



Monarch 

INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

INFORMATION IMPORTANTE POUR L'INSTALLATEUR ET LE PROPRIÉTAIRE

 **BainUltra**
À la découverte de votre mieux-être®

À CONSERVER PAR LE PROPRIÉTAIRE

TABLE DES MATIÈRES

CONSEILS DE SÉCURITÉ	1
MATÉRIEL ET OUTILS	3
PRÉPARATION DU SITE	5
PRÉPARATION DE LA PLOMBERIE.....	5
INSTALLATION	
▪ CAISSON	15
▪ PODIUM	20
▪ ALCÔVE (ENTRE 2 OU 3 MURS).....	23
INSTALLATION DU BAIN - RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES	26
SCHÉMAS ÉLECTRIQUES	32
GABARITS DE PERÇAGE : CONTRÔLES ET PRISE D'AIR	34

**IMPORTANT : INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ
POUR ÉVITER LES INCENDIES, LES ÉLECTROCUTIONS ET LES BLESSURES**

LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS ■ CONSERVER PRÉCIEUSEMENT CES INSTRUCTIONS.

CES INSTRUCTIONS ONT PRÉSÉANCE SUR LE MANUEL GÉNÉRAL.

**AVERTISSEMENT**

- Risque d'hyperthermie. Les personnes qui prennent des médicaments ou qui ont des problèmes de santé devraient consulter un médecin avant d'utiliser un bain à jet d'air avec chauffe-air.
- Risque d'hyperthermie et de noyade. Ne pas utiliser un à jet d'air avec chauffe-air après un exercice intense.
- Danger pour un fœtus, les femmes enceintes, que leurs grossesses soient confirmées ou non, devraient consulter un médecin avant d'utiliser un bain à jet d'air avec chauffe-air.
- Risque de blessure et de noyade. Ne pas prendre de médicament ni consommer de l'alcool lorsqu'on utilise un bain à jet d'air avec chauffe-air ou avant d'y entrer afin d'éviter l'évanouissement et le risque de noyade.
- Il est fortement recommandé de suivre les conseils suivants lorsque vous utilisez votre Thermomasseur®. N'utilisez aucun appareil ou accessoire non recommandé par le fabricant.
- Risque possible d'hyperthermie et de noyade. Vérifiez et ajustez la température de l'eau avant d'utiliser la baignoire car l'eau excédant 100°F (38°C) peut être dommageable pour la santé.
- Ne jamais laisser un enfant ou une personne malade sans supervision, comme recommandé pour tout autre type de baignoire.
- Être prudent en entrant et en sortant de la baignoire.
- Le Geysair™ (option) doit toujours être raccordé à l'alimentation en eau chaude. Si ce n'est pas le cas, l'option Geysair devrait être désactivée via le contrôle du bain.

RISQUE D'ÉLECTROCUTION

- Fermer l'alimentation électrique avant de faire le service.
- Ne pas utiliser d'appareils électriques tels que séchoir à cheveux, lampe, téléphone, radio ou télévision, etc. à moins de 5 pi (1,5 m) du Thermomasseur®.
- Avant d'utiliser votre Thermomasseur®, voir à ce que l'encastrement (ou la pose de la jupe) soit complètement terminé afin d'éviter qu'un baigneur entre accidentellement en contact avec l'une des composantes électriques (turbine et bloc d'alimentation).
- Pour usage à l'intérieur seulement.

**IMPORTANT : INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ (suite)
POUR ÉVITER LES INCENDIES, LES ÉLECTROCUTIONS ET LES BLESSURES**

**LIRE ET SUIVRE TOUTES LES INSTRUCTIONS
CONSERVER PRÉCIEUSEMENT CES INSTRUCTIONS.**

CES INSTRUCTIONS ONT PRÉSÉANCE SUR LE MANUEL GÉNÉRAL.

BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

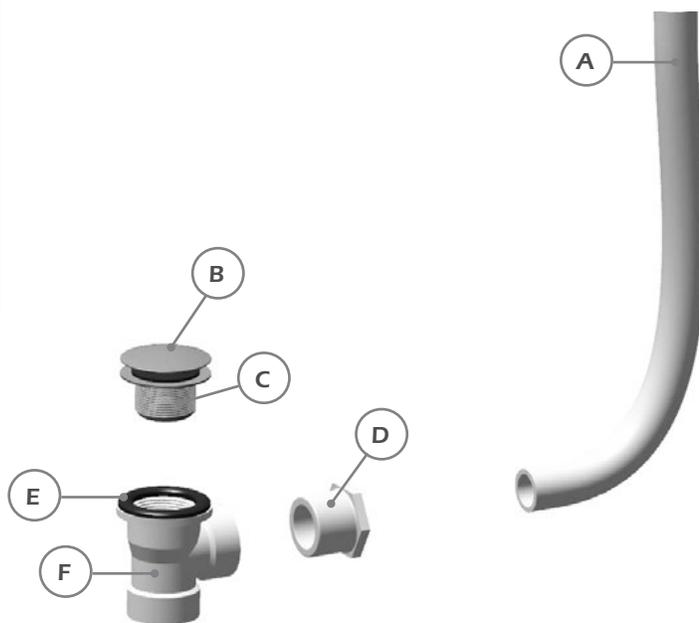
- Éviter d'insérer des objets dans les ouvertures.
- Le Thermomasseur® doit être branché à un circuit d'alimentation protégé par un disjoncteur détecteur de fuites à la terre (DDFT) de classe A de 20 ampères. Les thérapies optionnelles telles la Chromothérapie et/ou un 2^{me} dossier chauffant et/ou Warm-TouchShell doit être branché à un circuit d'alimentation protégé par un disjoncteur détecteur de fuites à la terre (DDFT) de classe A de 15 ampères. La mise à la terre du disjoncteur doit être connectée. Ce disjoncteur est fourni par votre électricien et doit être testé régulièrement en accord avec les instructions du fabricant. Ne pas utiliser la baignoire en cas de disfonctionnement du disjoncteur. Fermer le disjoncteur et faire appel à un électricien certifié.
- Utiliser des fils d'alimentation électrique en cuivre no 12 AWG (ou plus gros) pouvant supporter au moins 194°F (90°C).
- Au Canada, une borne verte est fournie avec la boîte de jonction. Afin de réduire les risques d'électrocution, il faut la connecter à la borne de la mise à la terre de votre panneau électrique à l'aide d'un fil de cuivre isolé vert continu. Le câble doit être équivalent à celui des conducteurs qui alimentent ce système et doit être de 12 AWG ou plus gros.
- Toutes les connexions électriques doivent être effectuées par un électricien certifié et doivent respecter les règlements et codes fédéral, provincial et municipal.
- L'installation doit être faite selon les instructions d'installation du fabricant.
- Pour les bains avec Geysair dont l'installation de la turbine se fait à distance, c'est-à-dire non suspendue sur le bain, un test de continuité électrique de la mise à la terre  doit être effectué entre la borne de mise à la terre du bain et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.

TEST D'ÉTANCHÉITÉ

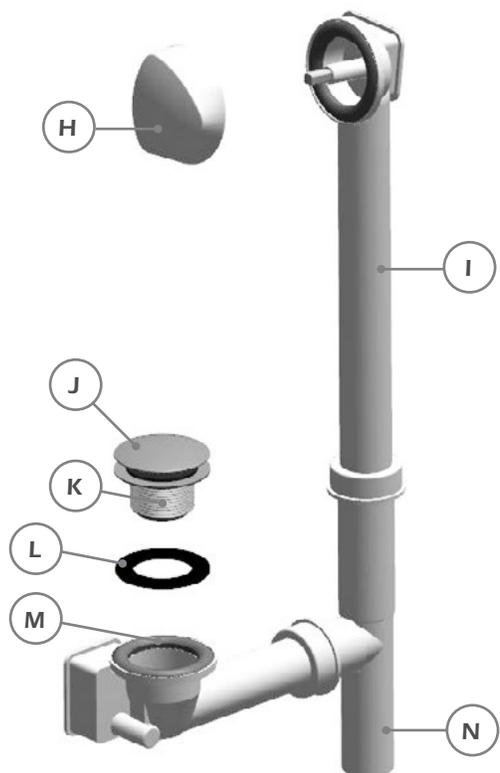
- Une fois l'installation de la plomberie complétée, avant d'effectuer tout autres travaux, remplir la baignoire d'eau jusqu'au trop-plein et attendre environ 30 minutes, puis vérifier les raccords de plomberie et la baignoire pour s'assurer qu'il n'y a pas de fuite. BainUltra® ne sera pas responsable des dommages causés par une installation défectueuse (voir la section GARANTIE).

MATÉRIEL ET OUTILS NÉCESSAIRES
A. PIÈCES STANDARDS - PLOMBERIE

	DESCRIPTION	QTÉ
A	Conduit PVC flexible «TigerFlex»	1
B	Clapet de drain plaqué type «Clicker»	1
C	Crépine (strainer)	1
D	Réduit PVC 1-1/2" – 1" MXF	1
E	Joint d'étanchéité	1
F	Drain PVC en forme de T	1


B. PIÈCE OPTIONNELLE – PLOMBERIE

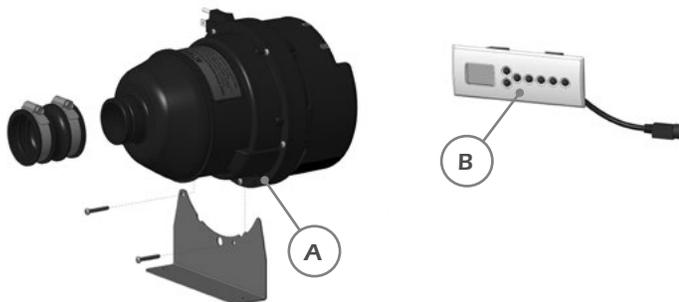
	DESCRIPTION	QTÉ
H	Capuchon de trop-plein articulé	1
I	Conduit de trop-plein	1
J	Clapet de drain plaqué	1
K	Crépine (strainer)	1
L	Joint d'étanchéité	1
M	Drain PVC avec levier activé par câble	1
N	Raccord en T PVC	1



PIÈCES STANDARDS

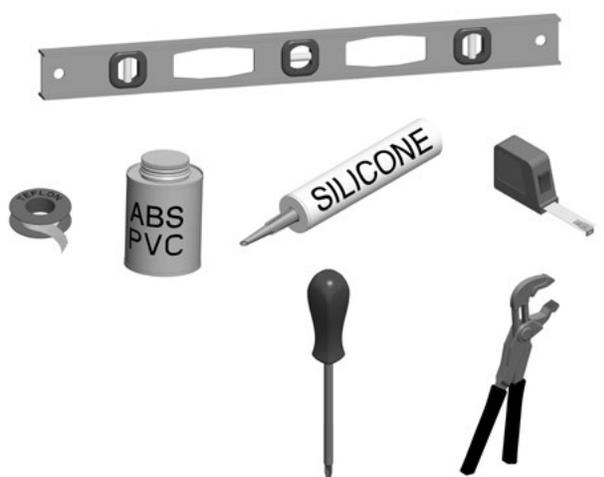
PIÈCES STANDARDS – THERMOMASSEUR®

	DESCRIPTION	QTÉ
A	Turbine	1
B	Contrôle MiaPlus®	1



MATÉRIEL & OUTILS NÉCESSAIRES

- Niveau de 48 po.
- Ruban de téflon
- ABS & Colle PVC
- Silicone
- Fusil à calfeutrer
- Ruban à mesurer
- Tournevis carré/Philips #2
- Pince ajustable



PRÉPARATION DU SITE

PLOMBERIE

- Prévoir la zone de robinetterie selon les spécifications du fabricant de robinetterie et prévoir l'alimentation en eau en fonction de la zone choisie.
- Prévoir la position du drain selon les spécifications techniques de la baignoire.



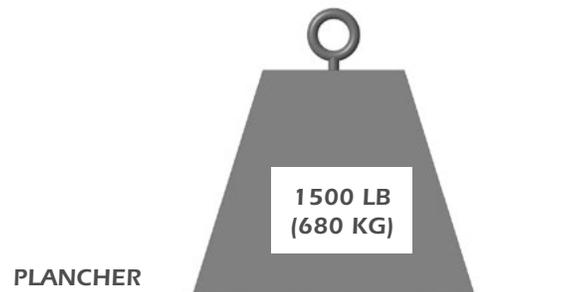
AVERTISSEMENT

- Le perçage de la plage des baignoires de la série Monarch doit être effectué par un installateur professionnel à l'aide des outils appropriés pour le quartz.
- Voir à respecter les zones permises sur la plage en gardant une distance minimale de 1-1/2 po (4 cm) des rebords extérieur ou intérieur. Pour des plans de perçage détaillés, veuillez contacter le service à la clientèle de BainUltra®.
- BainUltra® ne pourra pas être tenue responsable pour tout dommage causé à la plage du bain lors du perçage en cours d'installation.

ASSISE

Avant de commencer l'installation, assurez-vous que le plancher sous la baignoire peut supporter un poids de 1500 lb (680 kg). Aucune installation spéciale n'est recommandée par le fabricant pour l'assise de la baignoire; elle peut reposer directement sur le plancher. Par contre, la baignoire peut aussi reposer sur un lit de béton.

Pour ce type d'installation, il est préférable d'isoler le béton entre deux feuilles de plastique, l'une installée sur le plancher et l'autre sous la baignoire.



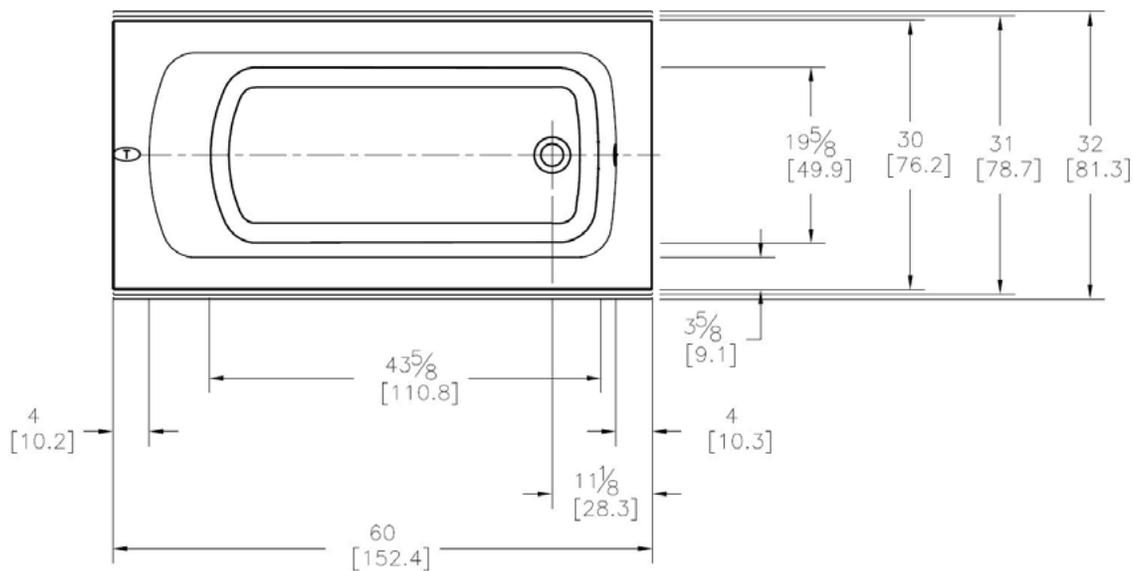
ACCÈS ET PRISE D'AIR

- Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu.
- Une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.

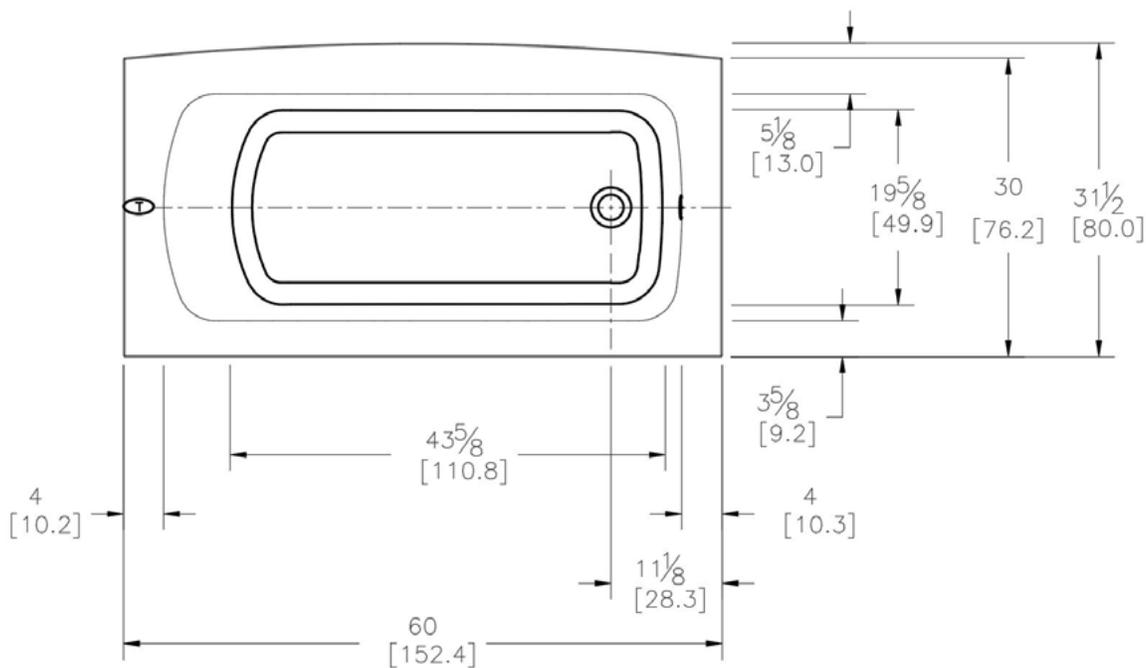
Une feuille de spécifications techniques existe pour chaque ThermoMasseur® BainUltra®. Ce document renferme l'information relative aux dimensions nécessaires à la préparation de votre site avant l'installation. Si vous n'avez pas déjà obtenu ce document, celui-ci est disponible pour téléchargement sur le site internet de BainUltra® au www.bainultra.com ou faites-en la demande par téléphone au 1 800 463-2187.

PRÉPARATION DU SITE

MONARCH 6030/6031/6032

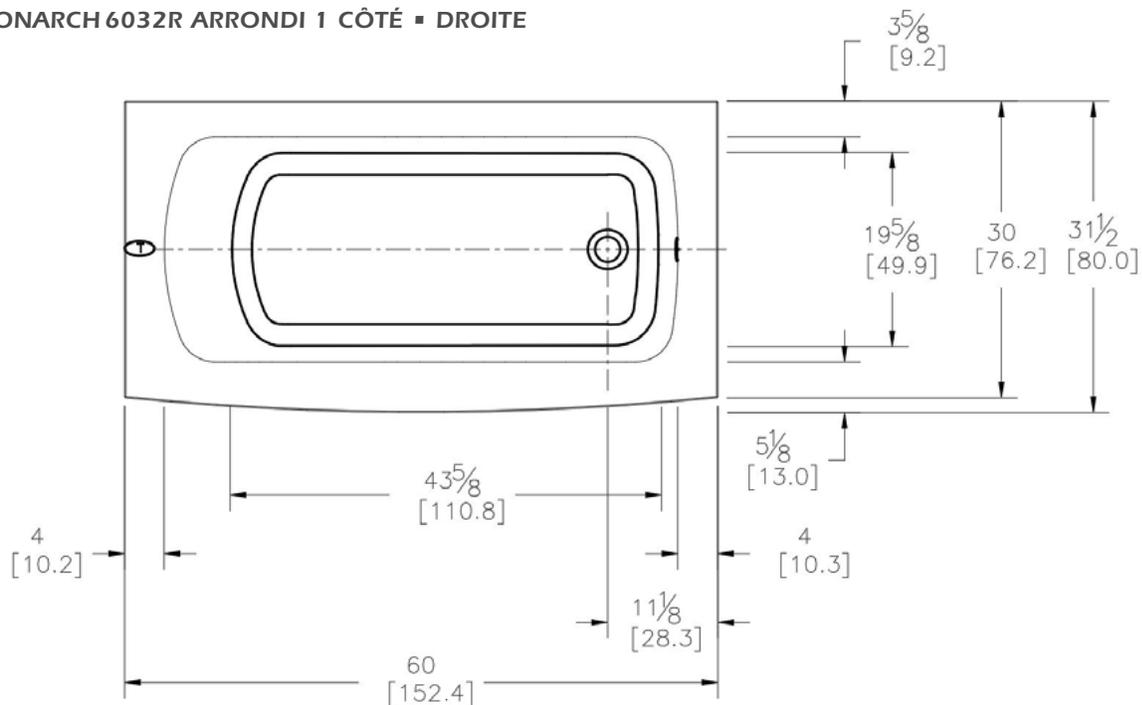


MONARCH 6032L ■ ARRONDI 1 CÔTÉ ■ GAUCHE

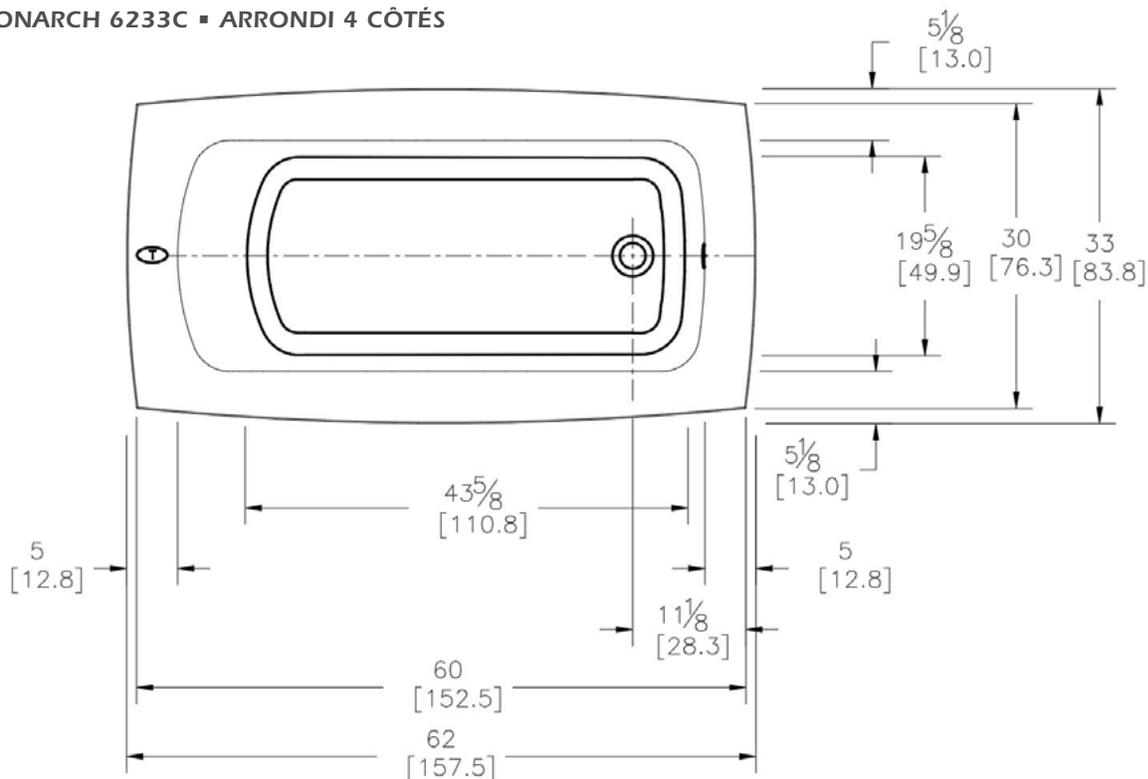


PRÉPARATION DU SITE

MONARCH 6032R ARRONDI 1 CÔTÉ ■ DROITE

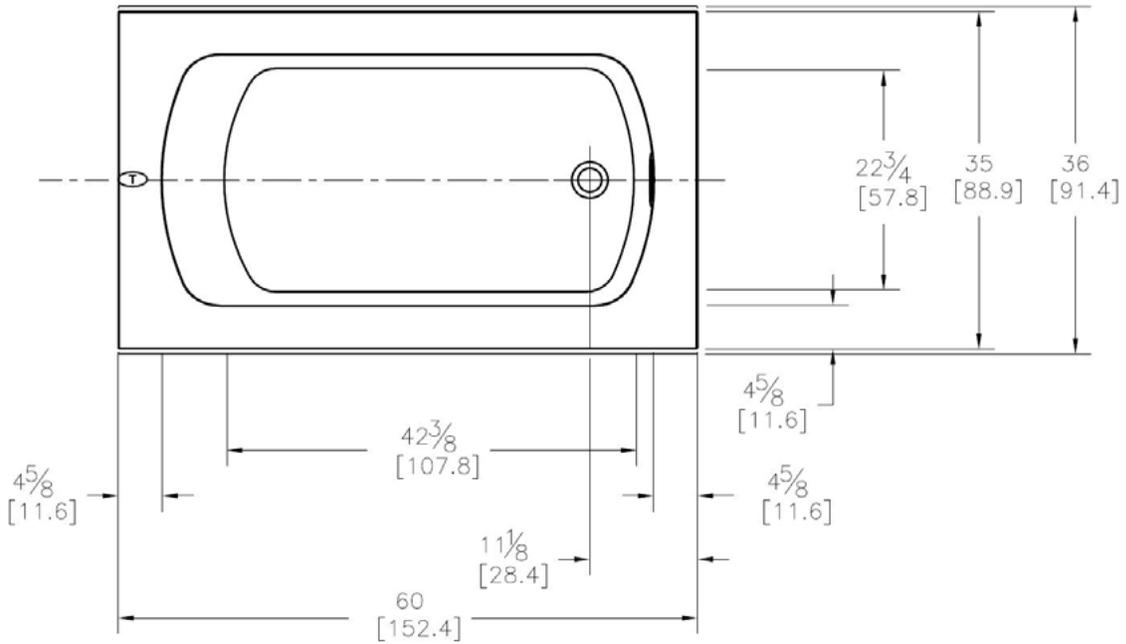


MONARCH 6233C ■ ARRONDI 4 CÔTÉS

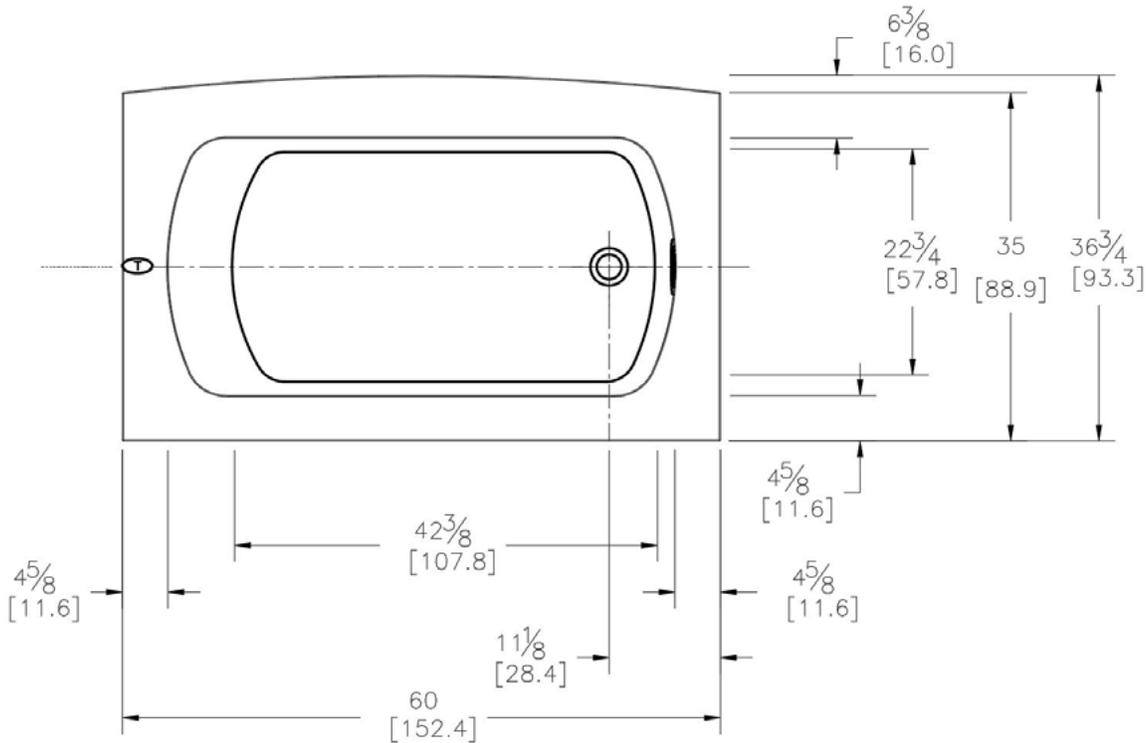


PRÉPARATION DU SITE

MONARCH 6035 / 6036

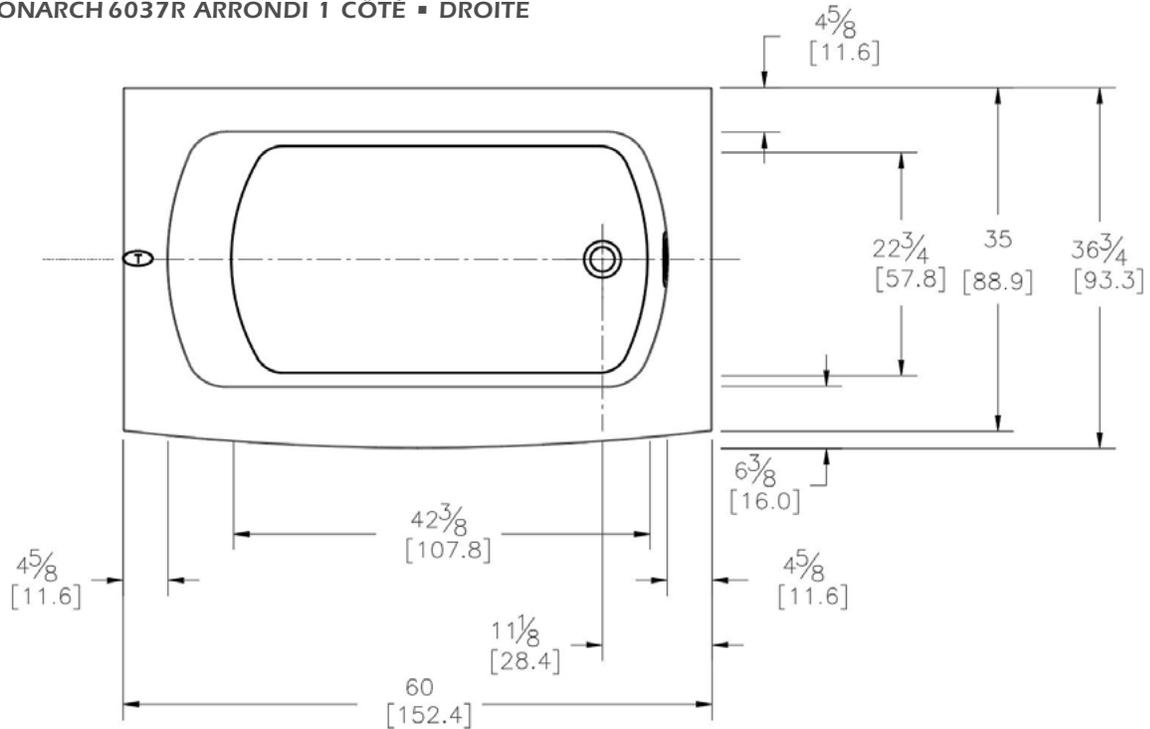


MONARCH 6037L ■ ARRONDI 1 CÔTÉ ■ GAUCHE

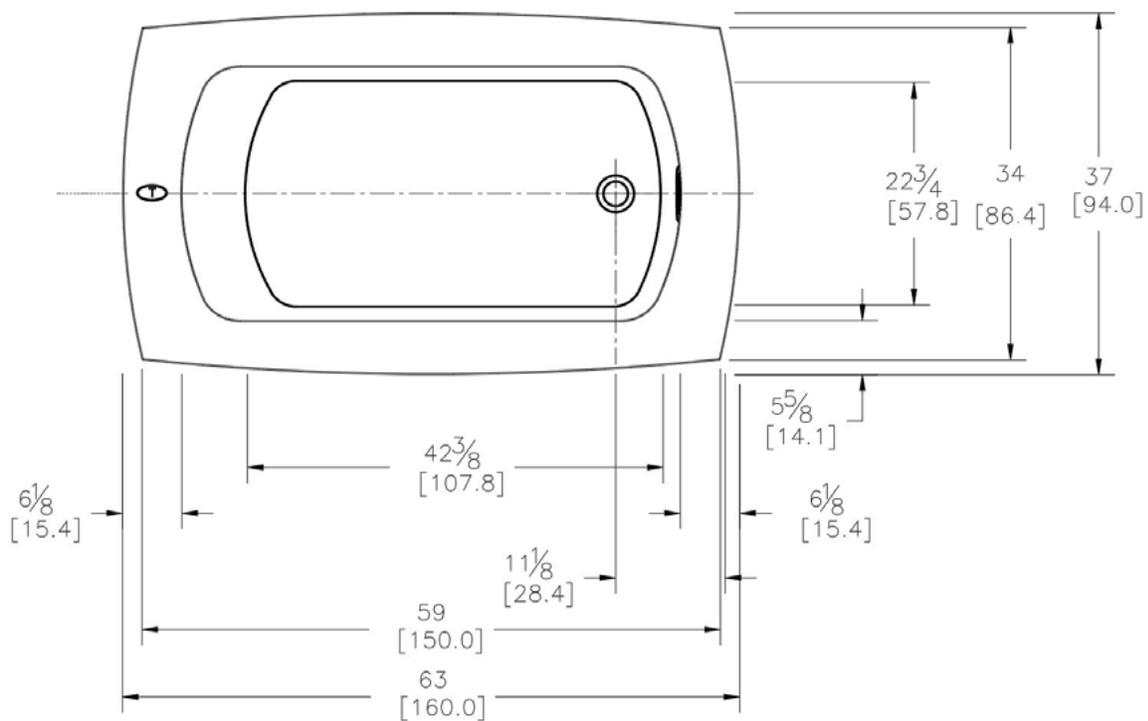


PRÉPARATION DU SITE

MONARCH 6037R ARRONDI 1 CÔTÉ ■ DROITE

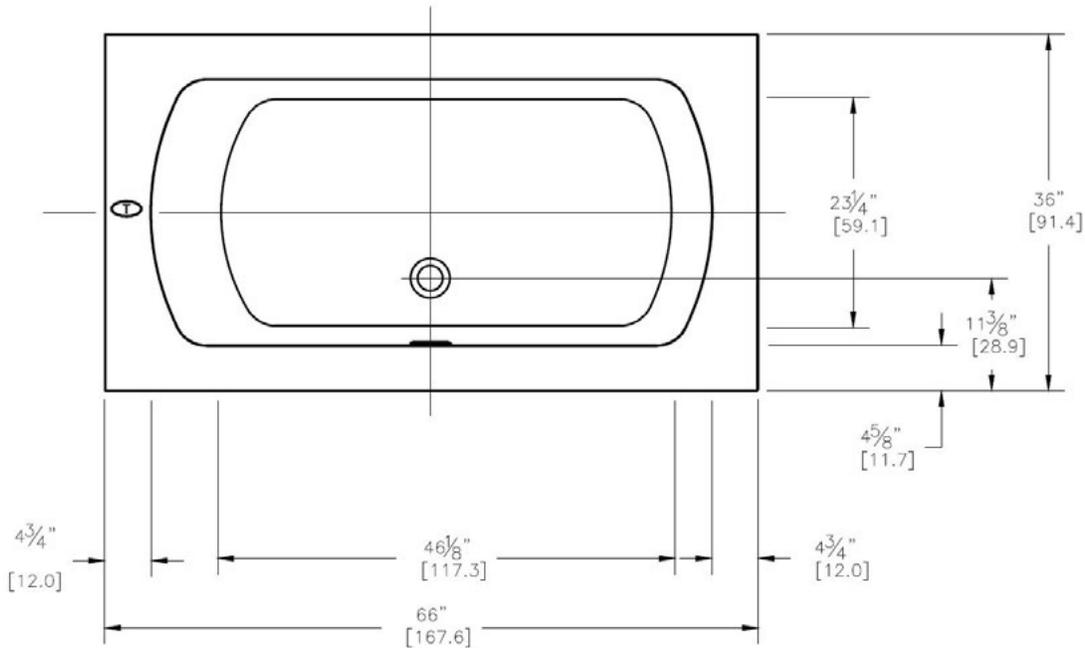


MONARCH 6337C ■ ARRONDI 4 CÔTÉS

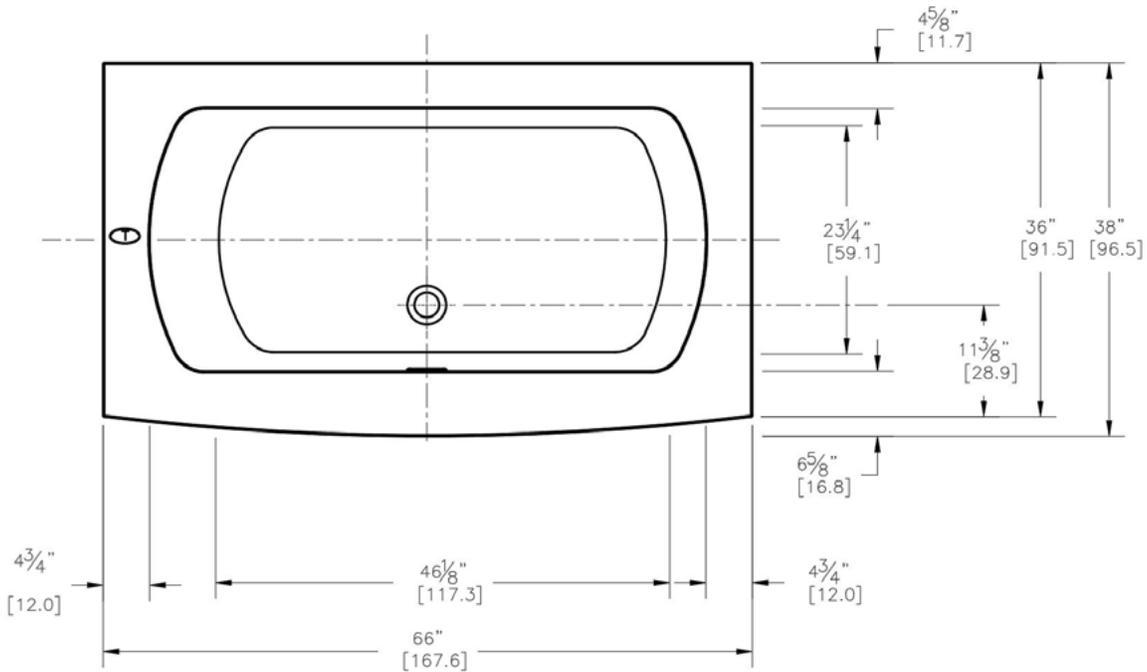


PRÉPARATION DU SITE

MONARCH 6636

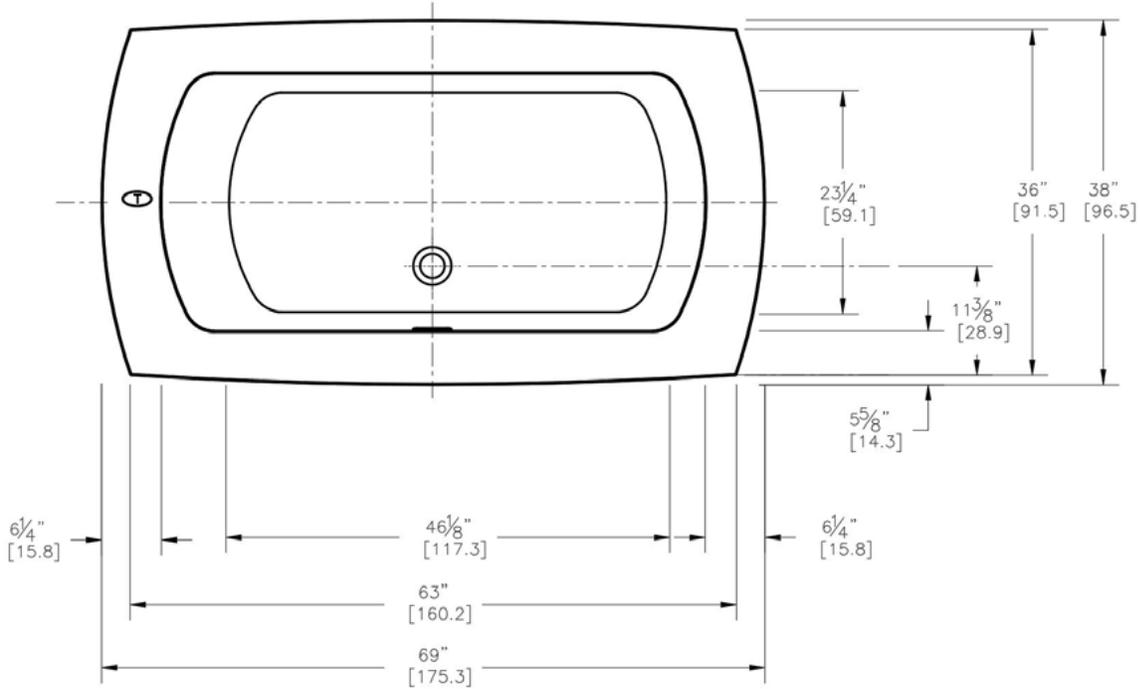


MONARCH 6638F ■ ARRONDI 1 CÔTÉ

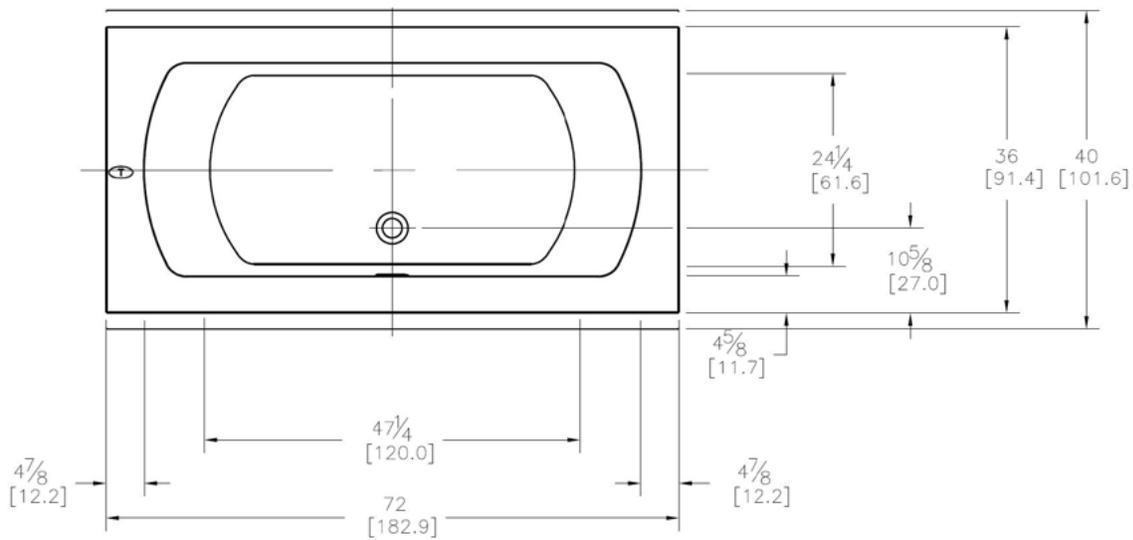


PRÉPARATION DU SITE

MONARCH 6938C ARRONDI 4 CÔTÉS

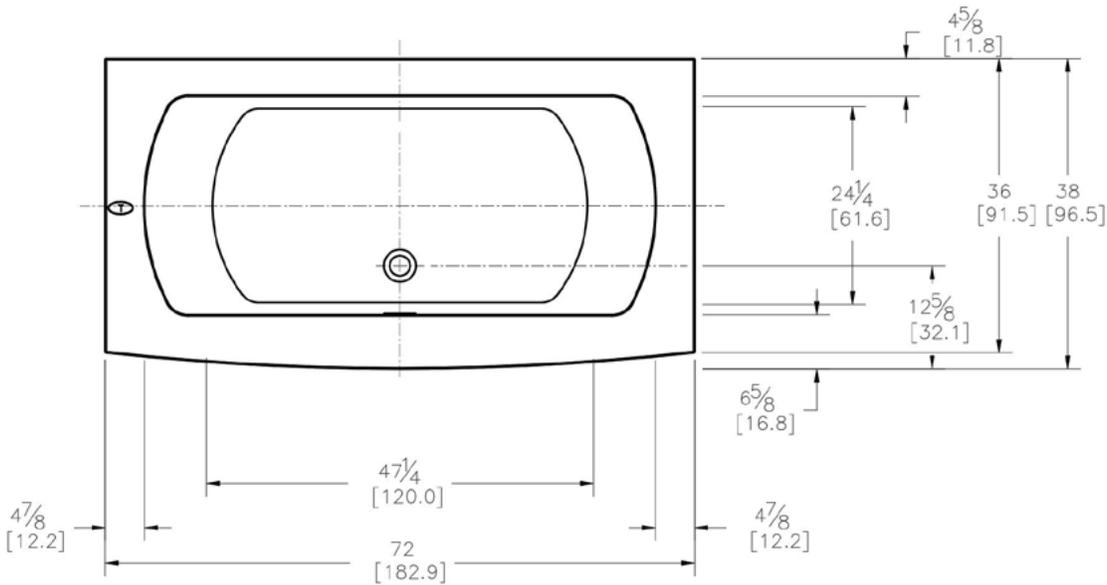


MONARCH 7236/7240

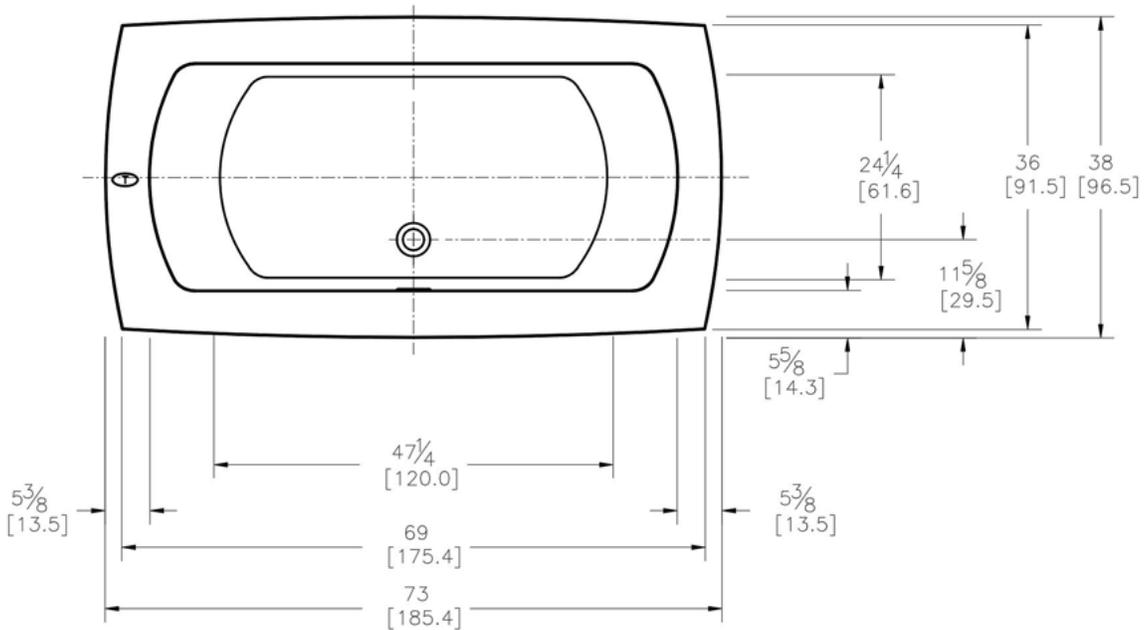


PRÉPARATION DU SITE

MONARCH 7238F ■ ARRONDI 1 CÔTÉ



MONARCH 7338C ■ ARRONDI 4 CÔTÉS



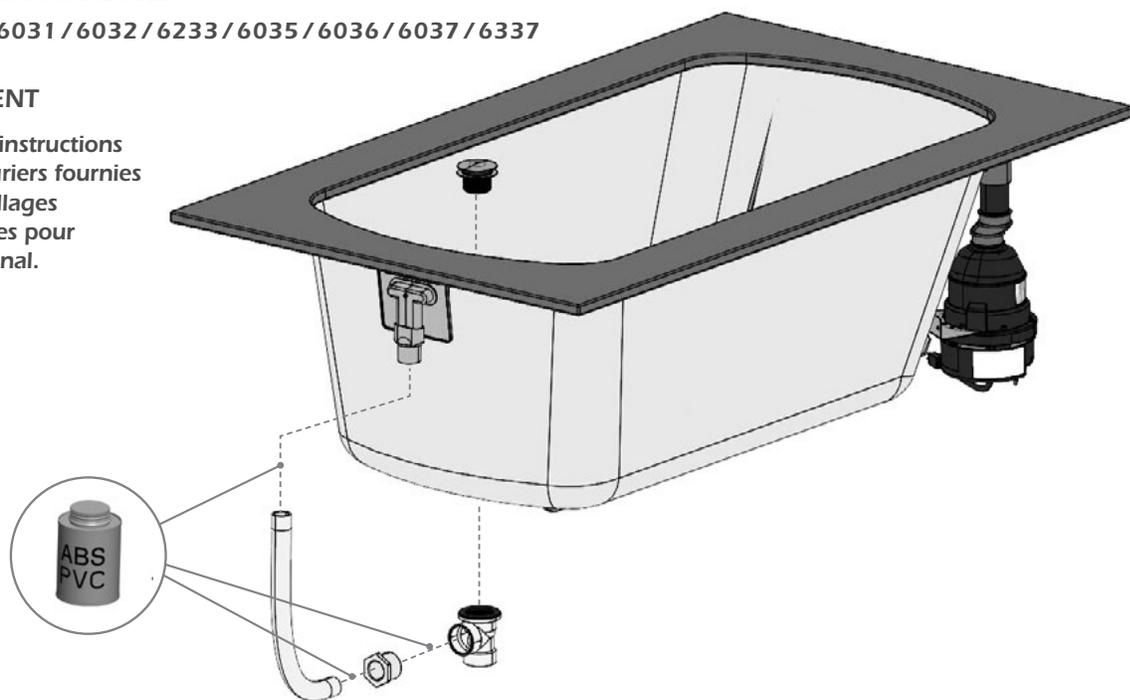
PRÉPARATION DE LA PLOMBERIE

DRAIN & TROP-PLEIN STANDARD –

MONARCH 6030/6031/6032/6233/6035/6036/6037/6337

AVERTISSEMENT

- Se référer aux instructions des manufacturiers fournies dans les emballages de composants pour l'assemblage final.

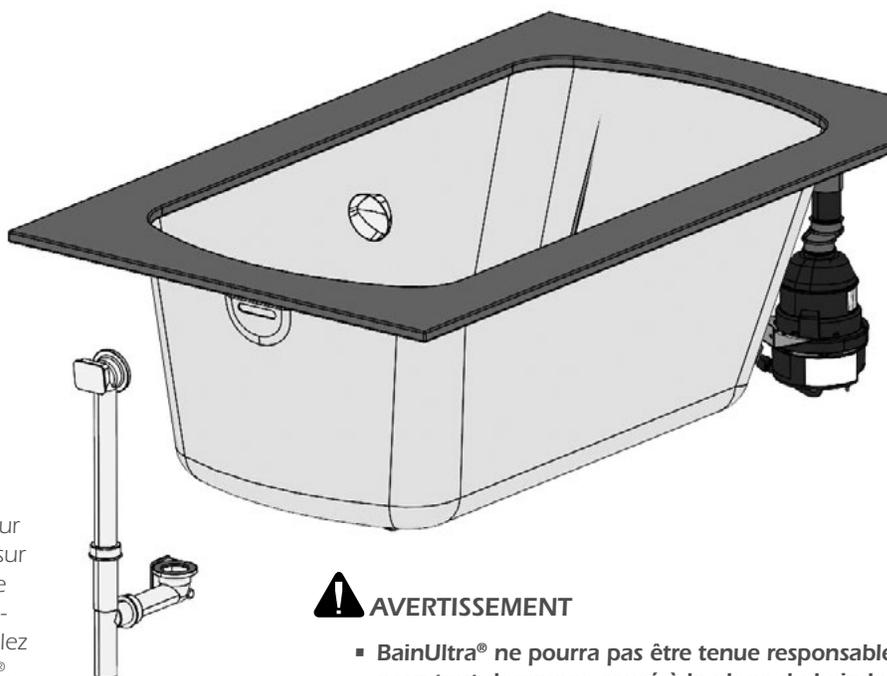


DRAIN & TROP-PLEIN OFFERT EN OPTION –

MONARCH 6030/6031/6032/6233/6035/6036/6037/6337

AVERTISSEMENT

- Se référer aux instructions des manufacturiers fournies dans les emballages de composants pour l'assemblage final.



PERÇAGE POUR ROBINETTERIE

Le perçage de la plage des baignoires de la série Monarch doit être effectué par un installateur professionnel à l'aide des outils appropriés pour le quartz. Voir à respecter les zones permises sur la plage en gardant une distance minimale de 1-1/2 po (4 cm) des rebords extérieur ou intérieur. Pour des plans de perçage détaillés, veuillez contacter le service à la clientèle de BainUltra®.

AVERTISSEMENT

- BainUltra® ne pourra pas être tenue responsable pour tout dommage causé à la plage du bain lors du perçage en cours d'installation.

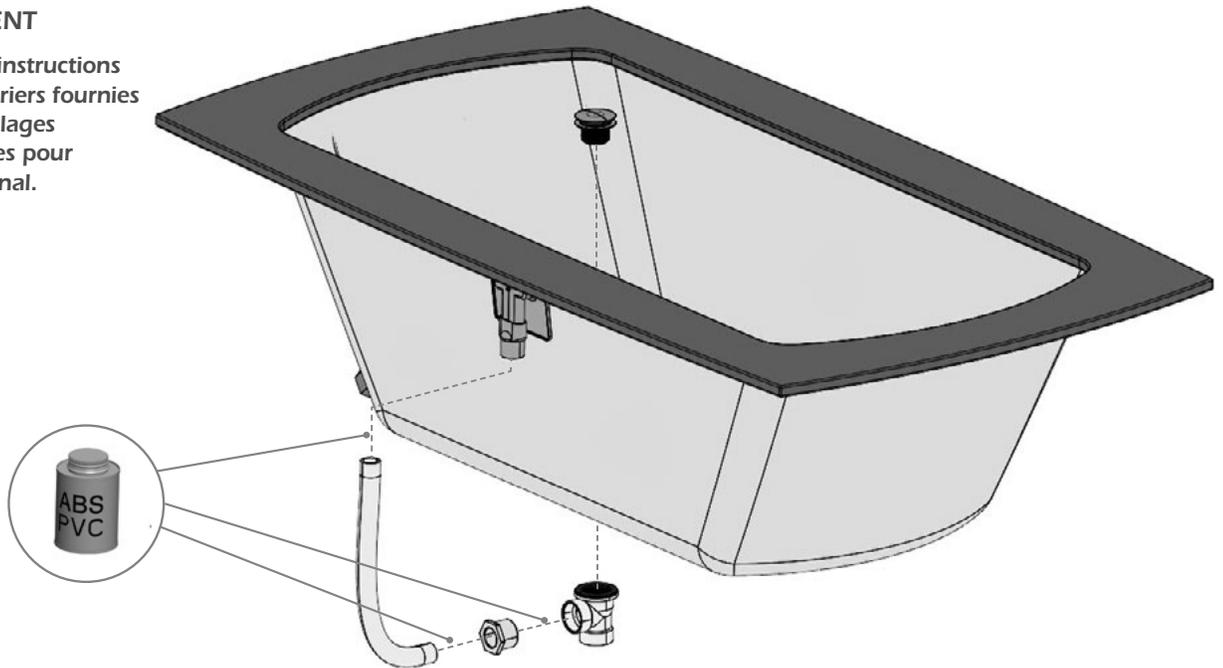
PRÉPARATION DE LA PLOMBERIE

DRAIN & TROP-PLEIN STANDARD –

MONARCH 6636/6638/6938/7236/7238/7240/7338

! AVERTISSEMENT

- Se référer aux instructions des manufacturiers fournies dans les emballages de composantes pour l'assemblage final.

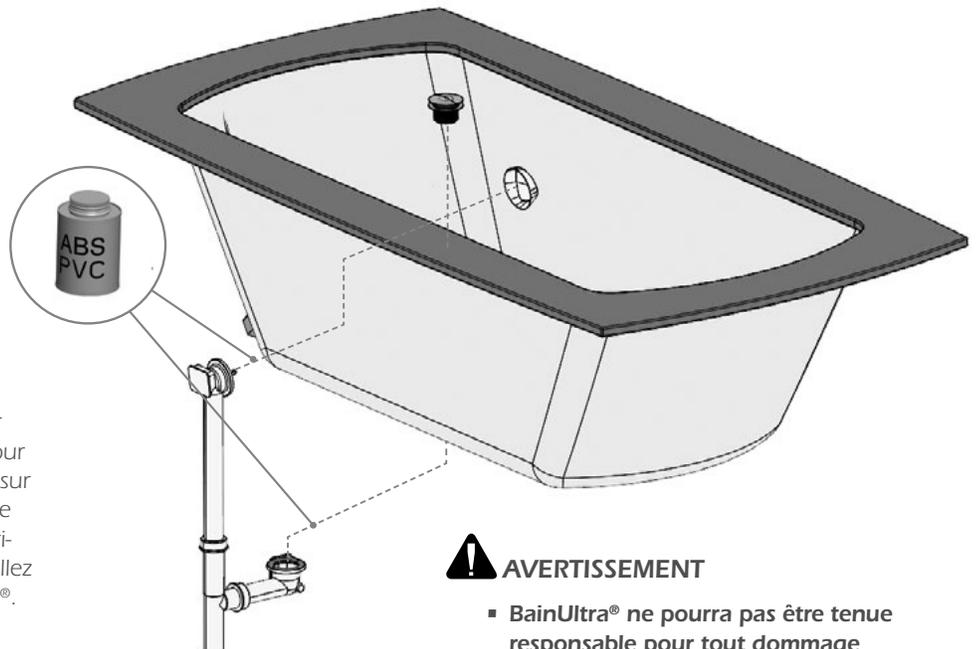


DRAIN & TROP-PLEIN OPTIONNEL –

MONARCH 6636/6638/6938/7236/7238/7240/7338

! AVERTISSEMENT

- Se référer aux instructions des manufacturiers fournies dans les emballages de composantes pour l'assemblage final.



PERÇAGE POUR ROBINETTERIE

Le perçage de la plage des baigns de la série Monarch doit être effectué par un installateur professionnel à l'aide des outils appropriés pour le quartz. Voir à respecter les zones permises sur la plage en gardant une distance minimale de 1-1/2 po (4 cm) des rebords extérieur ou intérieur. Pour des plans de perçage détaillés, veuillez contacter le service à la clientèle de BainUltra®.

! AVERTISSEMENT

- BainUltra® ne pourra pas être tenue responsable pour tout dommage subi par le rebord lors du perçage en cours d'installation.

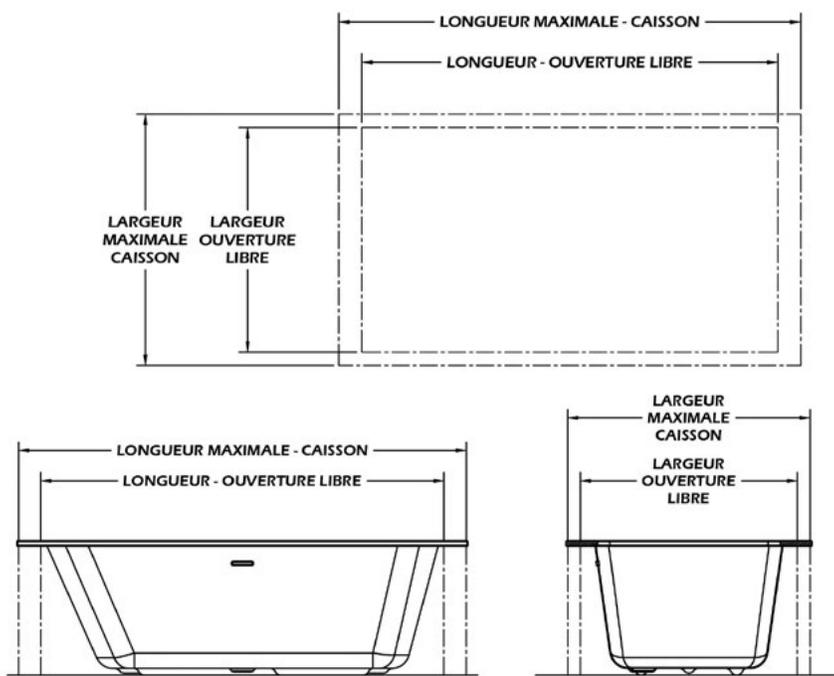
INSTALLATION EN CAISSON

CONSTRUCTION DU CAISSON



AVERTISSEMENTS

- Avant de débuter la construction du caisson, veuillez tenir compte des dimensions minimales d'ouverture libre selon les modèles pour leur insertion, ainsi que les dimensions extérieures maximales à respecter pour que les rebords de plage excèdent le caisson. Voir le tableau au bas de la page pour référence.
- Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu pour faciliter les réparations.
- De plus, une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.

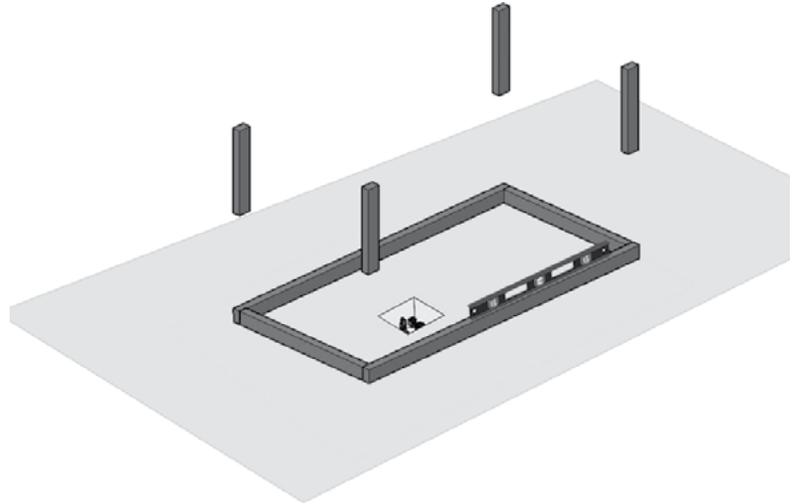


Modèle	OUVERTURE LIBRE				DIMENSION MAXIMALE CAISSON			
	LONG. (po)	LARG. (po)	LONG (cm)	LARG (cm)	LONG. (po)	LARG. (po)	LONG (cm)	LARG (cm)
6030	56-1/2	25	144	64	59-1/2	29-1/2	151	75
6031	56-1/2	25	144	64	59-1/2	30-1/2	151	77
6032	56-1/2	25	144	64	59-1/2	31-1/2	151	80
6032L	56-1/2	25	144	64	59-1/2	29-1/2	151	75
6032R	56-1/2	25	144	64	59-1/2	29-1/2	151	75
6233	56-1/2	25	144	64	58-1/2	29-1/2	149	75
6035	56	29	142	74	59-1/2	34-1/2	151	88
6036	56	29	142	74	59-1/2	35-1/2	151	90
6037L	56	29	142	74	59-1/2	34-1/2	151	88
6037R	56	29	142	74	59-1/2	34-1/2	151	88
6337C	56	29	142	74	57-1/2	33-1/2	146	85
6636	59	31-3/4	150	81	65-1/2	35-1/2	166	90
6638F	59	31-3/4	150	81	65-1/2	35-1/2	166	90
6938C	59	31-3/4	150	81	62-5/8	35-1/2	159	90
7236	65	31-3/4	165	81	71-1/2	35-1/2	181	90
7238F	65	31-3/4	165	81	71-1/2	35-1/2	181	90
7240	65	31-3/4	165	81	71-1/2	39-1/2	181	100
7338C	65	31-3/4	165	81	67-1/2	35-1/2	171	90

INSTALLATION EN CAISSON

CAISSON – CONSTRUCTION

- Pratiquer une ouverture au plancher pour le passage du drain.
- Construire une base en bois (2" X 3" ou mieux) pour recevoir les panneaux latéraux. L'ajout de montants aux quatre coins peut faciliter la fixation des panneaux entre eux.

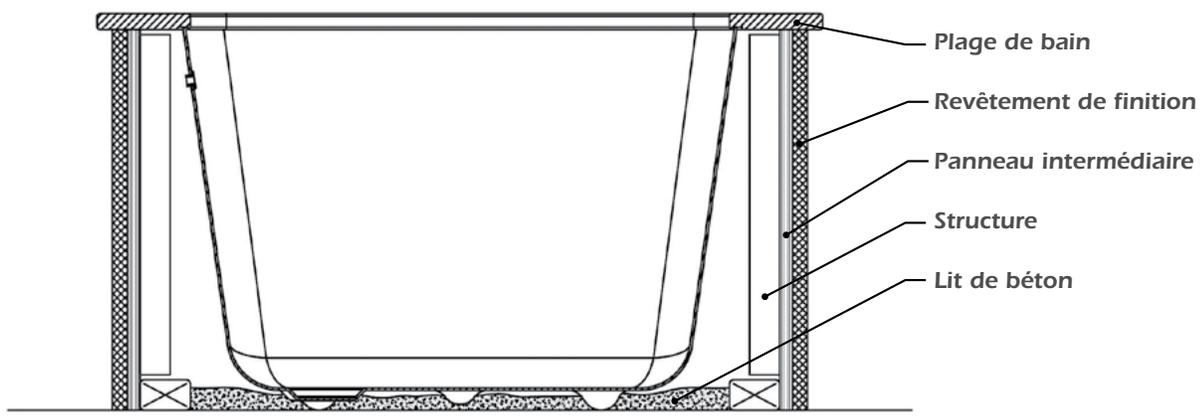
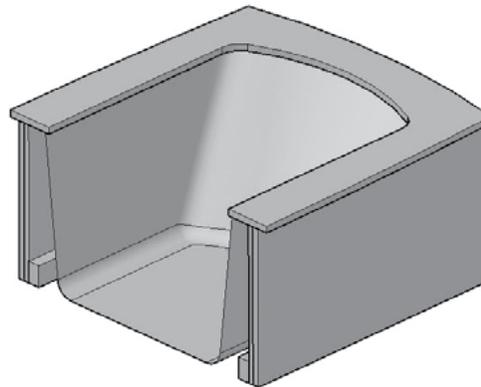


⚠ AVERTISSEMENTS

- Assurez-vous que la structure est de niveau avec le sol et d'équerre.
- La plage et le fond du bain doivent être en appui simultané.

💡 ASTUCES:

Pour assurer l'appui simultané du fond du bain et des dessous de la plage, un lit de béton au sol sous la cuve est recommandé. Pour ce type d'installation, il est préférable d'isoler le béton entre deux feuilles de plastique, l'une installée sur le plancher et l'autre sous la baignoire. Du ciment-colle pour céramique peut aussi être utilisé au lieu du béton; il est plus malléable et ne se rompt pas.



INSTALLATION EN CAISSON

CAISSON – CONSTRUCTION (SUITE)

- APOSER LES PANNEAUX INTERMÉDIAIRES (CONTREPLAQUÉS RECOMMANDÉS) SUR LES CÔTÉS ET LE DESSUS.



AVERTISSEMENTS

- Garder un accès pour effectuer les branchements électriques et de plomberie.
- Une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.



ASTUCES :

Pratiquer une ouverture de dimensions suffisantes dans les panneaux à proximité des branchements à effectuer.

- Appliquer le revêtement de finition sur les parois libres d'accès.



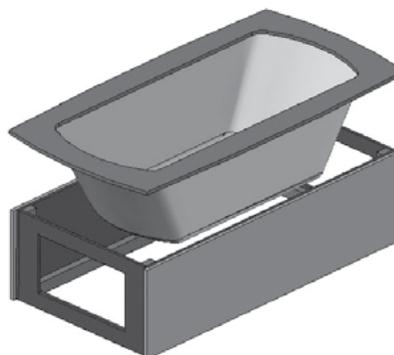
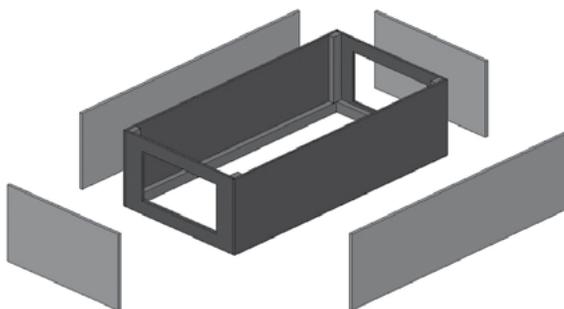
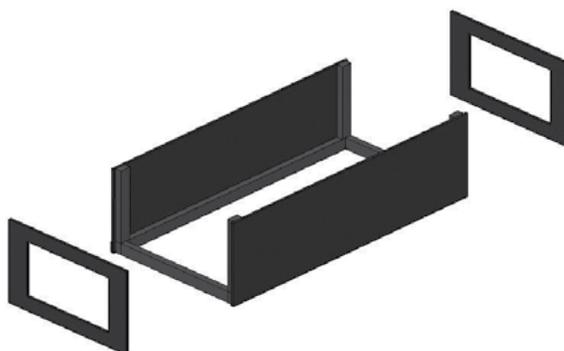
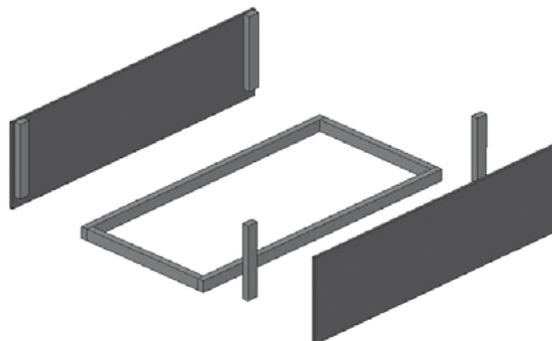
AVERTISSEMENTS

- Garder un accès pour effectuer les branchements électriques et de plomberie.
- Positionner le bain dans l'ouverture du caisson.



AVERTISSEMENTS

- Laisser la pellicule de plastique sur le bain et s'assurer d'étendre une couverture dans le bain lors de l'installation.
- Attention à la turbine et aux autres composantes rattachées au bain lors de l'insertion.



INSTALLATION EN CAISSON

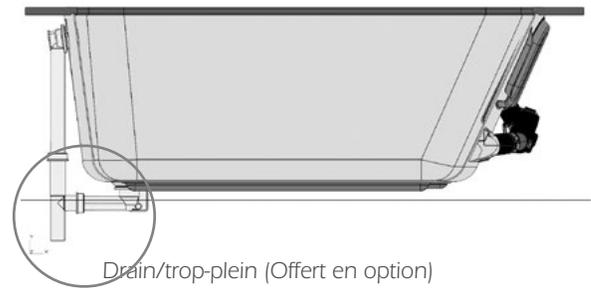
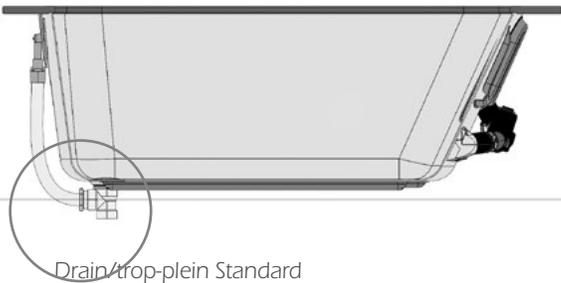
CAISSON – CONSTRUCTION (SUITE)

▪ PROCÉDER À LA CONNEXION DU DRAIN

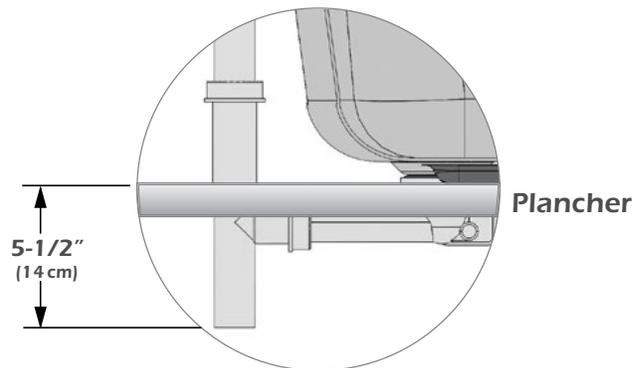
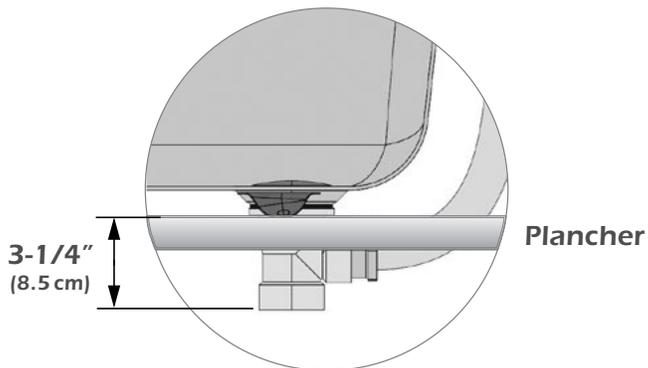
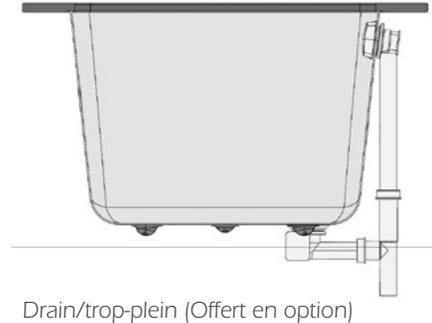
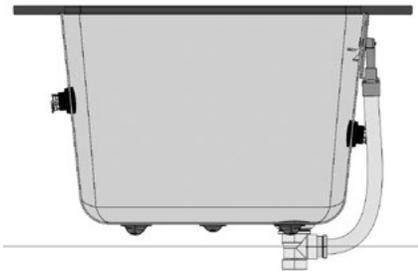
! AVERTISSEMENTS

- Assurez-vous d'avoir l'espace minimum sous le plancher tel qu'indiqué ci-après pour la descente du connecteur de drain selon l'ensemble drain/trop-plein approprié.
- Effectuer un test d'étanchéité avant de compléter l'installation dans le caisson.

MONARCH 6030 / 6031 / 6032 / 6233 / 6035 / 6036 / 6037 / 6337



MONARCH 6636 / 6638 / 6938 / 7236 / 7238 / 7240 / 7338



Détail ▪ Drain/trop-plein Standard

Détail ▪ Drain/trop-plein (Offert en option)

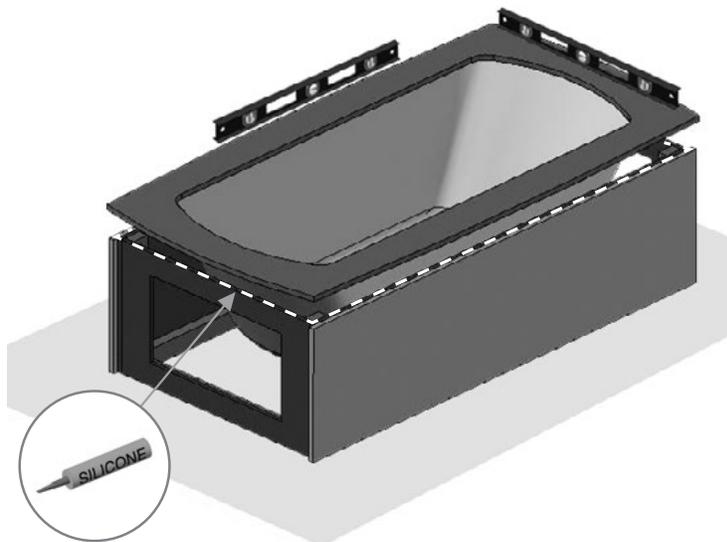
INSTALLATION EN CAISSON

CAISSON – CONSTRUCTION (SUITE)

▪ FINALISER L'INSTALLATION DU BAIN

AVERTISSEMENTS

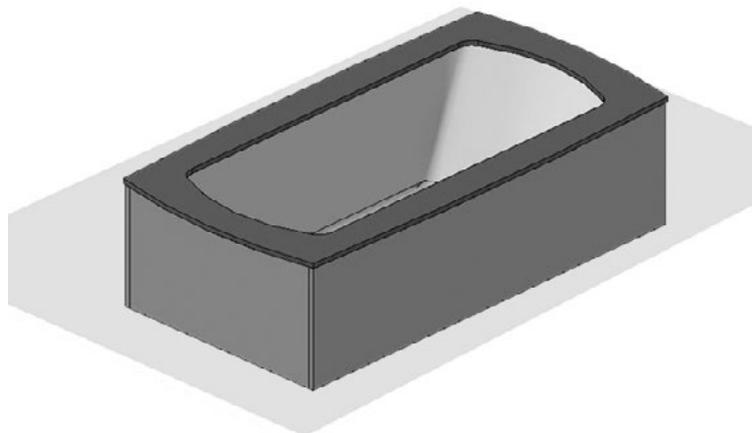
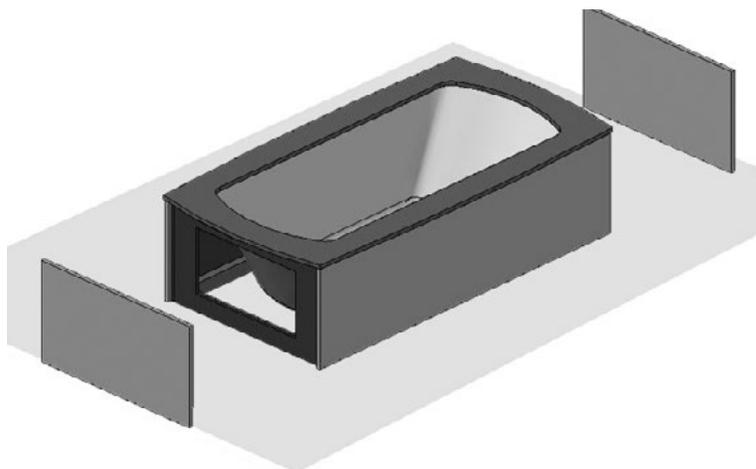
- Assurez-vous d'avoir l'espace nécessaire pour effectuer les branchements électriques des composantes.
- Laisser la pellicule de plastique sur le bain et s'assurer d'étendre une couverture dans le bain lors de l'installation.
- La baignoire est moulée avec une pente vers le drain. Si la baignoire est à niveau à partir des plages, l'eau s'écoulera sans problème.
- L'utilisation de cales est requise pour mettre le bain à niveau. Toutefois, la mise en place d'un lit de béton sous la cuve du bain est recommandée pour assurer un appui bien réparti en conjugaison avec le dessous de la plage.
- Appliquer un cordon de silicone au périmètre du bain pour assurer l'étanchéité avec le dessus du caisson.



▪ COMPLÉTER LA FINITION DU CAISSON

AVERTISSEMENTS

- Avant de procéder à la fermeture du caisson, effectuer tous les branchements électriques des composantes. Voir pages 27 à 31 pour cette étape.
- Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu pour faciliter les réparations.
- De plus, une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.



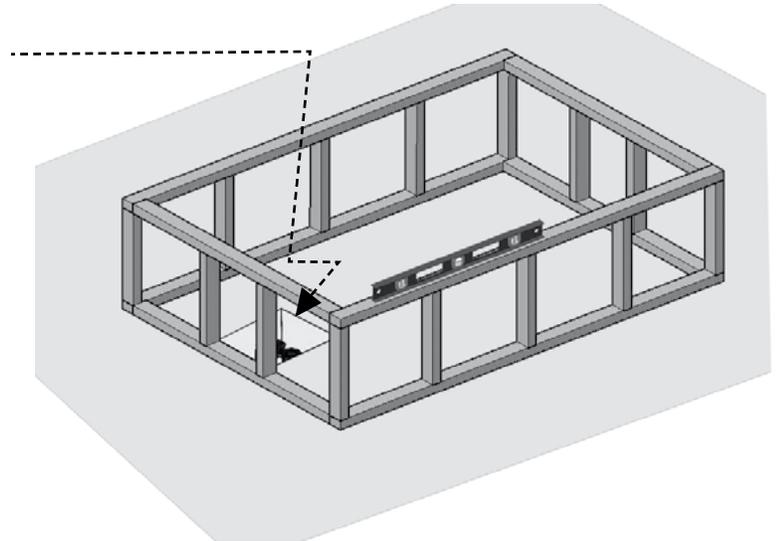
INSTALLATION EN PODIUM

PODIUM – CONSTRUCTION

- Pratiquer une ouverture au plancher pour le passage du drain.
- Construire la structure en bois (2" X 3" ou mieux).

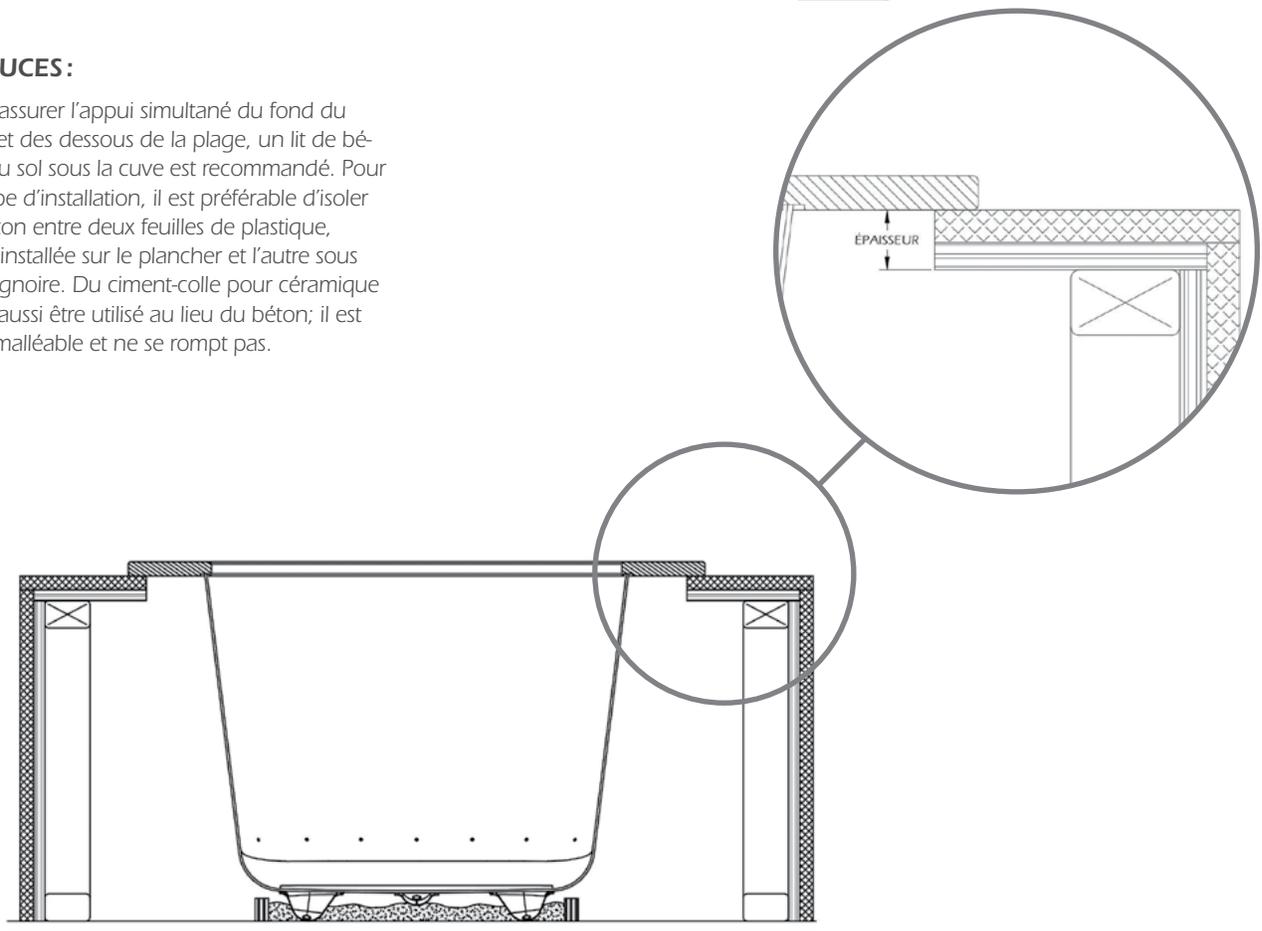
⚠ AVERTISSEMENTS

- Assurez-vous que la structure est de niveau avec le sol et d'équerre.
- Tenir compte de l'épaisseur des panneaux intermédiaires (contreplaqués), du revêtement de finition (céramique, stratifié, granite, marbre, quartz ou autre), et de la hauteur du bain sous la plage.
- **La plage et le fond du bain doivent être en appui simultané.**



💡 ASTUCES:

Pour assurer l'appui simultané du fond du bain et des dessous de la plage, un lit de béton au sol sous la cuve est recommandé. Pour ce type d'installation, il est préférable d'isoler le béton entre deux feuilles de plastique, l'une installée sur le plancher et l'autre sous la baignoire. Du ciment-colle pour céramique peut aussi être utilisé au lieu du béton; il est plus malléable et ne se rompt pas.



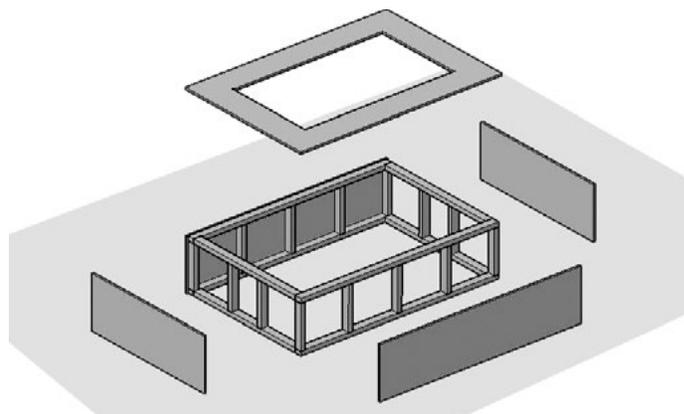
INSTALLATION EN PODIUM

PODIUM – CONSTRUCTION (SUITE)

- Apposer les panneaux intermédiaires (contreplaqués recommandés) sur les côtés et le dessus.

AVERTISSEMENTS

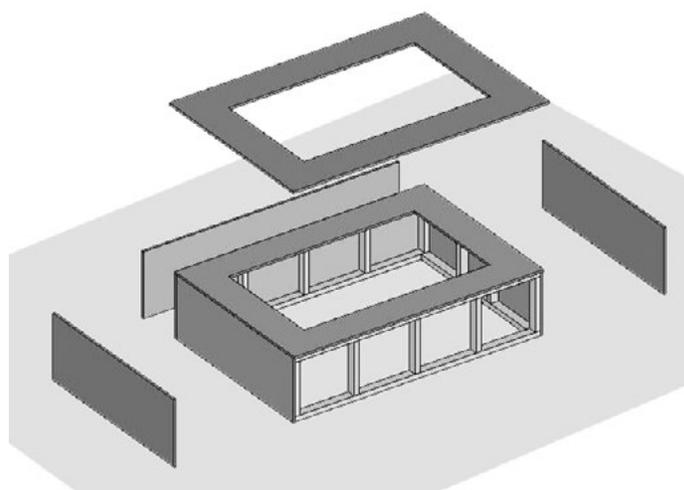
- Reporter le contour extérieur de la plage du bain sur le panneau du dessus.
- Découper le contour du bain sur le panneau du dessus à 1 po (2.5 cm) à l'intérieur du tracé extérieur de la plage du bain.
- Garder un accès pour effectuer les branchements électriques et de plomberie.



- Appliquer le revêtement de finition sur le pourtour et le dessus sur le podium.

AVERTISSEMENTS

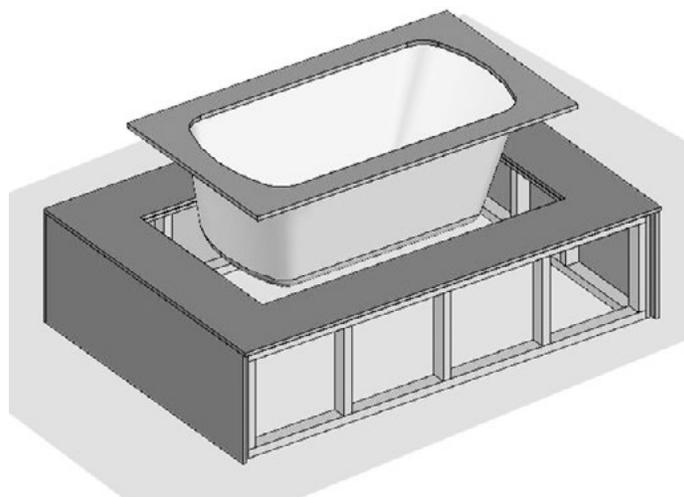
- Reporter le contour extérieur de la plage du bain sur le panneau du dessus.
- Découper le contour du bain sur le panneau du dessus à 1 po (2.5 cm) à l'intérieur du tracé extérieur de la plage du bain.
- Si le revêtement de finition est composé de carreaux de céramique, vous pouvez tailler les tuiles en vous guidant sur le rebord du panneau intermédiaire préalablement monté à la structure.
- Garder un accès pour effectuer les branchements électriques et de plomberie.



- Positionner le bain dans l'ouverture du podium.

AVERTISSEMENTS

- Laisser la pellicule de plastique sur le bain et s'assurer d'étendre une couverture dans le bain lors de l'installation.
- Attention à la turbine et aux autres composants rattachés au bain lors de l'insertion.



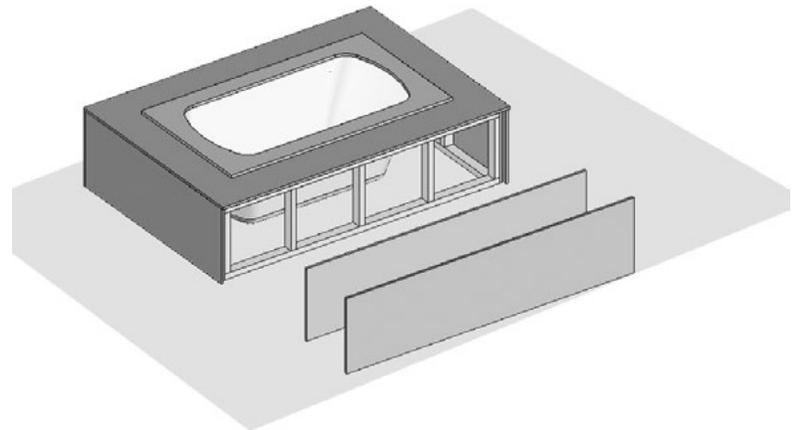
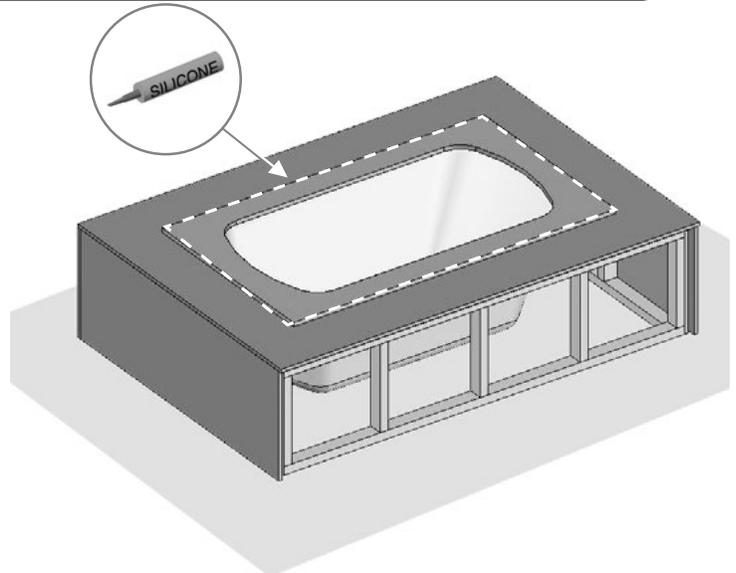
INSTALLATION EN PODIUM

PODIUM – CONSTRUCTION (SUITE)

- Procéder à la connexion du drain.
Voir page 18 pour cette étape.
- Finaliser l'installation du bain

! AVERTISSEMENTS

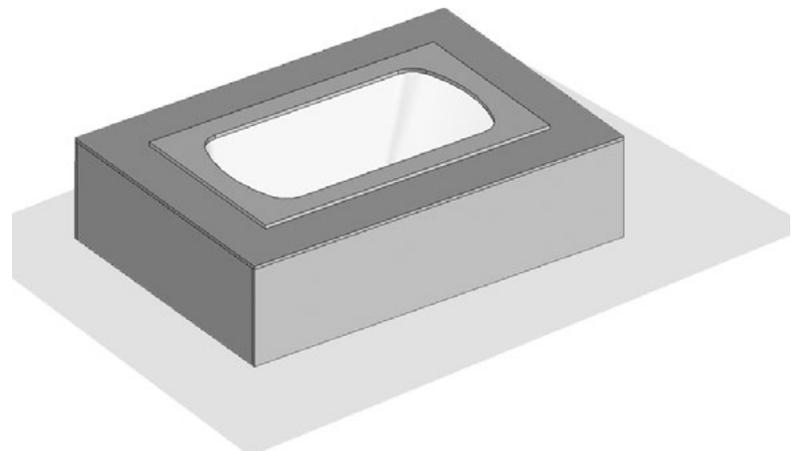
- Assurez-vous d'avoir l'espace nécessaire pour effectuer les branchements électriques des composantes.
- Laisser la pellicule de plastique sur le bain et s'assurer d'étendre une couverture dans le bain lors de l'installation.
- La baignoire est moulée avec une pente vers le drain. Si la baignoire est à niveau à partir des plages, l'eau s'écoulera sans problème.
- L'utilisation de cales est requise pour mettre le bain à niveau. Toutefois, la mise en place d'un lit de béton sous la cuve du bain est recommandée pour assurer un appui bien réparti en conjugaison avec le dessous de la plage.
- Appliquer un cordon de silicone au périmètre du bain pour assurer l'étanchéité avec le dessus du podium.



▪ Compléter la finition du podium

! AVERTISSEMENTS

- Avant de procéder à la fermeture du podium, effectuer tous les branchements électriques des composantes. Voir pages 27 à 31 pour cette étape.
- Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu pour faciliter les réparations.
- De plus, une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.



INSTALLATION EN ALCÔVE (ENTRE 2 OU 3 MURS)
 **AVERTISSEMENTS**

- Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu pour faciliter les réparations.
- De plus, une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.

AJUSTEMENT DES HAUTEURS

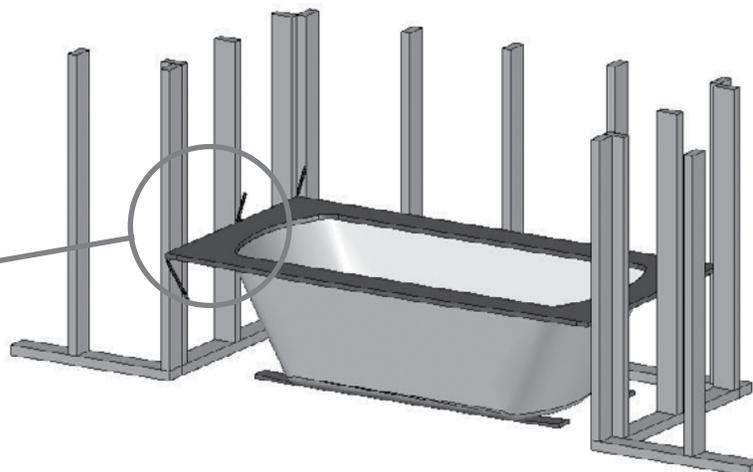
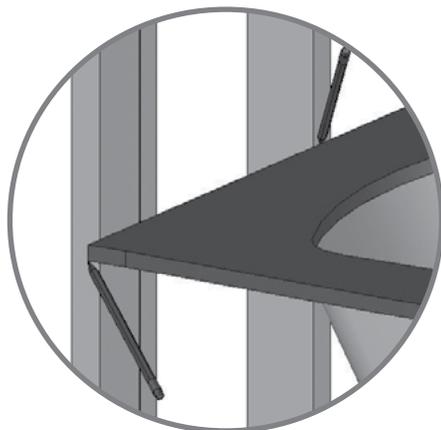
- Placer le bain en appui contre les montants des murs.
- Ajuster le niveau par les plages en longueur et en largeur. Utiliser des cales pour la mise à niveau.


 **AVERTISSEMENTS**

- La plage et le fond du bain doivent être en appui simultané


ASTUCES :

- Coller les cales au sol pour éviter qu'ils ne se déplacent.
- Pour assurer l'appui simultané du fond du bain et des dessous de la plage, un lit de béton au sol sous la cuve est recommandé. Pour ce type d'installation, il est préférable d'isoler le béton entre deux feuilles de plastique, l'une installée sur le plancher et l'autre sous la baignoire. Du ciment-colle pour céramique peut aussi être utilisé au lieu du béton; il est plus malléable et ne se rompt pas.
- À l'aide d'un crayon, marquer la hauteur des lisses murales qui seront fixées sous la plage pour supporter le bain.

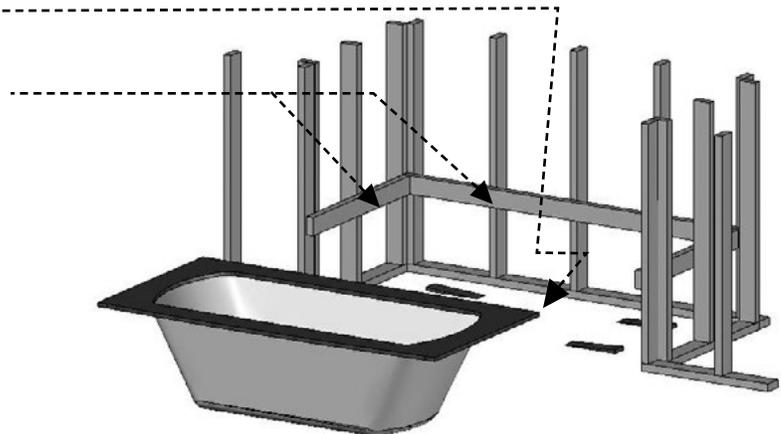


INSTALLATION EN ALCÔVE (ENTRE 2 OU 3 MURS)

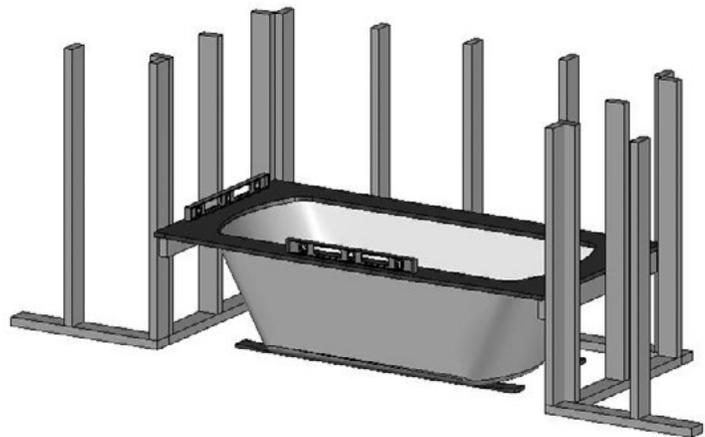
- Retirer le bain de son emplacement.
- Pratiquer une ouverture au plancher pour le passage du drain.
- Fixer des lisses aux murs d'appui en les alignant sous les lignes tracées en-dessous des rebords de plage.

! AVERTISSEMENT

- Prévoir un dégagement à l'avant pour compenser l'épaisseur d'un panneau frontal de finition

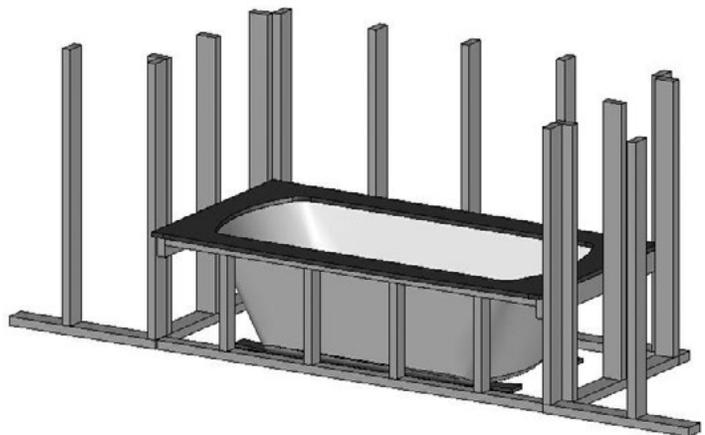


- Remettre le bain en place et s'assurer qu'il est au niveau.
- Effectuer la connexion du drain. Voir page 18 pour le dégagement minimum requis sous le plancher.
- Effectuer tous les branchements électriques des composantes. Voir pages 27 à 31 pour cette étape.
- Pour la finition frontale, faire une structure pour le support de la plage sans appui.



! AVERTISSEMENTS

- Le panneau frontal ne peut fournir à lui seul un appui suffisant pour prévenir le bris de la plage de quartz.
- Prévoir les épaisseurs des pièces de bois selon la projection souhaitée de la plage et de l'épaisseur du revêtement de finition du panneau frontal.
- Prévoir un montant vertical à tous les 16 po (40 cm) pour fournir un appui constant sous la plage.



INSTALLATION EN ALCÔVE (ENTRE 2 OU 3 MURS)

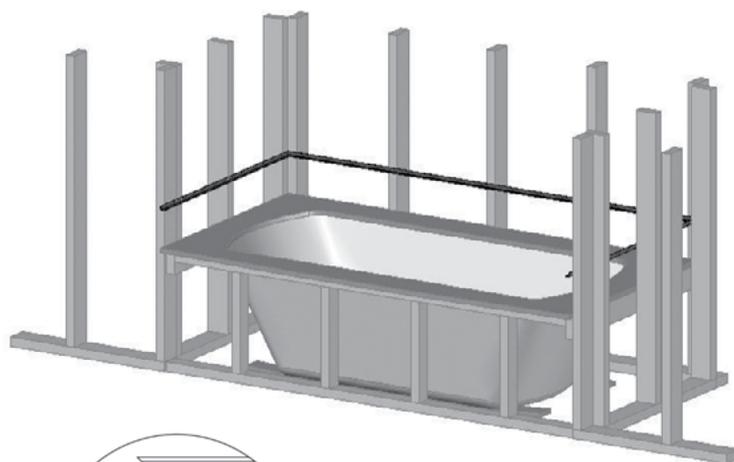
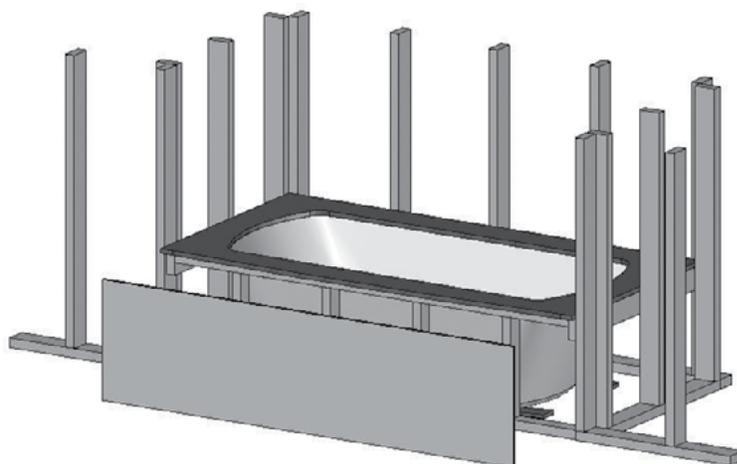
- Appliquer le panneau frontal de finition.

AVERTISSEMENT

- Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu pour faciliter les réparations.
- De plus, une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.


ASTUCE :

- Pour faciliter le travail de finition le long des murs, une bride de carrelage peut être fournie sur demande. Si elle a été commandée avec votre bain, voici comment l'installer. d'installation, il est préférable d'isoler le béton entre deux feuilles de plastique, l'une installée sur le plancher et l'autre sous la baignoire. Du ciment-colle pour céramique peut aussi être utilisé au lieu du béton; il est plus malléable et ne se rompt pas.


BRIDE DE CARRELAGE

- À l'aide d'une boîte à onglets et d'une scie à dents fines, couper trois longueurs ajustées à celles des rebords de plage appuyée contre les murs.
- Couper les coins à angle de 45° (Figure A).
- Retirer la pellicule protectrice de la plage du bain.
- Retirer la pellicule du ruban adhésif au dos des brides, et la coller sur les rebords de plage contre les murs (Figure B).
- Appliquer un cordon de scellant entre le rebord de la bride et le dessus de la plage (Figures C et D), et dans les jonctions des coins.

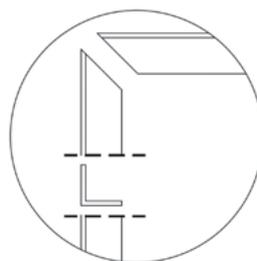


Figure A

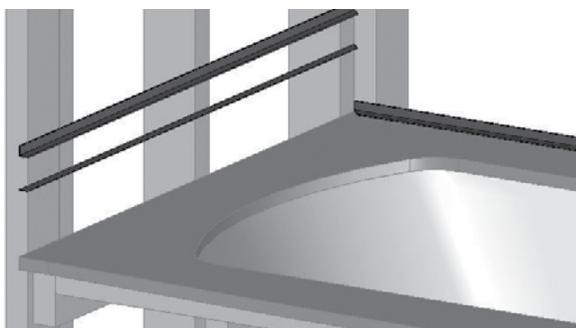


Figure B



Figure C

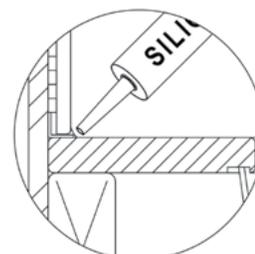


Figure D

INSTALLATION DU BAIN RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

INSTALLATION DU CONTRÔLE – MIAPLUS

EMPLACEMENT : Choisir l'endroit qui convient le mieux aux murs à proximité de la baignoire.
Retirer la pellicule de l'autocollant derrière le contrôle. Pour solidifier, vous pouvez y ajouter un joint de silicone.

AVERTISSEMENT

- Les baignoires de la série Monarch ne doivent en aucun cas être percées pour y mettre les contrôles.

PERÇAGE DU MUR : Se référer au gabarit de perçage fourni à la page 34-35 pour les emplacements et le diamètre des trous.

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Scie sauteuse à dents très fines

Perceuse

Mèche de 1/4 po.

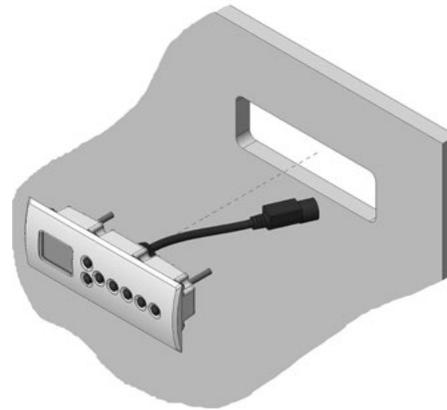
INSTALLATION DU CLAVIER

Passer le filage par le trou de perçage.

Enlever la pellicule du joint d'étanchéité.

Fixer sur le mur à l'aide d'adhésif permanent (silicone clair anti-moisissures pour salles de bain suggéré).

Maintenir temporairement avec du ruban adhésif pour 24h.



5 INSTALLATION DES CONTRÔLES ÉLECTRONIQUES – DOT

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Emporte-pièce 7/8 po

Perceuse

INSTALLATION DU CLAVIER

Passer le filage par le trou de perçage.

Enlever la pellicule du joint d'étanchéité.

Fixer sur le mur à l'aide d'adhésif permanent (silicone clair anti-moisissures pour salles de bain suggéré).

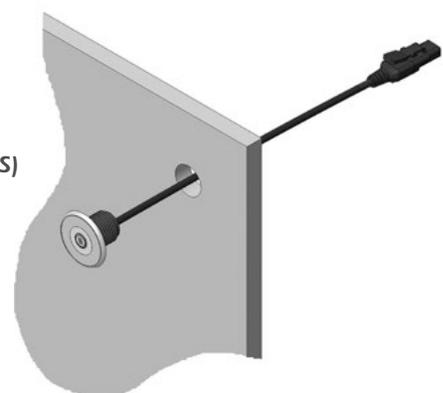
Maintenir temporairement avec du ruban adhésif pour 24h.



DOT WarmTouchShell® (WTS)



DOT Chromothérapie (DEL)



AVERTISSEMENT

- Vous trouverez le contrôle attaché à la turbine, ou aux modules des contrôles électroniques.

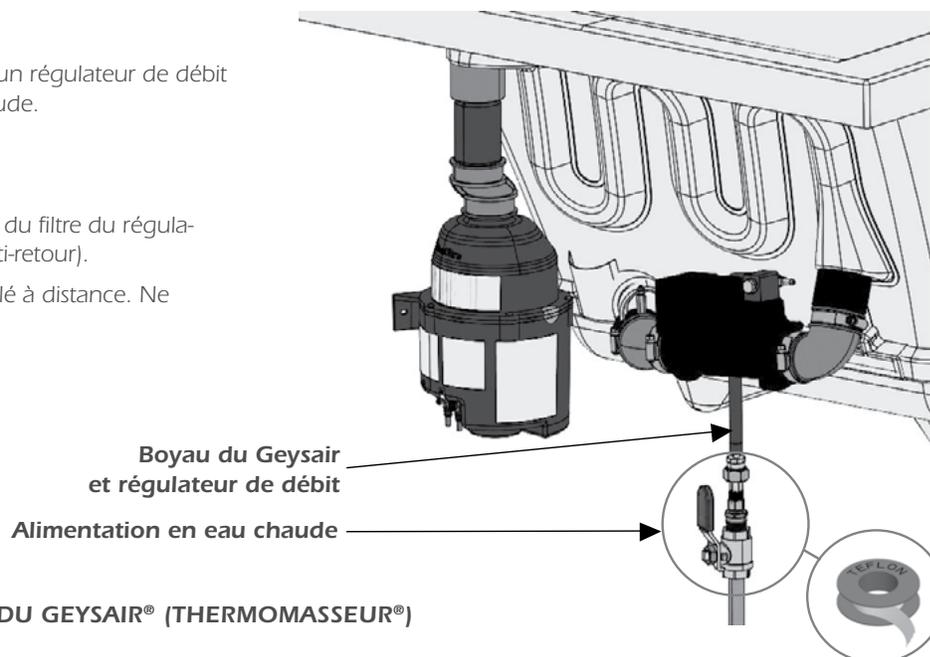
INSTALLATION DU BAIN RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

RACCORDEMENT DU GEYSAIR®

- Raccorder le boyau du Geysair® muni d'un régulateur de débit à un conduit d'alimentation en eau chaude.

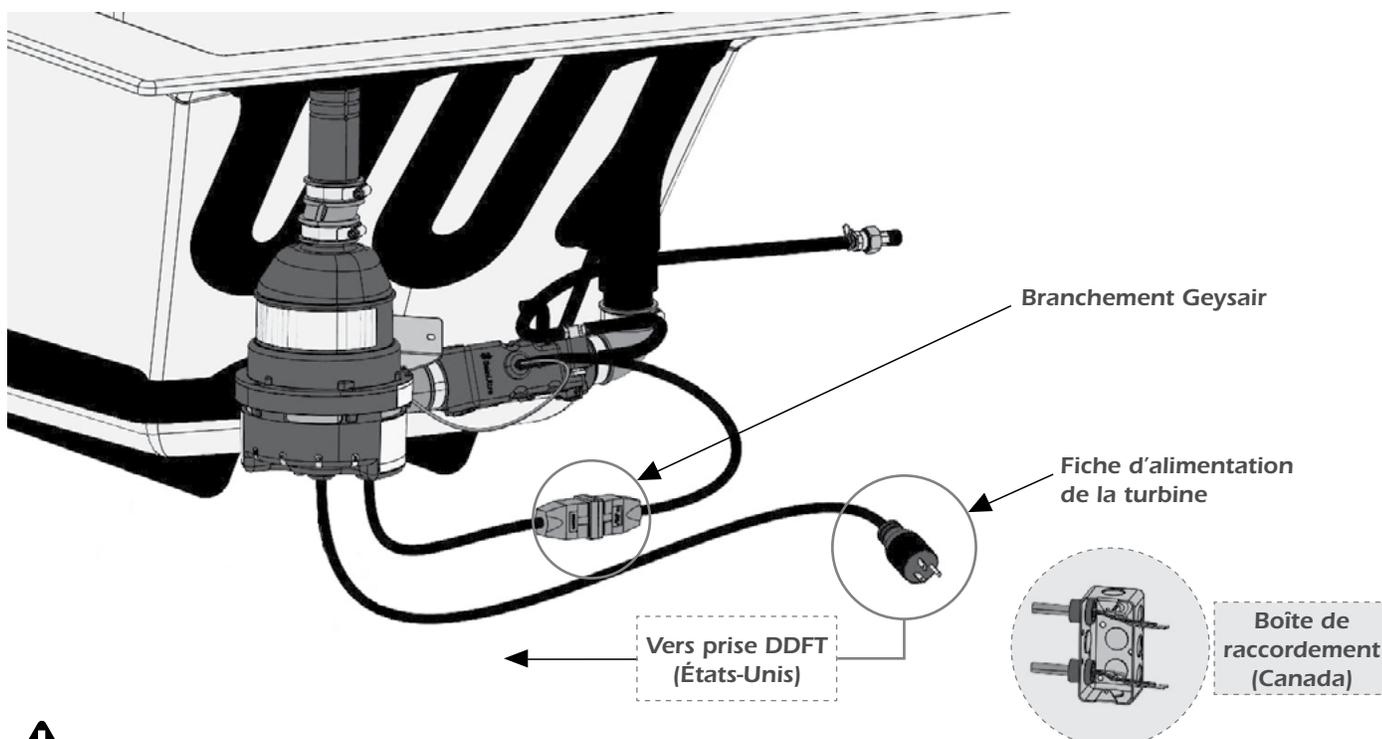
AVERTISSEMENT

- Prévoir un accès pour le nettoyage du filtre du régulateur de débit du Geysair (clapet anti-retour).
- Le Geysair ne doit jamais être installé à distance. Ne jamais le débrancher.



BRANCHEMENT DE LA TURBINE ET DU GEYSAIR® (THERMOMASSEUR®)

- Voir page 32 pour schéma électrique.

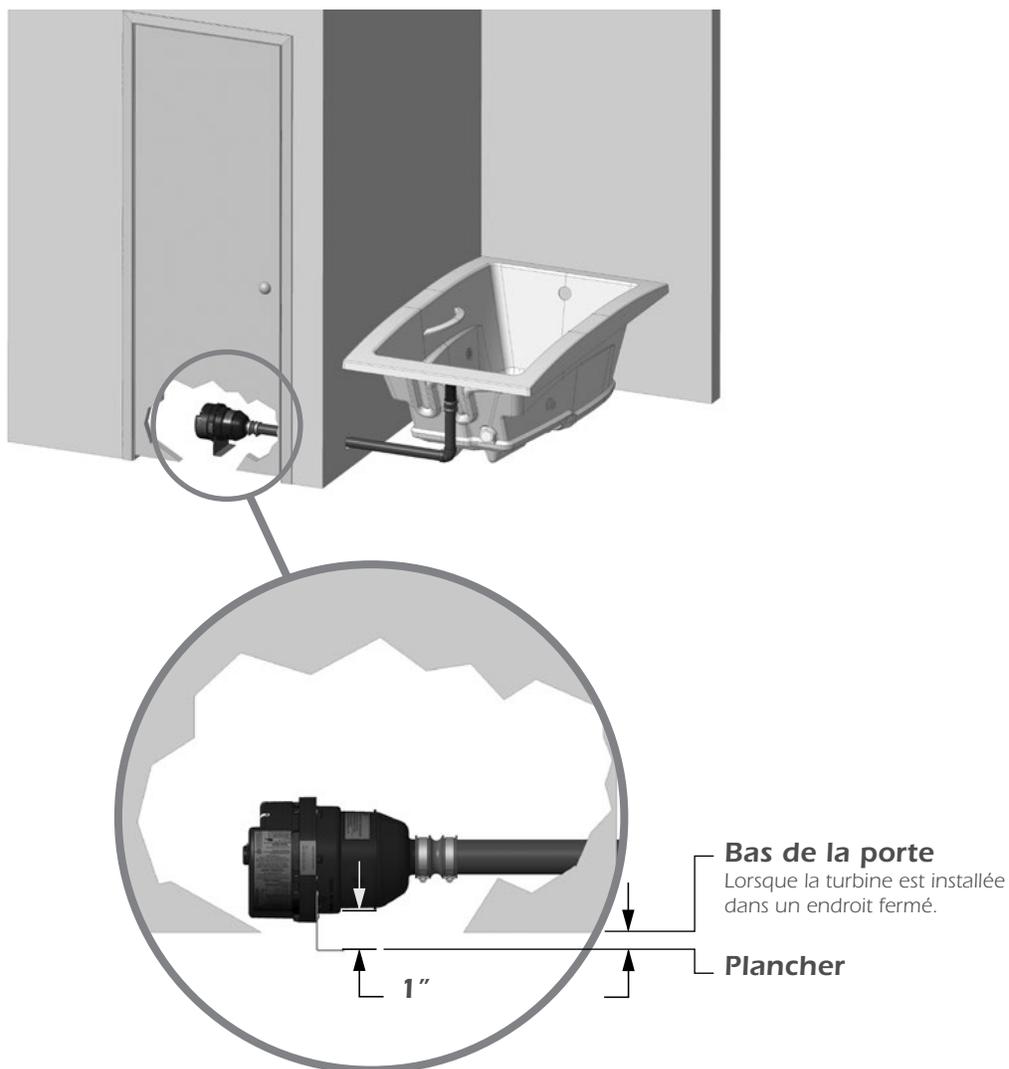


AVERTISSEMENT

- Pour les baignoires avec Geysair dont l'installation de la turbine se fait à distance, c'est-à-dire non suspendue sur le bain, un test de continuité électrique de la mise à la terre  doit être effectué entre la borne de mise à la terre du bain et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.

INSTALLATION DU BAIN
RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

INSTALLATION DE LA TURBINE À DISTANCE

**AVERTISSEMENT**

- Déterminer un endroit à proximité de la baignoire, maximum 15 pi (4,6 m), que ce soit sous le plancher, dans une armoire ou tout autre emplacement qui permettra de dissimuler la turbine et s'il y a lieu le ou les boîtiers des accessoires optionnels. L'endroit choisi doit aussi être accessible et permettre un apport d'air suffisant à la turbine.
- Un accès d'une dimension minimale de 22 po x 18 po (55 cm x 46 cm) permettant d'atteindre toutes les composantes électriques et électroniques du système doit être prévu.
- Une prise d'air d'au moins 2 po x 4 po (5 cm x 10 cm) est nécessaire pour assurer le bon fonctionnement de la turbine.
- Le Geysair ne doit jamais être installé à distance.

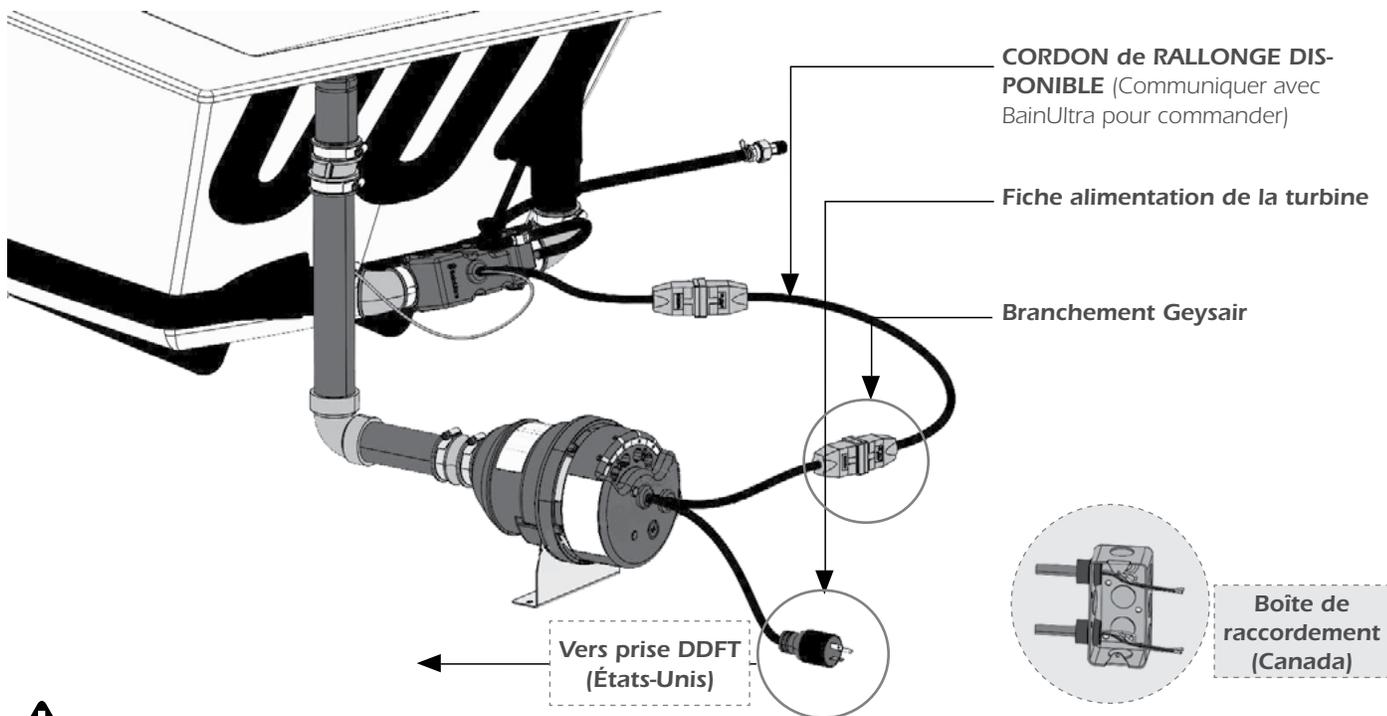
**INSTALLATION DU BAIN
RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES**

INSTALLATION DE LA TURBINE À DISTANCE - CONDUIT D'AIR (THERMOMASSEUR)



INSTALLATION DE LA TURBINE À DISTANCE - BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE (THERMOMASSEUR)

▪ Voir page 32 pour schéma électrique.



⚠ AVERTISSEMENT

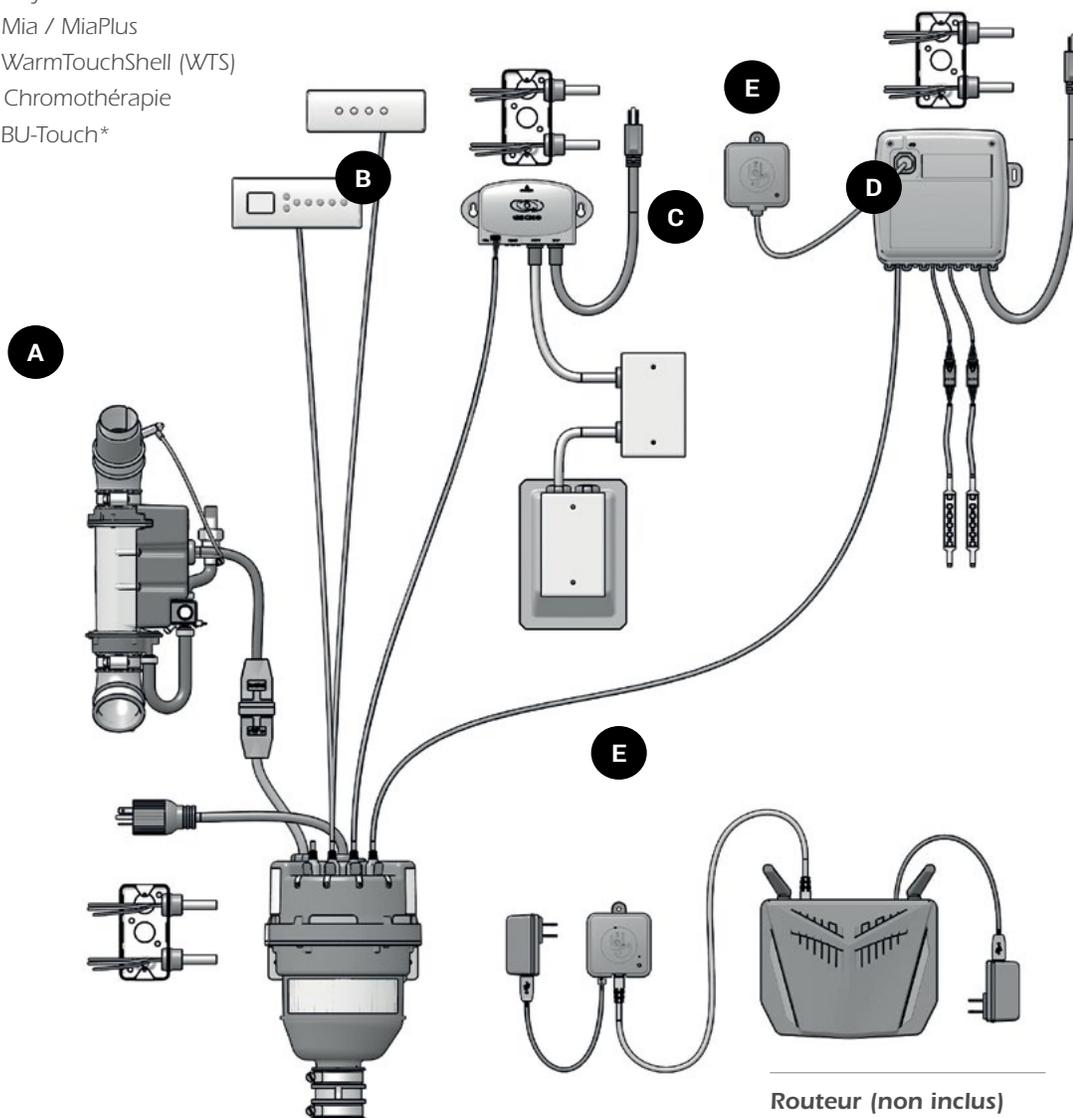
- Pour les baignoires avec Geysair dont l'installation de la turbine se fait à distance, c'est-à-dire non suspendue sur le bain, un test de continuité électrique de la mise à la terre doit être effectué entre la borne de mise à la terre du bain et celle de l'alimentation de la baignoire. Ne pas effectuer ce test pourrait entraîner des blessures graves.

INSTALLATION DU BAIN
RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE DES THÉRAPIES OPTIONNELLES - THERMOMASSEUR®

▪ Voir page 32 pour schéma électrique.

- A: Geysair
- B: Mia / MiaPlus
- C: WarmTouchShell (WTS)
- D: Chromothérapie
- E: BU-Touch*



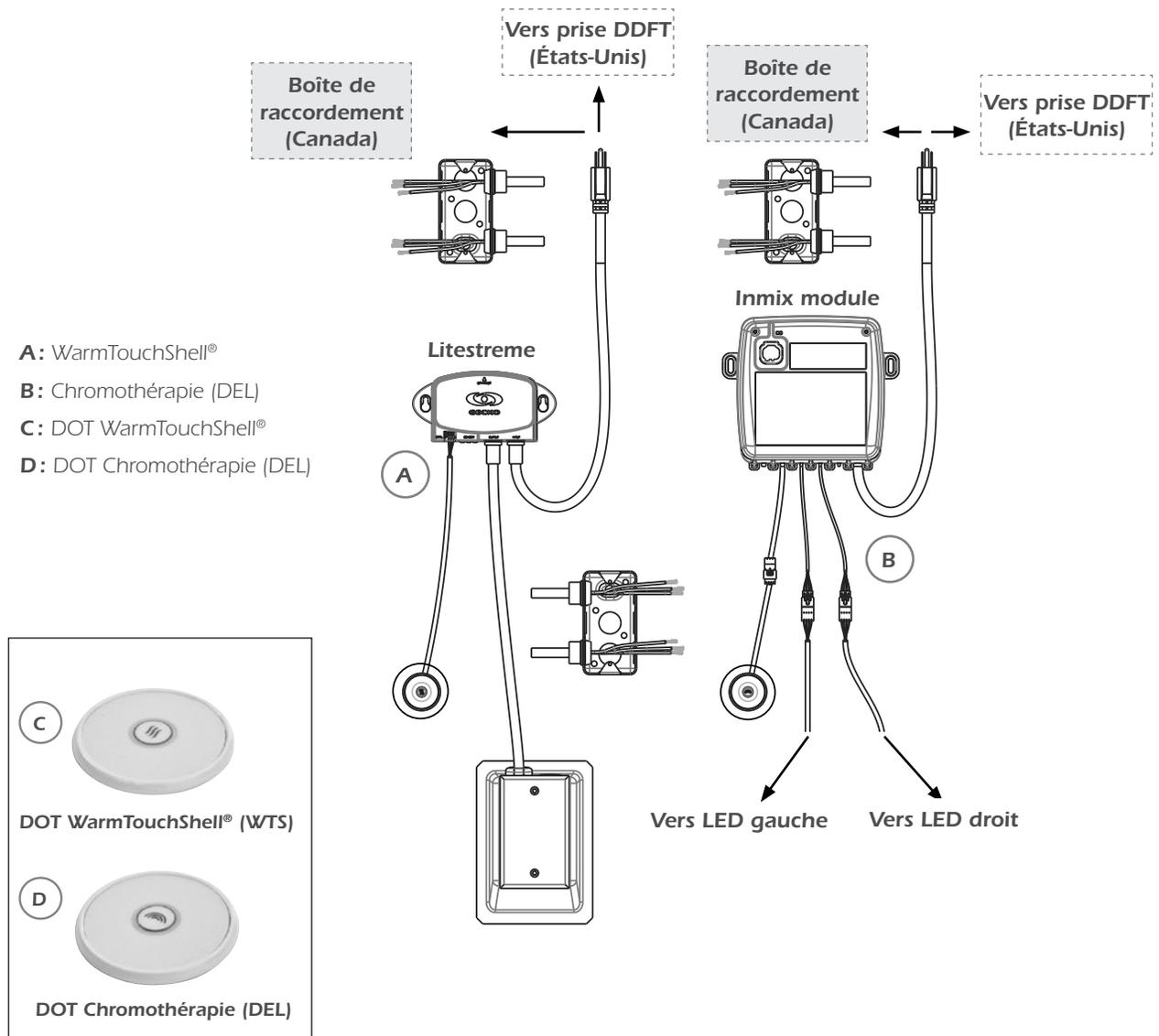
Routeur (non inclus)

AVERTISSEMENT

- La prise électrique devra être installée par un électricien qualifié. L'installation doit être faite en accord avec les codes et règlements de votre localité.
- L'alimentation électrique devra être faite seulement lorsque tous les câbles à bas voltage seront installés sur la turbine.
- Si vous n'avez pas respecté cette directive, vous pouvez désamorcer et réamorcer le disjoncteur de votre maison correspondant à la turbine.
- S'assurer que les matériaux de construction et les filages électriques soient éloignés de la turbine et des conduits.

**INSTALLATION DU BAIN
RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES**

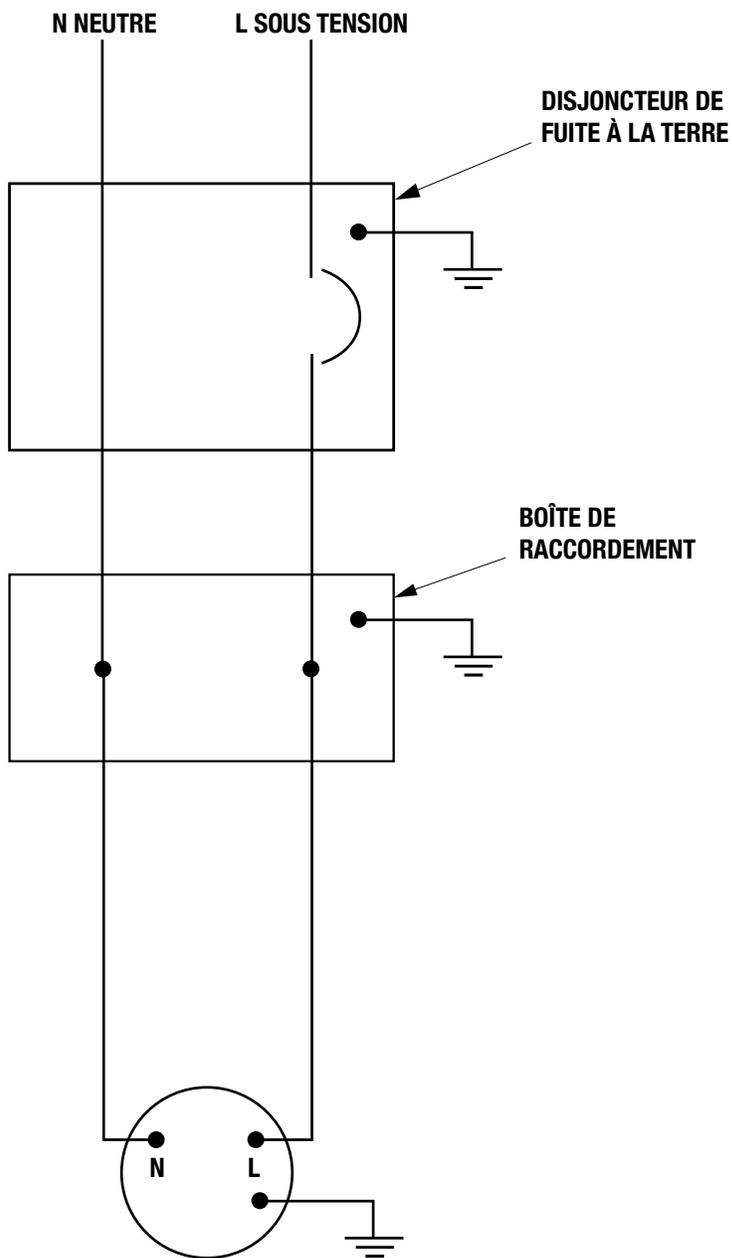
BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE DES THÉRAPIES OPTIONNELLES - BAIN SANS JETS D'AIR



INSTALLATION DU BAIN
RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

SCHÉMA ÉLECTRIQUE – THERMOMASSEUR®

CIRCUIT 20A

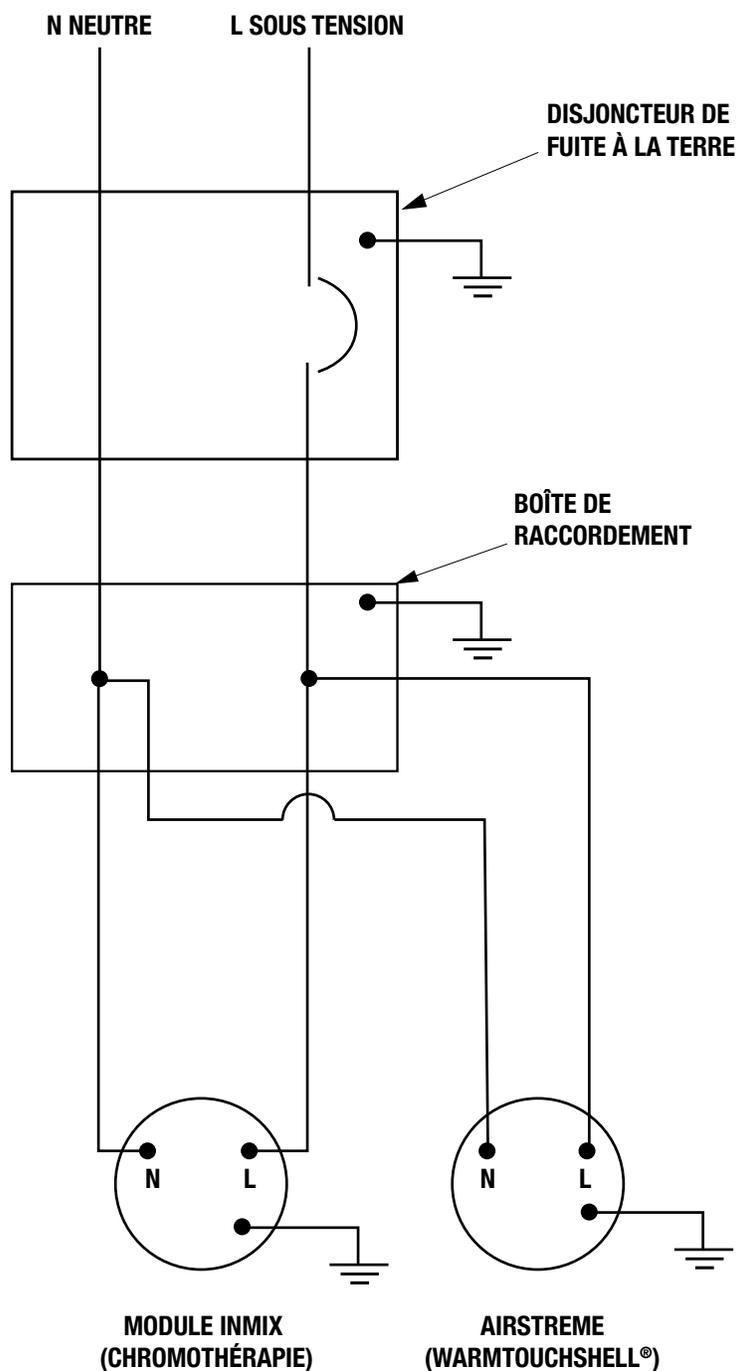


**TURBINE avec GEYSAIR
(pour MIAPLUS®)**

INSTALLATION DU BAIN
RACCORDEMENT DE LA PLOMBERIE ET BRANCHEMENTS ÉLECTRIQUES

SCHÉMA ÉLECTRIQUE - THÉRAPIES

CIRCUIT 15A



FOR WALL INSTALLATION
POUR INSTALLATION MURALE

