

Colonne de Douche Thermostatique

Guide général d'installation



Les poignées et accessoires sont différents selon les modèles

INTRODUCTION

Ce guide général d'installation vous montre comment installer, assurer la maintenance et plus largement comment utiliser au mieux votre colonne de douche thermostatique.

Nous recommandons une installation faite par les professionnels qualifiés de la plomberie

DONNEES TECHNIQUES

Cette colonne de douche est adaptée à l'usage courant en plomberie de systèmes où l'eau chaude et l'eau froide doivent être fournis de pression égale.

Pression minimale de fonctionnement 2 Bars
Pression maximale de fonctionnement 4 Bars

Information Importante: Si la pression d'eau est supérieure à 4 bars, il vous faudra installer des réducteurs de pression en amont de la douche aux arrivées d'eau.

Avant l'installation, veuillez noter:

1. La colonne doit être installée en accord avec les arrêtés des fournisseurs locaux de votre eau.
2. Veuillez lire ce manuel attentivement avant d'effectuer l'installation.
3. Ne commencez l'installation qu'en ayant au préalable réuni tous les outils nécessaires.

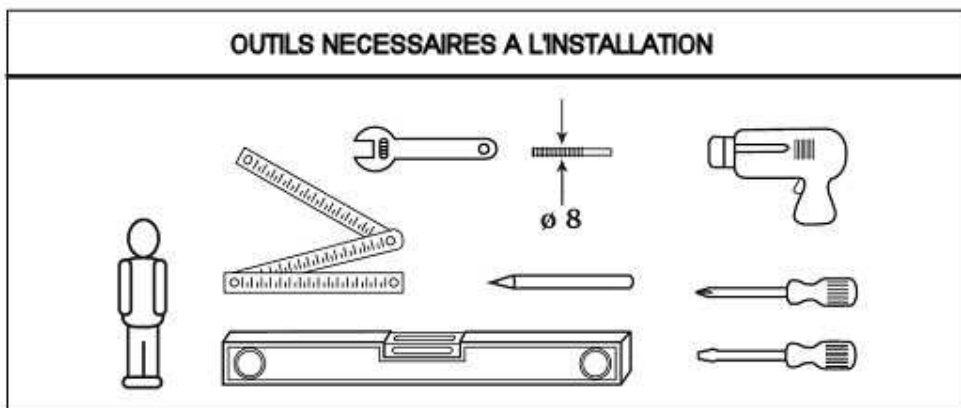
4. Veuillez vérifier que tous les éléments sont dans l'emballage de la douche.

MAINTENANCE

Lors de l'installation et de l'utilisation d'outils, un soin particulier doit être pris afin d'éviter d'endommager la finition ou les raccords. Afin de préserver l'aspect du produit, veuillez vous assurer qu'il est entretenu régulièrement en utilisant un tissu doux humide. Les détergents abrasifs ne doivent pas être utilisés au risque d'entraîner la détérioration de la surface du produit.

COLONNE DE DOUCHE THERMOSTATIQUE

Cette colonne de douche fonctionne avec une cartouche thermostatique de cire, laquelle permet un maintien constant de la température. Le panneau est équipé d'un système anti-brûlure et la douche s'arrêtera systématiquement si un défaut d'approvisionnement en eau froide survenait. Le panneau de douche est équipé de trois boutons de contrôle distincts, l'un pour contrôler la température, un autre pour le débit de l'eau, et un dernier pour la gestion des fonctions (pompe, douchette...etc.). Une fois le débit d'eau ouvert, la température maximale de la douche qui devrait être atteinte est de 38°C, selon le pré réglage effectué en sortie d'usine. Ce pré réglage peut varier selon les installations. Vous devez vous assurer que le départ de votre alimentation d'eau chaude est d'au moins 60°C afin d'atteindre votre température optimale d'utilisation.



LE KIT D'INSTALLATION DE VOTRE PANNEAU DE DOUCHE COMPREND:

1. Pomme de douche et bras
2. Fixations murales
3. Fixations murales (sur le panneau)
4. Panneau
5. Bouchon d'arrêt
6. Douchette
7. Clip de rangement pour la douchette
8. Flexible de la douchette
9. Support du flexible

N.B.: Toutes les fixations sont destinées aux murs faits de briques. Des fixations spécifiques a votre mur pourraient être requises (celles-ci ne sont pas fournies)

GUIDE D'INSTALLATION GENERAL

- Vérifiez tous les éléments (**Les boutons de contrôle de la douche et les accessoires seront de style différents selon le modèle choisi**).
- Avant de raccorder le panneau, assurez-vous d'avoir une pression d'eau suffisante pour une douche confortable – 2 bars minimum.
- Le raccordement à l'eau chaude doit toujours se faire sur la gauche (la gauche lorsque vous faites face au panneau).
- Les raccords à l'eau chaude et l'eau froide doivent être équipés de robinets accessibles pour la maintenance (ces robinets ne sont pas fournis).
- Le panneau de douche doit être raccordé à une alimentation en eau constante, selon les conseils d'utilisation propres à celui-ci.
- Le système d'alimentation en eau doit être en mesure de fournir de l'eau chaude à 60°C.
- Des réducteurs de pression devront être installés afin d'assurer que celle-ci n'excède pas 4 bars.
- Le fonctionnement du panneau requiert une pression minimale de 2 bars.
- La tuyauterie de raccordement aux arrivées d'eau chaude et froide doit être rincée avant d'effectuer leur branchement au panneau.
- Un soin particulier doit être pris pour ne pas coincer ou tordre les flexibles tressés en acier inoxydable du panneau, leur manipulation inadéquate entraînerait un flux d'eau entravé.

CALIBRAGE & REGLAGE DE LA TEMPERATURE

1.0 PREREGLAGAGE DE LA TEMPERATURE

1.1 Le panneau de douche est préréglé à 38°C, mais sur certaines installations un ajustement sera peut-être nécessaire (aussi désigné par le terme calibrer). Veuillez vous en référer aux instructions ci-dessous.

2.0 CALIBRAGE

2.1 Ouvrir complètement la manette de contrôle du débit d'eau. Au préalable s'assurer que l'eau chaude est de 60°C et que la pression est d'au moins 2 bars.

2.2 Positionner le bouton de la *manette/levier de température (*selon le modèle) sur la position 38°C, poursuivre comme suit.

2.3 Oter complètement le centre de la manette et la vis sécurisant le bouton.

2.4 Oter complètement le bouton.

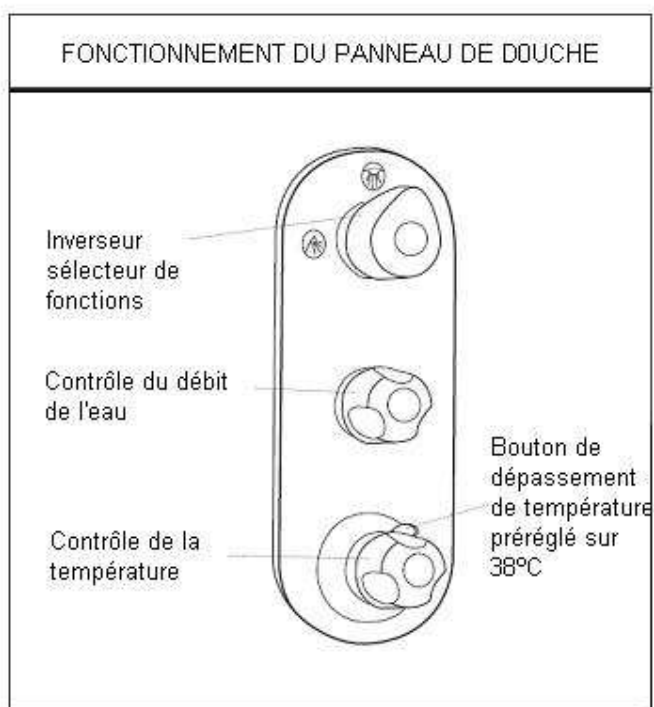
2.5 Repositionner le bouton environ 3mm plus haut que sa position initiale sur la partie crantée. Maintenir en position.

2.6 Si la température préréglée est trop chaude, tourner le bouton dans le sens contraire des aiguilles d'une montre afin d'atteindre les 38°C. Faire une pause de 10 secondes entre chaque rotation pour permettre la stabilisation de la température.

2.7 Une fois les 38°C atteints ôter le bouton de contrôle de la température de la partie crantée, aligner les 38°C du bouton marqueur avec la même mention sur le cercle du panneau.

2.8 Sécuriser le bouton en repositionnant la vis et le capuchon central.

FONCTIONNEMENT DU PANNEAU DE DOUCHE



1. Le bouton du haut est l'inverseur, sélecteur de fonctions. En tournant ce bouton l'eau est dirigée soit vers la pomme, la douchette ou les buses hydromassantes. Chaque accessoire est illustré par un logo illustratif. Veuillez noter qu'une seule fonction à la fois n'est possible.
2. Le bouton du centre régule le débit de l'eau. En le tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre vous augmenterez le débit et dans le sens opposé vous le diminuerez et le fermerez.

3. Le bouton du bas contrôle la température et est équipé d'une touche pour dépasser les 38 °C pré-réglé par l'usine. Veuillez vous référer au calibrage et réglage de la température de la page précédente. Lorsque le bouton du débit d'eau est ouvert à fond, vous pouvez modifier la température de l'eau en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre pour une douche moins chaude ou dans le sens contraire pour une douche plus chaude jusqu'au bouton de dépassement marqué 38 °C. C'est en pressant ce petit bouton et en continuant de tourner la poignée dans le sens inverse des aiguilles d'une montre que la température de l'eau augmentera.
N.B. Au terme d'une douche au delà de cette température pré-réglée sur 38 °C, il est recommandé pour des raisons de sécurité de repositionner le bouton de contrôle sur ou au dessous des 38 °C.

CONSEILS D'ENTRETIEN

1. Veuillez utiliser un nettoyant/anti-calcaire au besoin quotidiennement et si nécessaire une brosse.

Note: Assurez-vous que le produit nettoyant/anti-calcaire ne détériorera pas l'apprêt de finition du panneau et de ses composants.

2. Appliquez le nettoyant/anti-calcaire comme indiqué sur l'emballage du produit.
3. Si nécessaire utilisez une brosse un peu rigide et exercez un mouvement de va et vient pour nettoyer les vecteurs d'eau.
N.B. Le mouvement de va et vient éliminera les taches/calcaire à l'extérieur et à l'intérieur (des trous distributeurs d'eau).

FREQUENCE D'ENTRETIEN

1. En présence d'eau très calcaire, appliquez le nettoyant anti-calcaire au moins une fois par semaine, afin d'assurer un fonctionnement optimal de votre douche.

**TABLEAU DE DESPISTAGE DES PANNES
POUR UNE PRESSION DE FONCTIONNEMENT DE 2 BARS**

PANNE	DIAGNOSTIQUE
La température de la douche est insuffisante	<ul style="list-style-type: none"> • Assurez-vous que l'alimentation de l'eau chaude est d'au moins 60°C. • Assurez-vous que la pression est répartie de façon parfaitement égale sur l'eau chaude et l'eau froide. • Vérifiez qu'il n'y ait aucune poche d'air dans la tuyauterie. • Assurez-vous qu'il n'y est aucune tuyauterie de forme U inversée ce sur aucun tuyau.
Lorsque le panneau de douche est réglé sur le froid, la température de la douche est trop élevée.	<ul style="list-style-type: none"> • L'alimentation en eau chaude et froide a été inversée – corrigez le branchement.
La panneau de douche est très bruyant à l'utilisation	<ul style="list-style-type: none"> • La pression dépasse 5 bars – assurez-vous que des réducteurs de pression sont posés sur les arrivées d'eau alimentant le panneau de douche.
L'eau devient froide lors de l'utilisation de la douche	<ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que la chaudière fonctionne. Ajustez la sur la sortie la plus chaude, pas sur le meilleur débit.

NB Toute garantie sera invalidée si les éléments internes du panneau ont été modifiés de quelque façon que ce soit.

Veillez nous contacter via notre site internet si vous rencontrez la moindre difficulté.