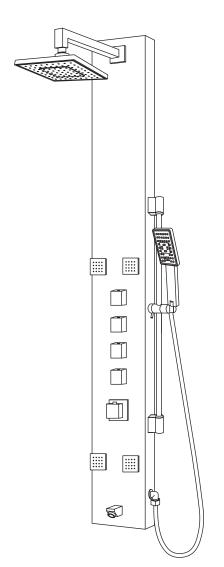


#### INSTRUCTION MANUAL • MANUEL D'INSTRUCTION

### **NORA**

Thermostatic shower panel
Colonne de douche thermostatique



SPM6000BL

Matte black | Noir mat

**SPM6000SS** 

Stainless Steel | Acier inoxydable









A QUESTION, A DOUBT, MISSING A PARTS, CONTACT US. We're there if you need help.

UNE QUESTION, UN DOUTE, PIÈCE MANQUANTE, CONTACTEZ-NOUS.

Nous sommes à vos côtés si vous avez besoin d'aide.

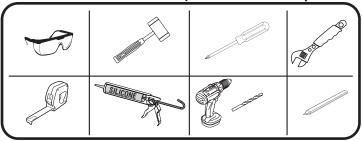
1 844 666-0155 • question@dimex360.com



We recommend that you hire a professional plumber to install and repair this product. Refer to the regulations stipulated in the Plumbing Code and inquire about your municipality's requirements before proceeding to the installation. The Plumbing Code requires the installation of a water-hammer arrestor. ALLOW PROPER OPENING FOR EASY ACCESS TO CONNECTIONS OR OTHER PLUMBING DEVICES FOR MAINTENANCE OR REPAIR.

Nous vous recommandons de faire appel à un plombier compétent pour l'installation et la réparation de ce produit. Veuillez vous informer des différentes règles du Code de plomberie et des exigences de votre localité avant l'installation. Le Code de plomberie exige l'installation d'un dispositif antibélier. PRÉVOYEZ UNE OUVERTURE SUFFISANTE POUR FACILITER L'ACCÈS AUX RACCORDEMENTS OU À TOUT AUTRE DISPOSITIF DE PLOMBERIE EN VUE DE L'ENTRETIEN OU DE LA RÉPARATION.

#### Recommended tools for installation / Outils recommandés pour l'installation :



Take the time to read each installation step carefully before you begin so that you have all the necessary tools for the proper installation. The following instructions will tell you what to do to install your new product. The model shown in the installation steps may differ from the one in the box. However, the connection type and installation steps remain the same. LEAVE YOUR PRODUCT IN ORIGINAL PACKAGING UNTIL YOU ARE READY TO INSTALL IT. NO RETURN WILL BE ACCEPTED IF IT IS NOT IN ITS ORIGINAL PACKAGING.

#### **INSTALLATION TIPS:**

- Cover your workspace to prevent from damaging it or losing parts.
- First, tighten the union nuts manually. Then you can use a wrench to tighten the nut securely. Too tight fittings will reduce system integrity.

#### **CARE INSTRUCTIONS**

Rinse your shower panel with clear water and wipe it with a soft cotton cloth.

DO NOT use cleaning products, paper towels, cleaning products containing acid, polishes, waxes, alcohol, ammonia, bleach, solvents or any other corrosive chemical products.

Your new shower panel is designed to give you years of trouble-free performance. Regular and routine cleaning will reduce the need for intensive cleaning or polishing since they may tarnish the finish of your product and void the warranty. If intensive cleaning is required, remove any surface dirt, stubborn dirt deposits and dust film with clear water and a soft cotton cloth, then use a mild non-acidic, non-abrasive liquid detergent or non-abrasive polish. Once the faucet is clean, rinse it with clear water to remove all traces of detergent or polish and dry it with a soft cotton cloth

Keep this manual and the original sales invoice in a safe, dry place for future reference.

# A QUESTION | A DOUBT | MISSING A PARTS UNE QUESTION | UN DOUTE | PIÈCE MANQUANTE 1 844 666-0155 Question@dimex360.com

Prenez le temps de lire attentivement chaque étape d'installation avant de débuter pour que vous ayez en main tous les outils nécessaires pour le bon déroulement de l'installation. Les instructions suivantes vous indiquerons les étapes à suivre pour l'installation de votre nouveau produit. Le modèle illustré dans les étapes d'installation peut différer du produit en boîte, mais les types de connexions et la marche à suivre sont les mêmes. LAISSER VOTRE PRODUIT DANS SON EMBALLAGE D'ORIGINE JUSQU'AU MOMENT OÙ VOUS SEREZ PRÊT À L'INSTALLER. AUCUN RETOUR NE SERA ACCEPTÉ S'IL N'EST PAS DANS SON EMBALLAGE D'ORIGINE.

#### **CONSEILS D'INSTALLATION:**

- Recouvrez votre espace de travail pour éviter de l'endommager ou de perdre des pièces.
- Serrez d'abord les écrous et les raccords manuellement. Ensuite, vous pouvez utiliser une clé pour serrer l'écrou fermement. Des raccords trop serrés réduiront l'intégrité du système.

#### INSTRUCTIONS D'ENTRETIEN

Rincez la colonne de douche à l'eau claire et essuyez-la avec un linge doux en coton. N'utiliser PAS de produits nettoyants, d'essuie-tout, de produits nettoyants contenant de l'acide, de produits à polir, de cires, d'alcool, d'ammoniaque, d'eau de Javel, de solvants ou tout autre produit chimique corrosif. Votre nouvelle colonne de douche est conçue pour vous offrir des années de rendement sans tracas. Un nettoyage régulier et routinier permettra de réduire le recours au nettoyage ou polissage intensif, qui risquent de ternir le fini de votre produit et d'en annuler la garantie. Si un nettoyage intensif est requis, retirez toute saleté superficielle, dépôt de saleté tenace et film de poussière avec de l'eau claire et un tissu doux en coton. Utilisez ensuite un détergent liquide doux non acide et non abrasif ou un liquide à polir non abrasif. Une fois le robinet propre, rincez-le à l'eau claire afin de retirer toute trace de détergent ou de liquide à polir et essuyez-le avec un linge doux en coton. Conservez ce guide avec la facture d'origine dans un endroit sûr et sec pour consultation ultérieure.

The model shown in the installation steps may differ from the one in the box. However, the connection type and installation steps remain the same.

Reliability tests under practical conditions are randomly performed on selected items. Some items can therefore show traces of previous use.

Des tests de fiabilité sont effectués dans des conditions réelles d'utilisation sur des produits sélectionnés au hasard. C'est pourquoi certains produits peuvent montrer des signes d'utilisation préalable. Le modèle illustré dans les étapes d'installation peut différer du produit en boîte, mais les types de connexions et la marche à suivre sont les mêmes.

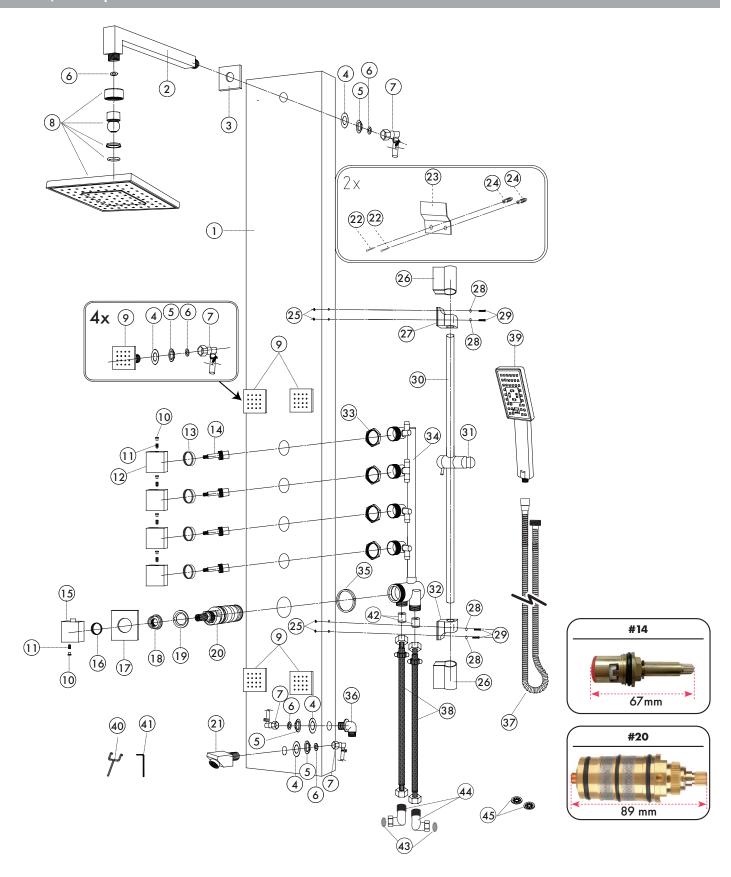
#### Do not confuse warranty and maintenance

## If a cartridge is not responding well, you will need to clean it in a solution of half vinegar and half hot water, ideally overnight. Make sure it turns easily, then brush and rinse it with clean water. Apply plumbing grease to the O-rings and put the cartridge back into place. Remember to manipulate the handle of the thermostatic valve knob once a month and two or three times in a row to avoid limescale fixation and have your cartridges cleaned if necessary.



#### Il ne faut pas confondre garantie et entretien

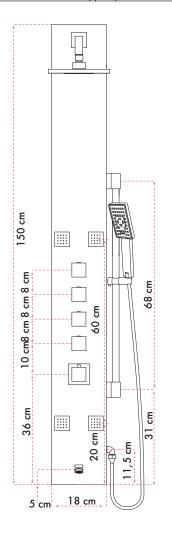
Si une cartouche ne répond pas bien, il vous faudra la nettoyer dans une solution moitié vinaigre, moitié eau chaude, idéalement toute une nuit. Assurez-vous qu'elle se tourne facilement puis brossez et rincez-la à l'eau claire. Appliquez de la graisse de plomberie sur les joints toriques, remettez la cartouche en place. Pensez à manipuler toutes les poignées au minimum une fois par mois et ce, deux à trois fois d'affilée pour éviter la fixation du calcaire et à nettoyer vos cartouches au hesoin

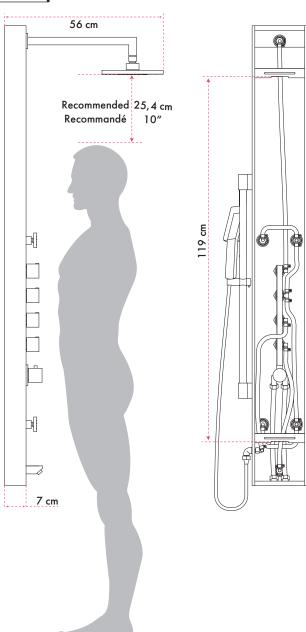


Technical data	Données techniques		
Maximum operating pressure:	Pression de fonctionnement maximale 125psi		
Recomended pressure: 50~80psi	Pression recommandée 50~80psi		
Test pressure:	Pression d'essai		
Recomended hot water temperature: 140°F	Température recommandée de l'eau chaude 140°F		
Flow rate @ 80 psi	Débit @ 80 psi<2.5pgm		

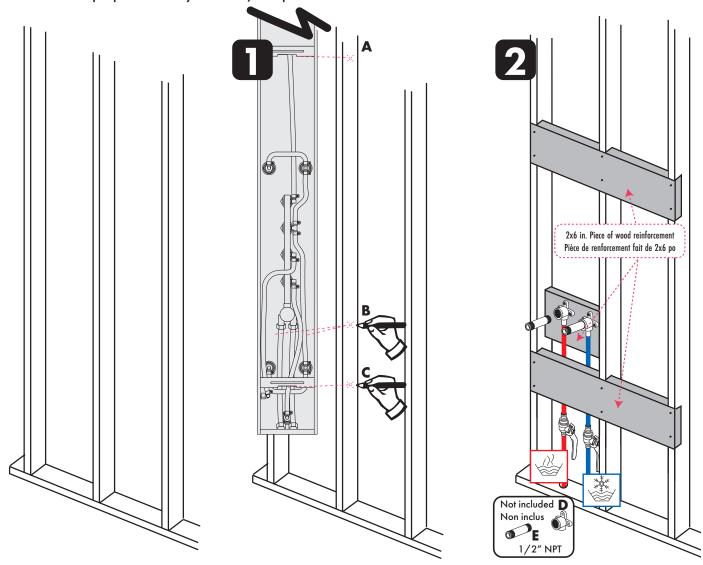
#### Parts list/Liste de pièces

N°	/No.	Description	Qté/Qty	N°	/No.	Description (	Qté/Qty
1	Shower panel	Colonne de douche	1	24	Plastic anchor	Cheville en plastique	4
2	Shower arm in brass	Brass douche en laiton	1	25	Locknut	Contre-écrou	4
3	Flange	Bride	1	26	Top finishing cap with nutch	Capuchon de finition du haut	2
4	Nylon washer	Rondelle de nylon	7	27	Top holder for brass shower rail	Support supérieur de la barre en l	laiton 1
5	Locknut	Contre-écrou	7	28	Metal washer	Rondelle de métal	4
6	Silicon washer	Rondelle de silicone	14	29	Screw	Vis	4
7	Elbow fitting	Raccord coudé	7	30	Brass shower rail	Barre en laiton	1
8	Shower head kit	Ensemble de la pomme de douch	e 1	31	ABS hand shower holder	Support à douchette en ABS	1
9	Body jet	Jet de corps	4	32	Bottom holder, brass shower rail	Support inférieur, barre en laiton	1
10	Finishing cap	Capuchon de finition	5	33	Locknut	Contre-écrou	4
11	Allen screw	Vis Allen	5	34	Cartridges body	Corps des cartouches	1
12	On/off knob	Poignée de l'alimentation	4	35	Retaining ring	Bague de retenue	1
13	Chrome-finish locknut	Contre-écrou au fini chrome	4	36	Elbow fitting	Raccord coudé	1
14	Ceramic cartridge	Cartouche de céramique	4	37	Flexible, extensible hose	Boyau flexible et extensible	1
15	Thermostatic knob	Poignée thermostatique	1	38	Faucet supply tube	Tube d'alimentation	2
16	Finishing nut	Écrou de finition	1	39	3-setting hand shower	Douchetteà 3 réglages	1
17	Thermostatic flange	Bride thermostatique	1	40	Thermostatic cartridge key	Clé pour cartouche thermostatique	e 1
18	Temperature adjustement gasket	Bague de réglage de la températ	ure 1	41	Allen key	Clé Allen	1
19	Retaining metal gasket	Rondelle de retenue en métal	1	42	Check valve	Clapet anti-retour	2
20	Thermostatic cartridge	Cartouche thermostatique	1	43	Silicone filter washer for impurity	Rondelle-filtre de silicone à impur	eté 2
21	Spout	Bec de bain	1	44	90° connector-1/2 in. NPT	Raccord 90°-1/2 po NPT	2
22	Screw	Vis	4	45	Flow regulator	Régulateur de débit	2
23	Panel bracket	Support pour la colonne	2				





Recommended preparation of your wall / Préparation recommandée de votre mur



You will need to reinforce your wall with  $2 \times 6$  inches pieces of wood as shown (2), to do this, place the shower panel against the wall at the desired height (1) to measure and mark the position of the top bracket for the  $2 \times 6$  (A), bottom bracket position for the  $2 \times 6$  (C), and the  $2 \times 6$  position of the  $90^{\circ}$  drop ear elbow (B). Choose your nipples (E) to get out 3/4 "(2cm) from your final wall. Provide sufficient opening at the back for easy access to connections for maintenance or repair.

Il vous faudra renforcez votre mur avec des pièces de bois de 2 x 6 po comme illustré (2), pour ce faire, placez la colonne de douche contre le mur à la hauteur désirée (1) afin de mesurer et marquer la position du 2 x 6 pour le support du haut (A), la position du 2 x 6 pour le support du bas (C) et celui pour les raccords à oreilles à 90° (B). Procurez-vous des mamelons (E) qui devront ressortirent de votre revêtement final de 3/4 po (2cm). Prévoir une ouverture suffisante à l'arrière pour faciliter l'accès aux raccordements en vue de l'entretien ou de la réparation.

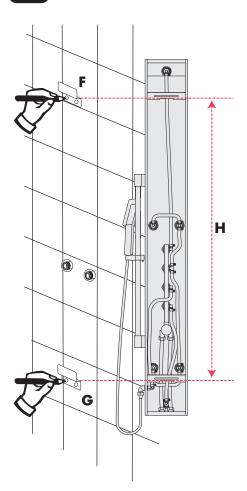
#### Do not confuse warranty and maintenance

#### Il ne faut pas confondre garantie et entretien

If a cartridge is not responding well, you will need to clean it in a solution of half vinegar and half hot water, ideally overnight. Make sure it turns easily, then brush and rinse it with clean water. Apply plumbing grease to the O-rings and put the cartridge back into place. Remember to manipulate the handle of the thermostatic valve knob once a month and two or three times in a row to avoid limescale fixation and have your cartridges cleaned if necessary.

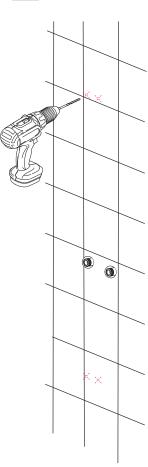


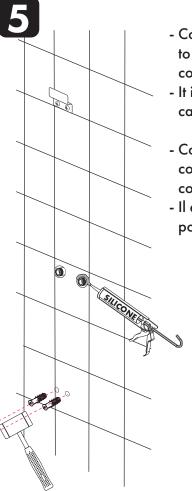
Si une cartouche ne répond pas bien, il vous faudra la nettoyer dans une solution moitié vinaigre, moitié eau chaude, idéalement toute une nuit. Assurez-vous qu'elle se tourne facilement puis brossez et rincez-la à l'eau claire. Appliquez de la graisse de plomberie sur les joints toriques, remettez la cartouche en place. Pensez à manipuler toutes les poignées au minimum une fois par mois et ce, deux à trois fois d'affilée pour éviter la fixation du calcaire et à nettoyer vos cartouches au besoin.



Place and mark the upper shower panel bracket (F), measure the distance between the both shower panel brackets (H) in order to place and mark at the right position the support of the bottom (G).

Placez et marquez le support de la colonne de douche du haut (F), mesurez la distance entre les deux supports de la colonne (H) afin de placer et marquer à la bonne position le support de la colonne de douche du bas (G).

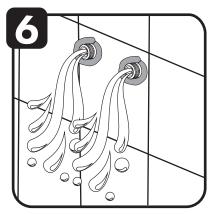


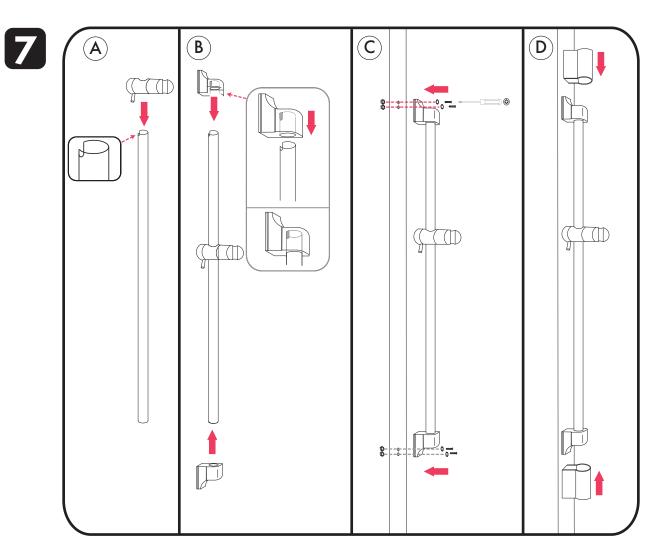


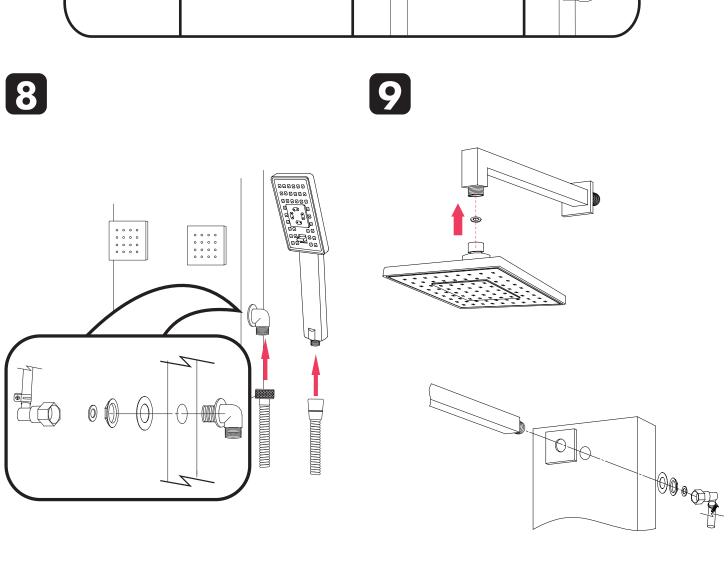
- Consult an expert for the proper screws/bolts to use when attaching to various wall constructions. Screws provided do not attach to all wall construction types.
- It is recommended to apply silicone around the nipples to ensure no water can penetrate your wall partition.
- Consulter un expert pour les vis/boulons à utiliser lors de la fixation à votre construction murale. Les vis fournies ne conviennent pas à tous les types de constructions de mur.
- Il est recommandé d'appliquer du silicone autour des mamelons de sortie pour assurer que l'eau ne pénètre pas le mur.

Turn on the faucet and leave the water running for at least one minute to evacuate the air and dirt trapped in the pipes.

Ouvrez le robinet pendant au moins une minute afin d'évacuer l'air et les impuretés emprisonnés dans la tuyauterie.

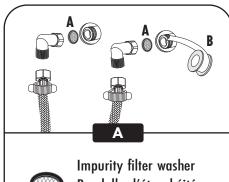






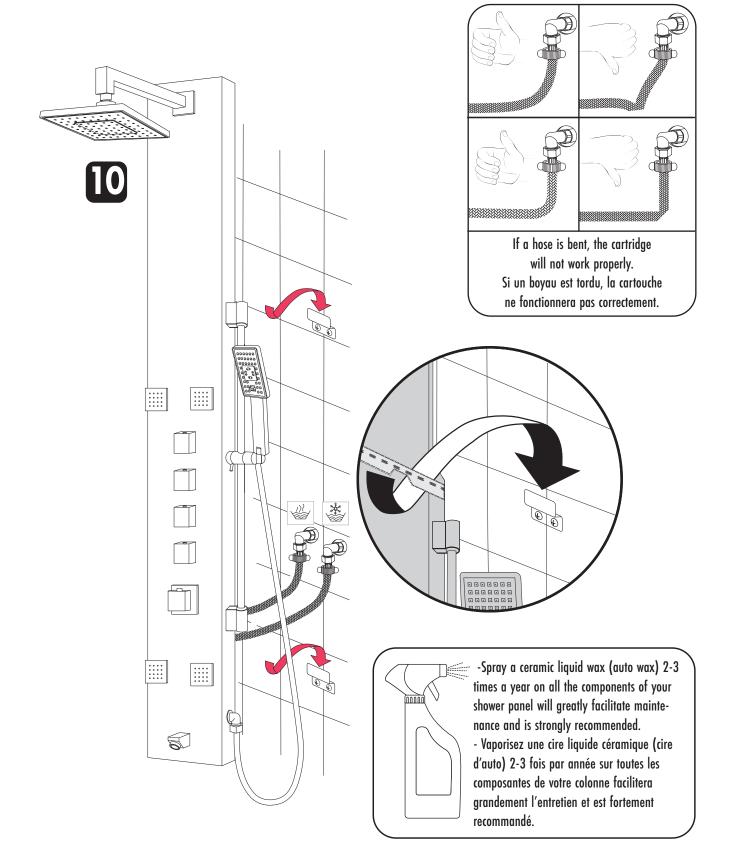
Put on the impurity filter washer (A). Apply teflon (B) tape on thread. Install the  $90^{\circ}$  (if necessary) by screwing them in firmly by hand and tighten with  $\frac{1}{4}$  turn with an adjustable wrench. Connect the hoses to the shower panel while making sure they are not twisted. Install the shower panel on the wall brackets. It is recommended not to apply silicone seal around the panel. IT IS FORBIDDEN to connect the flexible hoses inside the walls.

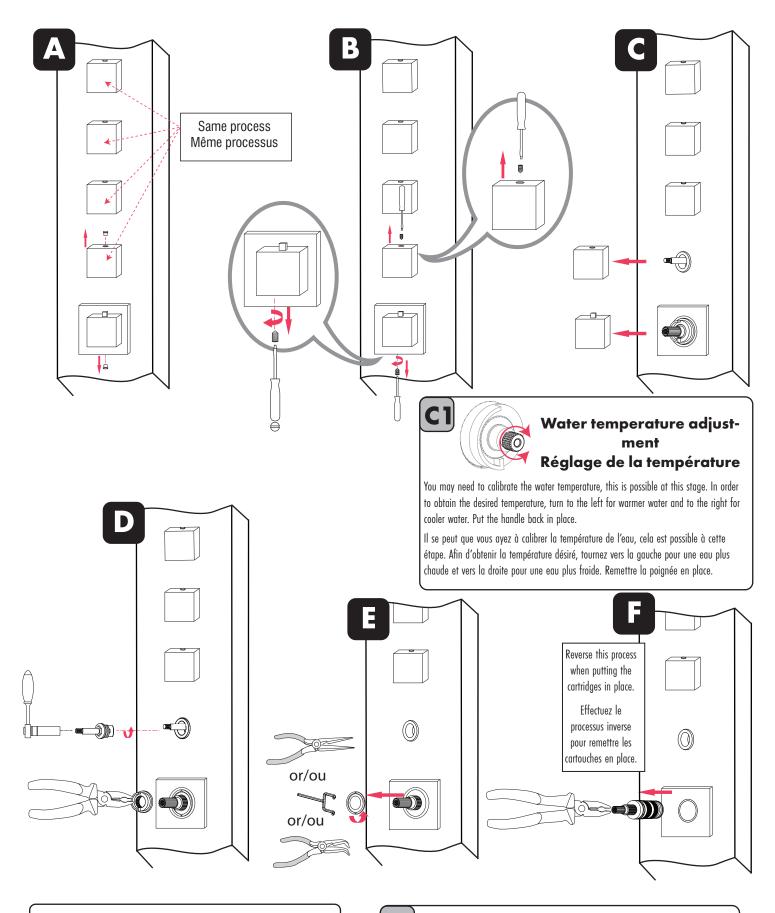
Mettez en place la rondelle d'étanchéité avec filtre (A). Appliquez du ruban de téflon (B) sur les filets. Installez les raccords à 90° (si nécéssaire) en les vissant fermement à la main et serrez 1/4 de tour à l'aide d'une clé à molette. Raccordez les boyaux de la colonne de douche en vous assurant qu'ils ne sont pas tordus. Installez la colonne de douche sur les attaches muraux. Il est recommandé de ne pas faire de joint de silicone autour de la colonne. IL EST INTERDIT de raccorder les boyaux flexibles à l'intérieur des murs.





Impurity filter washer Rondelle d'étanchéité avec filtre à impureté





Remember to handle the adjustment wheel once a month and two or three times in a row to avoid limescale fixation.

Penser à manipuler la molette de réglage une fois par mois et deux ou trois fois d'affilée pour éviter la fixation du calcaire.



If you have to replace the thermostatic cartridge or reinstalling the temperature adjustement gasket, place color (red or white) in a straight line.

Si vous avez a remplacer la cartouche thermostatique ou a replacez la bague de réglage de température, assurez-vous d'aligner les couleurs (blanc ou rouge).



You may have to clean your thermostatic cartridge. Brush under running water with a toothbrush, soak for a minimum of eight hours in undiluted white vinegar, brush again and rinse under running water. Apply plumbing grease to the o-ring and replace. Align the colour lines and adjust if necessary.



Il se peut que vous ayez à nettoyer votre cartouche thermostatique. Brossez là sous l'eau courante à l'aide d'une brosse à dents, laissez là tremper pour un minimum de huit heures dans du vinaigre blanc non dilué, à nouveau brosser et rincer sous l'eau courante. Appliquer de la graisse de plomberie sur les joints toriques, remettre la cartouche en place. Aligner les lignes de couleur et ajuster si nécessaire.

#### **TROUBLESHOOTING GUIDE**

PROBLEM	PROBABLE CAUSE	SOLUTION	
	Wrong connection of the hot and cold water supplies	Invert the hot and cold water supplies: The cold water supply	
Hot or cold water only	Wrong connection of the not and cold water supplies	should connect to the cold or blue side of the valve	
Tiol of Cold Waler only	The water supply hose are twisted	Replace hose	
	A check valve does not work properly	Check that the check valve is moving is not obstructed or stuck	
	T 11 1 11	Connect water supplies directly from the valve to the main hot and	
	Too many connections on the water supplies	cold water supplies	
Low water flows	The flow regulator are too restrictive	Remove the flow regulator	
	The water suplly is not completly open	Open the water suplly	
	Service valve not adjusted correctly	Flush the valve body, the inner components and the pipes	
	Incorrect adjustment of the thermostatic cartridge, it may have	Remove the thermostatic handle, turn the cartridge stems to obtain	
	gone out of order	380 or the desired temperature. Put the handle back in place	
The water temperature did not		Disassemble and clean the thermostatic cartridge, soak in a warm	
<u> </u>	The cartridge is dirty or clogged	vinegar solution (half vinegar / half-hot water) preferably 24	
seem adequate or not at 38 <sup>0</sup>		hours, rub and rinse	
	The water pressure is not the same in the hot water hose and the	Check if the pressure is the same for hot and cold water	
	cold water hose	Check that the hoses are not twisted or clogged	
	Townsusting contrides is shotunated by dobuic or selections	Disassemble and clean the cartridge, soak in a warm vinegar	
Cartridge don't work properly	Temperature cartridge is obstructed by debris or calcareous	solution (half vinegar / half-hot water) preferably 24 hours, rub	
	deposits	and rinse	

#### TABLEAU DE DÉPANNAGE

PROBLÈME	CAUSE PROBABLE	SOLUTION	
	Mauvais branchement des conduits d'eau chaude et d'eau froide	Inverser les boyaux d'alimentation d'eau chaude et d'eau froide de la valve : la conduite d'eau froide doit être connectée au côté froid ou bleu	
l'eau chaude	Les boyaux d'alimentation en eau sont tordus	Repositionner les boyaux	
	Un clapet anti-retour ne fonctionne pas correctement	Vérifier que le clapet anti-retour bouge n'est pas obstrué ou collé	
	Les conduites d'eau sont trop sollicitées	Faire le branchement directement des sources principales jusqu'à la valve	
	Les régulateurs de débit font trop de restriction	Retirer les régulateurs de débit	
Faible débit d'eau	Les valves d'alimentation en eau ne sont pas ouvertes complètement	Ouvrez les valves d'alimentation en eau	
	Il y a de la saleté dans les tuyaux ou dans la valve	Rincer l'intérieur de la valve, ses composantes internes ainsi que les tuyaux	
La température de l'eau ne me	Mauvais ajustement de la cartouche thermostatique, il se peut qu'elle se soit dérèglé	Retirez la poignée thermostatique, tournez le pignon dentée de la cartouche afin d'obtenir 38º où la température désirée. Remettre la poignée en place	
sembla pas adéquate ou n'est pas pas à 38º	La cartouche est sale ou obstruée	Démonter et nettoyer la cartouche thermostatique, faire tremper dans une solution de vinaigre chaud (moitié vinaigre/moitié eau chaude) préférablement 24 heures, frottez et rincez	
	La pression d'eau n'est pas la même dans le boyau d'eau chaude et le boyau d'eau froide	Vérifez si la pression est la même pour l'eau chaude et l'eau froide Vérifiez que les boyaux ne sont pas tordus ou obstrués	
Cartouche ne travaille pas bien	Elle peut être obstruée par des débris ou des dépôts calcaires	Démonter et nettoyer la cartouche, faire tremper dans une solution de vinaigre chaud (moitié vinaigre/moitié eau chaude) préférablement 24 heures, frottez et rincez	







Designed, imported and packaged exclusively by Dimex360 Inc.

Conçu, importé et emballé exclusivement par Dimex360 inc.

www.dimex360.com • question@ dimex360.com

LIMITED WARRANTY GARANTIE LIMITÉE

This akuaplus® product has been designed to meet high-quality standards and comes with a limited lifetime warranty on cartridges and a 1-year warranty against a manufacturing defect after the date of purchase. If the product is bought for a commercial purpose, it does not benefit from any guarantee. In case of part failure during the warranty period, we will send you a new part free of charge provided that the product was properly installed and used in a normal way. To get replacement parts, send email at the Customer Service; questione@imex360.com. The customer who purchased the product must include a proof purchase (original sales slip) with any claim under the warranty. This product is guaranteed if used in a normal way and the warranty only applies to the original buyer. Any warranty becomes void if the product was used in a non-recommended way or has been abused. akuaplus® is not responsible for labour costs, transportation, injuries or any loss or damage incurred during installation, repair or replacement of the product, including any consequential or indirect damage.

Ce produit akuaplus® a été conçu pour répondre à des normes de haute qualité très strictes et est assorti d'une garantie à vie limitée pour les cartouches et 1 an contre tout défaut de fabrication et de matériaux. Le produit acheté à une fin commerciale ne bénéficie d'aucune garantie. Dans le cas où une pièce ferait défaut, nous vous l'enverrons sans frais pourvu que le produit ait été installé et utilisé dans des canditions normales. Les pièces de remplacement peuvent être obtenues en communiquant directement avec le service à la clientèle au courriel; question@dimex360.com. Une preuve d'achat (reçu original d'achat) du consommateur qui a acheté le produit doit accompagner toute réclamation de garantie. Ce produit est garanti si utilisé de façon normale et cette garantie est valide pour le premier acheteur seulement. Toute garantie est invalide si le produit a été utilisé de façon non recommandée ou s'il a fait l'objet de négligence. Dimex360 inc. n'est pas responsable des frais de main-d'œuvre, de transport, des blessures ou de toute outre perte ou de tout dommage subi pendant l'installation, les réparations ou le remplacement, incluant tout dommage consécutif ou indirect.