

**AQUABRASS**

# **Installation Guide Guide d'installation**

## **TRIM KIT**

**for TURBO thermostatic valve T-12123  
pour la valve thermostatique TURBO T-12123**

# AQUABRASS Trim Kit for TURBO thermostatic valve T-12123



**R8295** - 2-way shared functions / 2-voies partage de fonctions

**R9295** - 2-way 1 function at a time / 2-voies 1 fonction à la fois

**R8395** - 3-way shared functions / 3-voies partage de fonctions

**R9395** - 3 way 1 function at a time / 3-voies 1 fonction à la fois



**S8295** - 2-way shared functions / 2 voies partage de fonctions

**S9295** - 2-way 1 function at a time / 2-voies 1 fonction à la fois

**S8395** - 3-way shared functions / 3-voies partage de fonctions

**S8395** - 3-way 1 function at a time / 3-voies 1 fonction à la fois



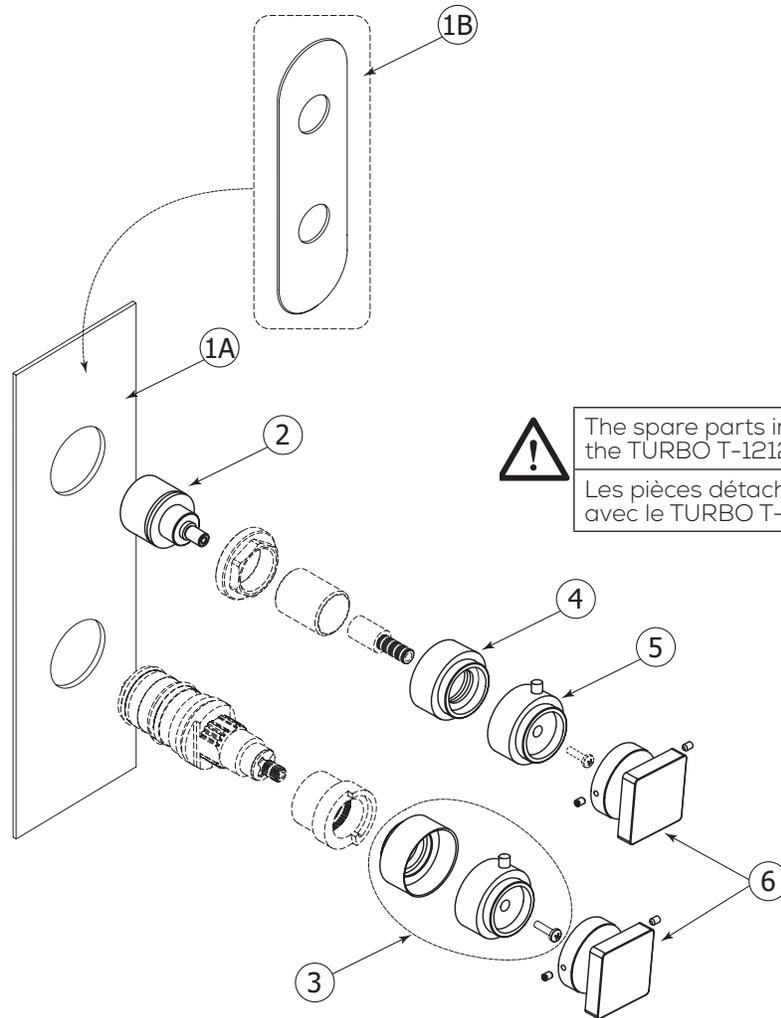
**SR8295** - 2-way shared functions / 2 voies partage de fonctions

**SR9295** - 2-way 1 function at a time / 2-voies 1 fonction à la fois

**SR8395** - 3-way shared functions / 3-voies partage de fonctions

# AQUABRASS Trim Kit for TURBO thermostatic valve T-12123

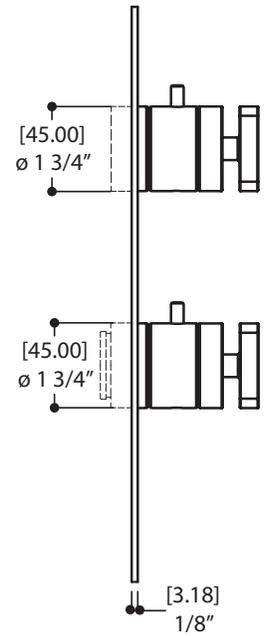
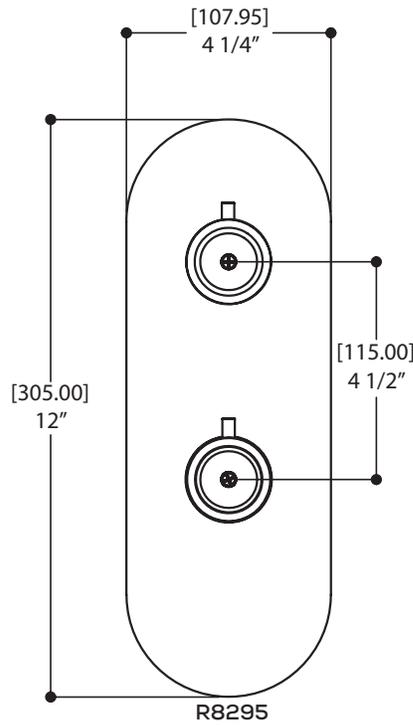
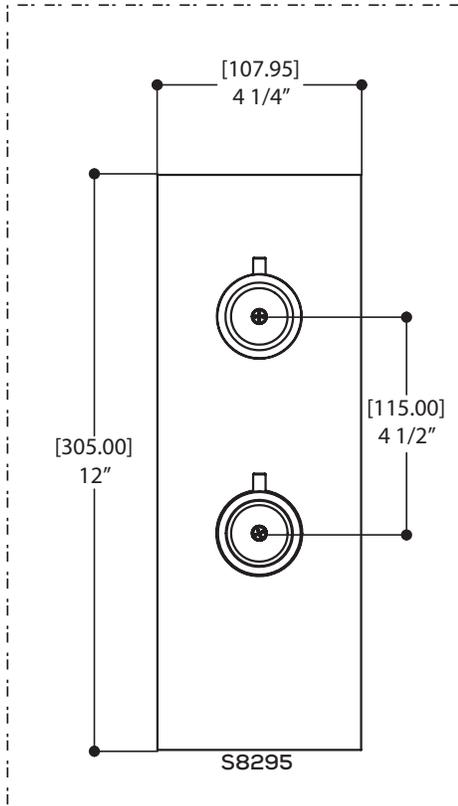
## Service Parts / Schéma des pièces



	Code	English	Français
1A	ABST00543	Rectangular trim	Plaque décorative rectangulaire
1B	ABST00553	Round Trim	Plaque décorative ronde
	ABCATH200	2-way shared functions diverter cartridge	Cartouche avec déviateur a 2 voies partage de fonctions
	ABCATH2LD	2-way 1 function at a time diverter cartridge	Cartouche avec déviateur a 2 voies 1 fonction à la fois
	ABCATH300	3-way shared functions diverter cartridge	Cartouche avec déviateur a 3 voies partage de fonctions
	ABCATH3LD	3-way 1 function at a time diverter cartridge	Cartouche avec déviateur a 3 voies 1 fonction à la fois
3	ABSP00554	Thermostat hub and thermostat handle adaptor	Cylindre du thermostat et adaptateur pour la poignée du thermostat
4	ABSP00584	Multifunction hub	Cylindre multifonction
5	ABSP00578	Handle adaptor for diverter	Adaptateur pour la poignée du déviateur
6	ABSH76095	Handle (for more handle option, see catalog)	Poignée (pour plus d'options de poignées, voir catalogue)

# AQUABRASS Trim Kit for TURBO thermostatic valve T-12123

S8295-S9295-S8395-S9395-R8295-R9295-R8395-R9395 trims / plaques décoratives



## Installation

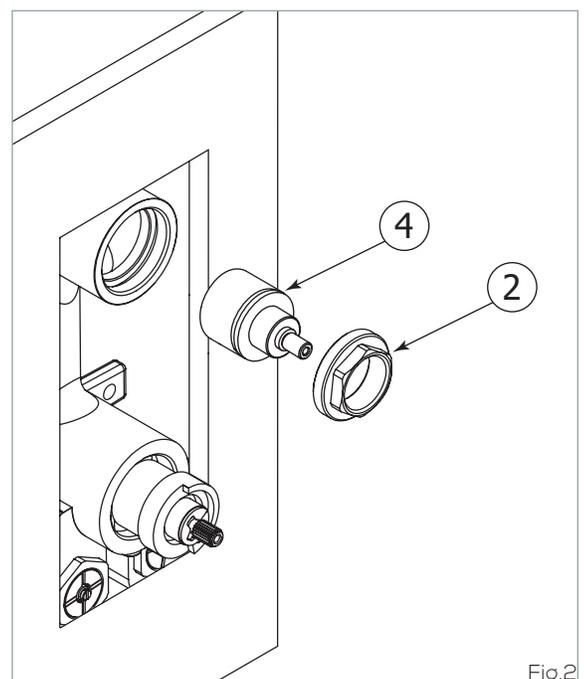
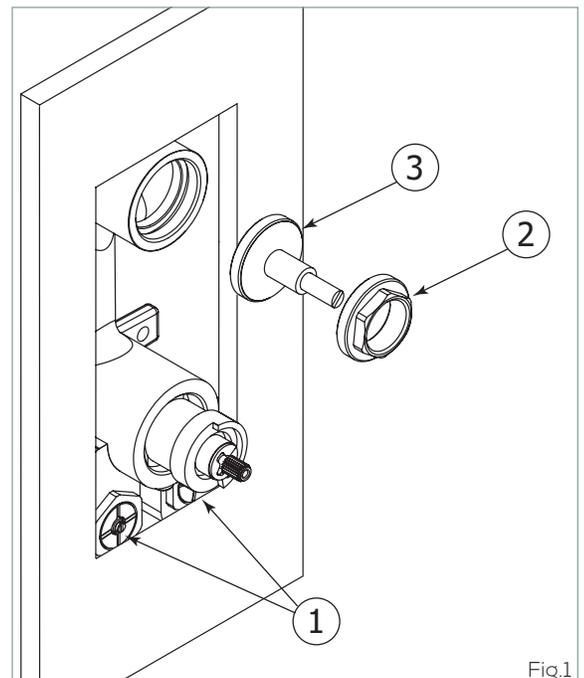
### 1 Installing the diverter cartridge Installation de la cartouche du déviateur

First, shut off the 2 check-valves (1), afterwards, unscrew the large nut (2) and remove the protective plug (3) (see Fig. 1)

Insert the diverter cartridge (4) into the valve body as show (Fig. 2). Screw the large nut (2) back into place.  
DO NOT OVERTIGHTEN.

Premièrement, fermer les 2 valves d'arrêt (1), dévisser ensuite l'écrou (2) et retirer le capuchon protecteur (3) (Voir Fig. 1).

Insérer la cartouche du déviateur (4) dans la valve tel qu'illustré. (Voir Fig. 2). Revisser l'écrou (2) en place.  
NE PAS TROP SERRER.

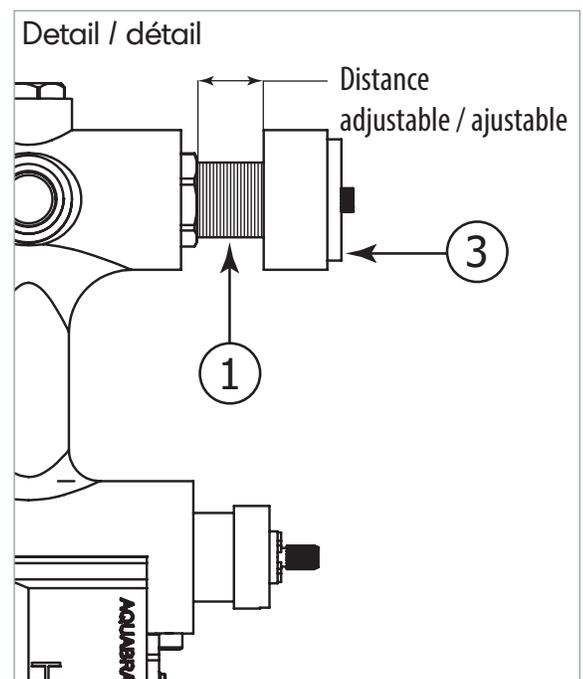
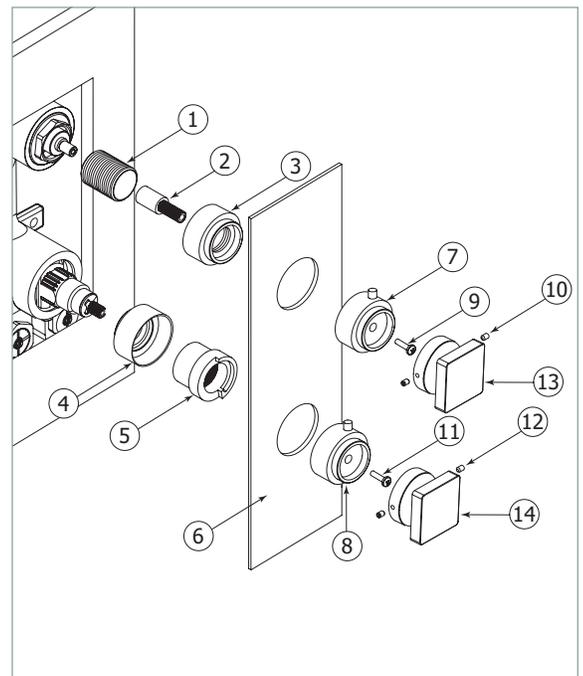


# AQUABRASS Trim Kit for TURBO thermostatic valve T-12123

## 2 Installing the trim kit Installation de la garniture

Screw the M24x1 threaded tube (1) back in place and install the broach extension (2). Then, screw the multifunction hub (3) on the threaded tube. Screw the cylinder (4) onto the thermostat rough then put the temperature stop ring (5). Slide-in trim (6) and press it firmly against the wall. Insert the handle adaptors (7 & 8) and tighten with set-screw (9 & 11). Adjust the distance between multifunction hub and the diverter handle adaptor as required. Position the handles (13 & 14) and secure with setscrew (10 & 12).

Visser le manchon fileté M24x1 à sa place ainsi que l'extension (2). Puis visser le cylindre multifonction (3) sur le manchon fileté. Visser le cylindre décoratif (4) sur son support et ajouter l'anneau d'arrêt de la température (5). Poser la plaque (6) autour des cylindres décoratifs et appuyer fermement contre le mur. Insérer les adaptateurs (7&8) et serrer avec les vis de retenue (9 & 11). Si nécessaire, régler la distance entre le cylindre multifonction et l'adaptateur de la poignée du déviateur. Mettre en place les poignées (13 & 14) et renforcer avec les vis de retenue (10 & 12).



## 3 Water temperature adjustment Réglage de la température de l'eau

The highest temperature setting has been factory preset at 120°F (49°C). However, the preset temperature can be adjusted by following these steps:

Remove the setscrew (4), the handle (5), the screw (3) and volume control handle (2) (See Fig.4).

Pull out the temperature stop ring (1) from the cartridge. Gradually rotate it clockwise to lower the maximum temperature or counter clockwise to increase it.

Once new setting has been adjusted, reassemble handle by reversing steps.

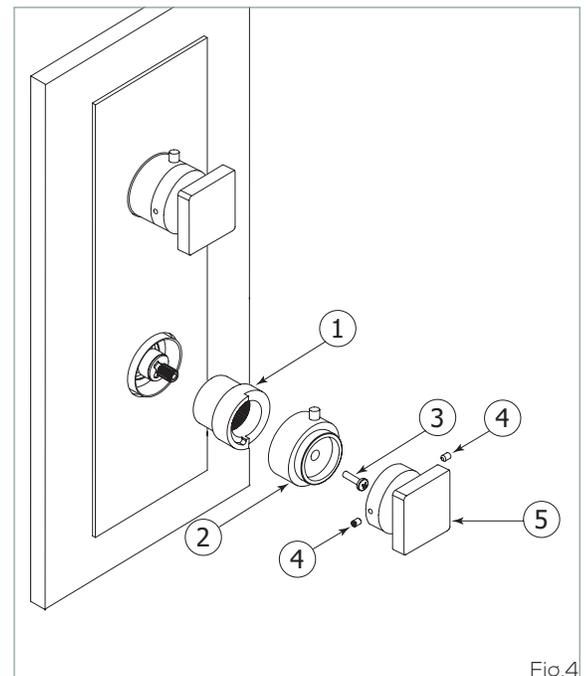


Fig.4

La température maximale a été préréglée en usine à 120°F (49°C). Cependant, cette température peut être ajustée en suivant ces étapes:

Retirer les vis de retenue (4), la poignée (5), la vis (3) et la poignée de contrôle de volume (2). (Voir Fig.4).

Ensuite, retirer l'anneau d'arrêt de température (1) de la cartouche. Tourner l'anneau graduellement dans le sens des aiguilles d'une montre pour diminuer la température maximale et dans le sens inverse des aiguilles d'une montre pour l'augmenter.

Une fois la température réglée, inverser les étapes pour réassembler la poignée.

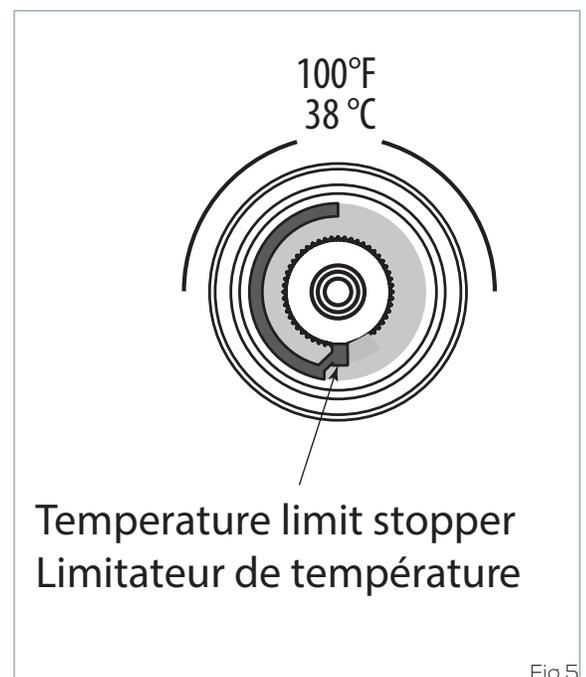


Fig.5

## Maintenance

### To service the cartridges Entretien des cartouches

Shut off the main water supply, then remove all the components from (6) to (19). (See Fig.6). Afterwards, shut off the 2 check valves (1) by turning them clockwise with a screwdriver. Unscrew the screw (3), the large nut (4) and remove the cartridges (2 & 5).

To clean the cartridges (thermostat only), you may need to soak it in a vinegar and water solution to remove lime build-up. If replacement is necessary, insert the new cartridges and screw the large nut (4), the screw (3) back on. **DO NOT OVERTIGHTEN.**

To reinstall the components, reverse the above steps.

Fermer l'alimentation d'eau principale et démonter toutes les composants de (6) à (19) (Voir Fig.6). Ensuite, fermer les deux valves d'arrêt (1) en les vissant dans le sens des aiguilles d'une montre. Dévisser la vis (3), le manchon de valve (4) et enlever les cartouches (2 & 5).

Pour nettoyer les cartouches (thermostat seulement), plongez les dans une solution d'eau et de vinaigre. Si nécessaire, insérer les nouvelles cartouches revisser les manchons des valves (2 & 5) et la vis (3). **NE PAS TROP SERRER !**

Pour remonter tous les composants, inverser les étapes ci-haut.

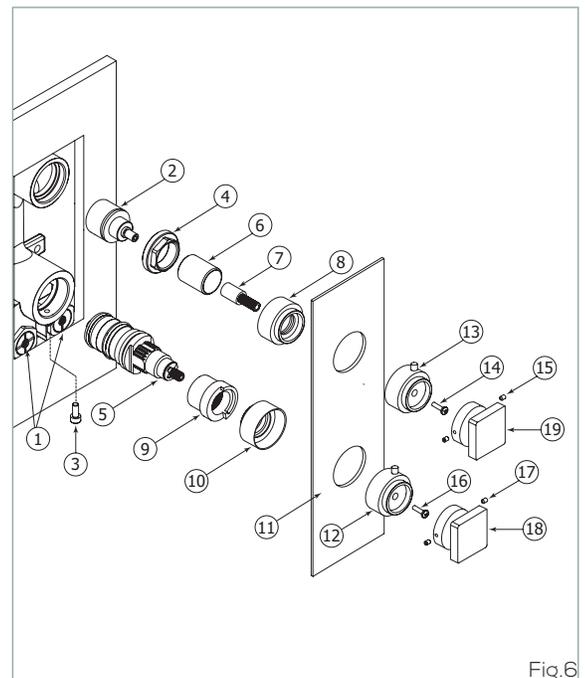


Fig.6

# AQUABRASS

# WARRANTY

Aquabross offers a lifetime warranty against defects in materials and workmanship under normal conditions of use, care and maintenance of the product(s), for as long as the original purchaser owns their home. The warranty applies only when the product is purchased from an authorized Aquabross dealer. It is not transferable and is limited to products sold and installed in Canada and the United States.

## OUR WARRANTIES FOR RESIDENTIAL APPLICATIONS

- Limited lifetime warranty for ceramic disc cartridges.
- Five (5) year warranty for all other cartridges (thermostatic cartridges, diverters, check stop mechanisms etc.).
- Limited lifetime warranty for the polished chrome, electro black, stainless steel and PVD finishes.
- Three (3) year warranty for all other finishes.
- Two (2) year warranty for electronic faucets and components (batteries are not covered by our warranty).
- Five (5) year warranty for all other Aquabross product(s) and parts.

## OUR WARRANTY FOR COMMERCIAL / INDUSTRIAL APPLICATIONS

- All Aquabross products and parts will be warranted for two (2) years.

## OUR WARRANTY ON FINISHES

Polished chrome, electro black, stainless steel and PVD finishes carry a limited lifetime warranty against defects. All other Aquabross finishes are warranted for three (3) years. Finishes on drains are not covered by the warranty, nor the normal wear of any finish. Normal wear and tear is the expected decline in the condition of a product/finish due to normal everyday use. We highly recommend you carefully read the care and maintenance detailed instructions or visit our website [aquabross.com/aquabross](http://aquabross.com/aquabross) finishes.

## OUR COMMITMENT

We will repair or replace, free of charge, during the applicable warranty periods listed above, any product, part or finish that is proven defective in material and/or workmanship under normal installation, condition of use, care and maintenance of the product(s). Replacement parts for discontinued products will be made available, under warranty or not, until stock lasts. Under the period(s) of the warranty listed above, if the required replacement product, part or finish is no longer available, an equivalence will be recommended and provided, free of charge.

## OUR WARRANTY EXCLUSIONS

- Damage caused by inadequate installation, misuse, lack of care and maintenance of the product(s).
- Surface damage caused from using abrasive products, such as detergents.
- Corrosion resulting from exposition to chemically reactive products, such as Chlorine.
- Damage caused by hard water, calcareous deposits or sediments.
- Damage or loss occurred by a natural calamity such as fire, earthquake, flood, thunder, electrical storm.
- The installation of any Aquabross products by a non-accredited professional.
- 

Any labor or shipping charges, or damages whatsoever incurred in whole or in part from installation, removal, re-installation, repair or replacement of any Aquabross product or part, as well as any incidental or consequential damages, expenses, losses, direct or indirect, arising from any cause whatsoever.

## OUR WARRANTY CLAIM PROCESS

To exercise our warranty, a proof of purchase – such as a copy of invoice - must be made available to our distribution center. Depending on the complexity of the defective product, an inspection can be required prior to approving the warranty claim.

North American Distribution Center (Canada & USA):

AD-WATERS  
Technical Service Center  
9805 Clark street  
Montréal, Québec H3L 2R5

1 888 239-9336  
[tech@ad-waters.com](mailto:tech@ad-waters.com)

For international requests: [communications@aquabross.com](mailto:communications@aquabross.com)

Aquabross reserves the right to make product specification changes without notice or obligation and to change or discontinue certain models

# AQUABRASS

## ABOUT

### CARE & MAINTENANCE

Do not allow water residues to come into prolonged contact with the surface finish. After each use, gently dry the product surface with a clean soft cloth to prevent water-spotting and mineral build-up. Water stains and accumulation of minerals weaken the protective coating, eventually leading to peel off.

Clean the surface regularly using a pH neutral clear liquid soap, water and a soft cloth. Rinse away any traces of soap and gently dry with a soft clean cloth. Occasional application of Flitz Faucet Wax Plus is also recommended. The application of this wax based product leaves a protective layer that repels water, thereby providing extra protection against tarnishing.

Avoid abrasive and harsh cleaning products (detergents, caustic, acidic, antibacterial, ammonia- or bleach-containing products, organic solvents, lime scale and clog removers, brass and silver cleaners, etc.). The use of these products can damage the finish and will void the warranty. We recommend covering the fixture with a towel when using any of the listed products in order to prevent damage by splashing.

Residues left by personal products such as soap, toothpaste and shampoo can damage the finish. Always rinse these residues away with clean water and wipe dry.

Due to the characteristics of the Aquabrace custom finishes and their appropriate maintenance durability dependency, the warranty for custom finish products is three (3) years. There are no returns on custom finish products.

### OPTIONAL LOW FLOW AERATORS



Adjustments for specific restrictions can be made on most of our lavatory bathroom faucets in order to coordinate with regional flow rate allowances. A low flow restrictor is sold at \$10 per unit. Please contact your local Aquabrace representative for additional details.

### PRODUCT CERTIFICATION

Complying with North American plumbing standards and guaranteeing environmental products of the highest quality is our top priority.



# AQUABRASS

## GARANTIE

Aquabross offre une garantie à vie contre les défauts de matériel et de main d'œuvre dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien du produit, et ce tant que l'acheteur d'origine est propriétaire de sa maison. La garantie est applicable seulement si le produit est acheté chez un détaillant Aquabross dûment autorisé. Elle n'est pas transférable et est limitée aux produits vendus et installés au Canada et aux États-Unis.

### NOTRE GARANTIE POUR DES APPLICATIONS RÉSIDENTIELLES

- Garantie limitée à vie pour les cartouches en céramique.
- Garantie de cinq (5) ans pour tous les autres types de cartouches (cartouches thermostatiques, déviateur, valves d'arrêt, etc.).
- Garantie limitée à vie pour les finis suivants: chrome poli, electro black, acier inoxydable et PVD.
- Garantie de trois (3) ans pour tous les autres finis.
- Garantie de deux (2) ans pour la robinetterie électronique et ses composants (les piles ne sont pas couvertes par notre garantie).
- Garantie de cinq (5) ans pour tous les autres produits ou pièces Aquabross.

### NOTRE GARANTIE POUR DES APPLICATIONS COMMERCIALES ET INDUSTRIELLES

- Tous les produits et pièces Aquabross sont garantis pour une durée de deux (2) ans.

### NOTRE GARANTIE SUR LES FINIS

Les finis chrome poli, electro black, acier inoxydable et PVD ont une garantie limitée à vie contre les défauts. Tous les autres finis sont garantis trois (3) ans. Les finis appliqués sur les drains et l'usure normale d'un fini ne sont pas couverts par cette garantie. L'usure normale est la détérioration naturelle d'un produit résultant de son utilisation au fil du temps. Il est fortement recommandé de lire attentivement les instructions sur l'entretien des produits et des finis Aquabross ou de consulter le site [aquabross.com/fr/finitions-personnalisees](http://aquabross.com/fr/finitions-personnalisees).

### NOTRE ENGAGEMENT

Nous nous engageons à réparer ou à remplacer sans frais pendant les périodes de garantie applicables listées, tout produit, pièce ou fini s'avérant défectueux d'un vice de matériel ou de fabrication dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien. Les pièces de remplacement pour des produits discontinués, sous garantie ou non, seront disponibles et ce jusqu'à épuisement des stocks. Pendant les périodes de garantie applicables, si le produit, la pièce ou le fini requis ne sont plus disponibles, une équivalence sera suggérée et fournie sans frais.

### NOS EXCLUSIONS DE GARANTIE

- Les dommages causés par une erreur d'installation, de négligence et d'un mauvais usage de produit.
- Les dommages de surface causés par l'utilisation de produits abrasifs, comme des détergents.
- La corrosion résultant d'une exposition d'un produit chimiquement réactif, comme le chlore.
- Les dommages causés par l'eau dure, les dépôts de calcaire ou les sédiments.
- Les dommages ou les pertes résultant d'une catastrophe naturelle telle qu'un feu, un tremblement de terre, le tonnerre, un orage électrique etc.
- L'installation de tout produit Aquabross par un professionnel non-agréé.

Tout frais de main d'œuvre ou de transport, ou dommages causés en totalité ou en partie lors de l'installation du produit, de son retrait, de sa réinstallation, de sa réparation, ainsi que tout dommage occasionnel ou conséquent, dépense, perte directe ou indirecte, provenant de quelque cause que ce soit.

### COMMENT EXERCER NOTRE GARANTIE

Pour toute demande de garantie, une preuve d'achat (copie de la facture) doit être envoyée à notre centre de distribution. La complexité du défaut du produit pourrait entraîner une inspection avant l'approbation de la réclamation de la garantie.

Centre de distribution pour l'Amérique du Nord (Canada et É.U.):

AD-WATERS  
Centre de service technique  
9805 rue Clark  
Montréal, Québec H3L 2R5

1 888 239-9336  
[tech@ad-waters.com](mailto:tech@ad-waters.com)

Pour les demandes internationales : [communications@aquabross.com](mailto:communications@aquabross.com)

Aquabross se réserve le droit de modifier des caractéristiques de ses produits sans avis ni obligation ainsi que de remplacer ou de retirer certains modèles.

# AQUABRASS

## AUTRES INFORMATIONS

### ENTRETIEN

Ne pas laisser d'eau en contact prolongé avec la finition de surface du produit. Après chaque usage, sécher délicatement la surface du produit avec un linge doux afin de prévenir la formation de taches d'eau et d'accumulation de minéraux. Les taches d'eau et l'accumulation de minéraux affaiblissent la couche protectrice, ce qui peut entraîner l'écaillage de cette dernière.

Nettoyer régulièrement à l'aide d'un nettoyant liquide transparent au pH neutre, d'eau et d'un linge doux. L'application occasionnelle d'une cire de type Flitz Faucet Wax Plus est également recommandée. L'application de ce produit à base de cire laisse une fine couche protectrice repoussant l'eau et offrant ainsi une protection supplémentaire contre le ternissement.

Éviter l'usage de produits abrasifs et agressifs (détergents, caustiques, acides, antibactériens, contenant de l'ammoniaque ou un blanchissant, solvants organiques, anti-calcaires, de type Drano, d'entretien du laiton et de l'argent, etc.). L'utilisation de ces produits peut endommager le fini et annuler la garantie. Nous recommandons de recouvrir le produit d'une serviette lorsque vous faites usage de l'un des produits mentionnés afin de le protéger contre les éclaboussures qui pourraient l'endommager.

Les résidus provenant de produits d'hygiène personnelle tels que le savon, le dentifrice et le shampoing peuvent endommager le fini. Nettoyer ces résidus en tout temps avec de l'eau propre, puis sécher.

En raison de la nature des finis sur mesure d'Aquabrace et de l'importance de les entretenir de manière appropriée, la garantie couvrant les finis sur mesure est de trois (3) ans. Aucun retour n'est accepté pour les finis sur mesure.



### AÉRATEURS À DÉBIT RÉDUIT OPTIONNELS

La plupart de nos robinets de lavabo peuvent être munis d'aérateurs spécifiques afin de satisfaire certaines restrictions régionales. Un aérateur à débit réduit coûte 10 \$ l'unité. Veuillez contacter votre représentant régional Aquabrace pour plus d'information.

### CERTIFICATION DES PRODUITS

Répondre aux normes nord-américaines de plomberie et certifier des produits écologiques de qualité supérieure est notre priorité.

