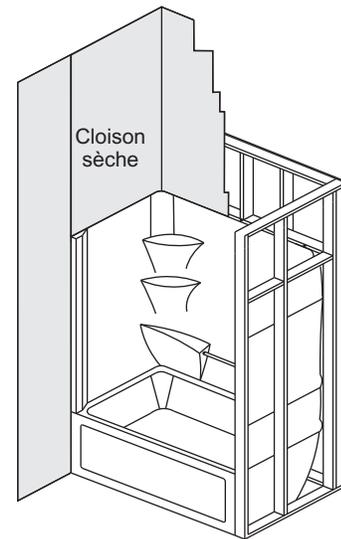
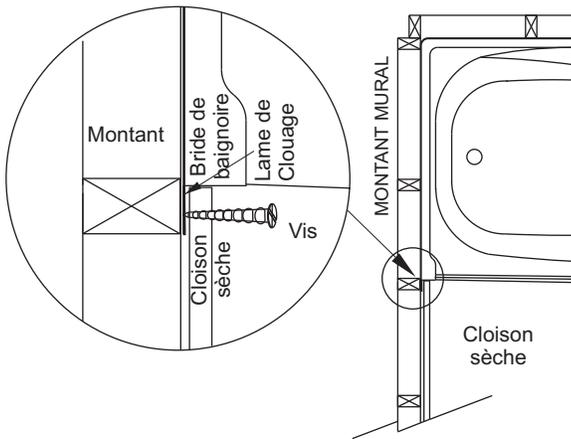


ILLUSTRATION 5
L'INSTALLATION D'UN CLOU EST OBLIGATOIRE POUR LA SURFACE DE RAPPORT ADÉQUATE POUR VISSER le DRYWALL AUSSI.

PRÉPARATION

- Construire un cadre solide selon les dimensions indiquées dans l'illustration 1.
- S'assurer que le plancher est de niveau. Caler la baignoire si nécessaire.
- L'emplacement du drain de la douche/baignoire est indiqué à l'illustration 1.
- Le tuyau de drain doit être placé à la verticale.
- Couper le tuyau de drain, au besoin, pour pouvoir assembler le drain.
- Placer à l'emplacement voulu et installer la plomberie à la verticale. Caler si requis.
- Sécher le drain pour vérifier sa position.
- Marquer et percer des trous pilotes de 3/16 po pour la plomberie.
- Vérifier que les trous sont percés aux bons endroits.
- À partir du côté fini de l'unité, utiliser une scie cylindrique de la bonne taille pour couper les ouvertures, en se servant des trous pilotes comme guides.

INSTALLATION

- Placer soigneusement la douche/baignoire dans le cadre et pousser pour qu'il soit contre les murs de la charpente.
- Installer le drain conformément aux directives du fabricant. Utiliser un calfeutrage de salle de bain en silicone résistant aux moisissures pour sceller le drain sur la surface supérieure de la douche/baignoire.
- Attacher l'unité en acrylique à la charpente en utilisant des vis à cloison sèche. Fraiser pour que la tête des vis soit de niveau avec la bride en acrylique. S'assurer que l'unité doit être raccordée avant de la fixer.
- Appliquer du calfeutrage à la silicone sur la tête des vis et autour des ouvertures pour les raccords lorsqu'ils sont installés.

RÉSOLUTION DE PROBLÈMES

- La partie inférieure de la baignoire n'est pas de niveau : Lire la section sur le calage à la page 1.
- Il y a de l'eau qui reste autour du drain ou sur le bord de la baignoire : S'assurer que l'installation est de niveau et que la baignoire repose fermement sur sa base. Utiliser des cales en bois pour corriger.

FINI

- Appliquer une boiserie autour de la périphérie de la douche/baignoire pour finir la cloison sèche au besoin.
- Installer la porte de douche Mirolin TD 55 (trois panneaux) ou BD 55 (les portes bypass) conformément aux directives du fabricant si achetée.

NETTOYAGE APRÈS INSTALLATION

- Il est important d'enlever tous les débris de construction et

autres matériaux.

- Enlever la saleté et les résidus de construction avec un détergent liquide doux. **NE PAS UTILISER** de produits nettoyants abrasifs, des produits et des tampons de récurage, des couteaux racleurs, de la laine d'acier ou autres matériaux qui pourraient endommager ou rendre matte la surface de la baignoire.
- Enlever le plâtre soigneusement avec un bloc en bois émoussé aux bords arrondis.
- Enlever la peinture et autres taches tenaces avec de l'alcool à friction.
- **NE PAS UTILISER** des produits comme de l'acétone (pour enlever le vernis à ongles), une solution de nettoyage à sec, des diluants à peinture-laque, de la gazoline, de l'huile de pin, etc.
- Faire des essais de l'installation après avoir terminé la plomberie, mais avant de fermer la baignoire et d'entreprendre la finition autour de la baignoire. Remplir la baignoire d'eau et la laisser remplie pendant une heure pour s'assurer que le réglage de l'assemblage du trop-plein/drain est correct et qu'il n'y a pas de fuite.

ENTRETIEN

La feuille en acrylique qui forme la surface de votre baignoire fournit l'une des surfaces les plus durables sur le marché des salles de bain modernes. La garder luisante et lisse en utilisant un détergent ménager liquide et doux, du savon et de l'eau ou des nettoyants moussants. **NE JAMAIS UTILISER** de solvants aromatiques, de produits nettoyants abrasifs, des agents ou des tampons de récurage, des produits nettoyants liquides puissants ou tout autre matériau pouvant endommager ou ternir la surface de la douche.

Nous recommandons l'utilisation avant l'usage et périodiquement, du poli pour acrylique et fibre de verre Mirogloss® pour préserver la belle apparence de votre baignoire. Le poli pour acrylique et fibre de verre Mirogloss® est disponible auprès de votre détaillant.

Restauration du lustre de la surface. Restaurer le lustre de la surface en appliquant un agent à frottement très fin et en polissant la surface à la main ou avec un polissoir électrique. Terminer en appliquant le Mirogloss® ou une cire d'automobile de bonne qualité.

Réparations mineures à la surface. Enlever les rayures mineures et les entailles superficielles comme suit : Pour commencer, poncer à l'eau à l'aide d'un papier de verre humide de 600 grains jusqu'à ce que la surface soit lisse. Puis terminer avec un papier de verre humide de 1 200 grains, restaurer ensuite le lustre comme il est décrit sous **RESTAURATION DU LUSTRE DE LA SURFACE.**

60 Shorncliffe Rd., Toronto, Ontario M8Z 5K1
Téléphone: (416) 231-9030 - Télécopieur: (416) 231-0929
www.mirolin.com

Service à la clientèle: (416) 231-5790
Canada, É.-U.: 1-800-MIROLIN
(647-6546)

Télécopieur Canada: 1-800-463-2236

