

UCF 50-180

Unité de chauffe et de filtration

Manuel

FR 



Table des matières

1. Descriptif
2. Données techniques
3. Descriptif du système
4. Mise en marche
5. Consignes
6. Déclaration de conformité

1. Descriptif

Chauffe -eau électrique destiné a la production d'eau chaude et à l'évacuation de l'eau sale après filtration.

Le remplissage de l'eau peut se faire manuellement par la trappe d'accès au réservoir, ou automatiquement s'il est raccordé au réseau d'eau.

Lors de l'utilisation de la douche une pompe d'évacuation est actionnée automatiquement pompée puis filtrée avant évacuation à l'égout.

2. Données techniques

Consommation électrique 10A -230V

Puissance de chauffage 2000W

Volume d'eau utilisable 50 Lt en mode autonome à 37°

Volume d'eau utilisable 180 Lt en mode raccordé au réseau avec mitigeur réglé à 37° (une douche toutes les 3 minutes).

Réglage indépendant de la température du Réservoir d'eau

Réglage de la douche au moyen d'un mitigeur thermostatique

Taille des filtres 10

Tous les raccordements interne sont en tuyaux inox

Bac de récupération des éclaboussures

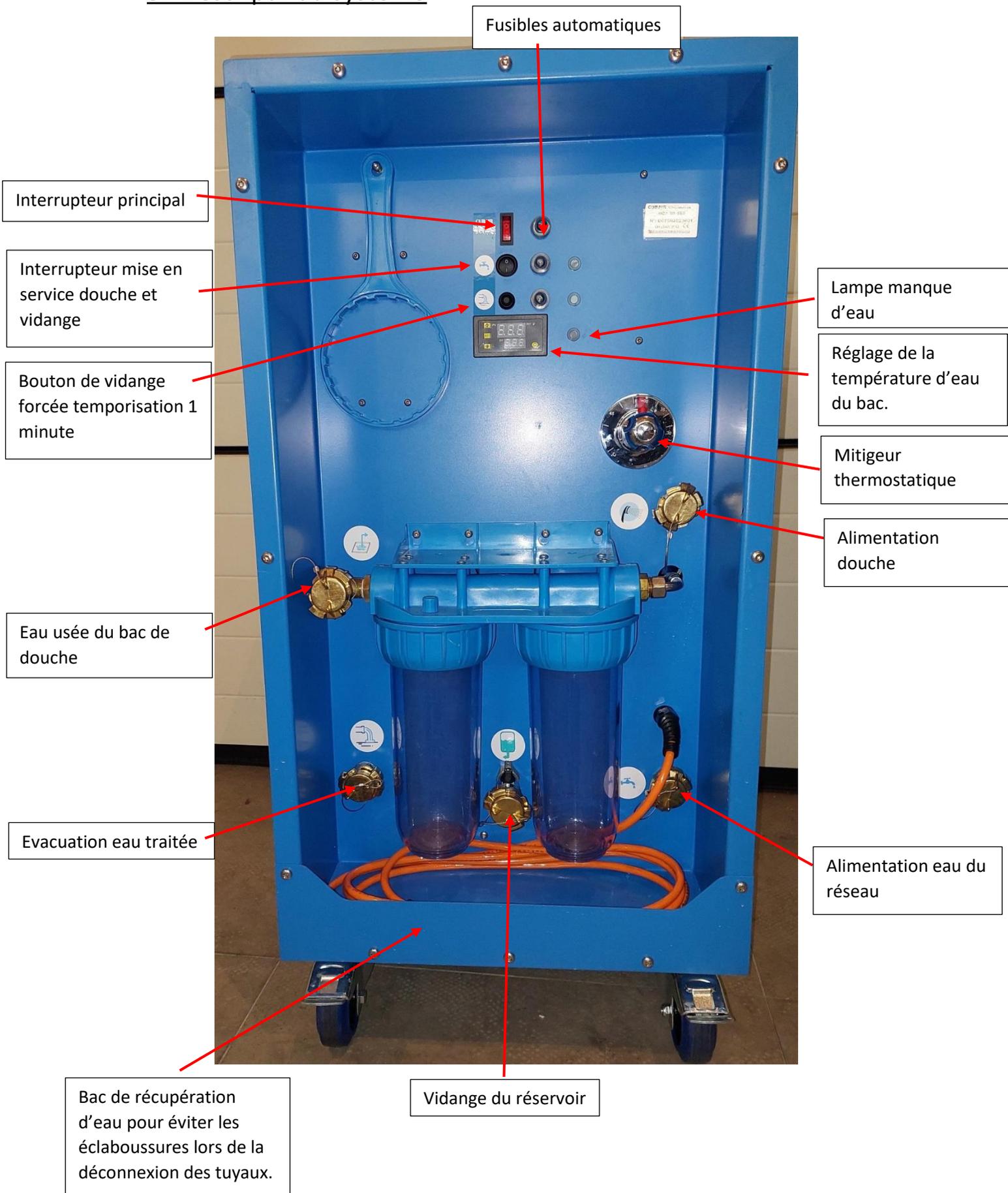
Raccordement d'eau système Geka

Dimensions 890X480X550

Construction aluminium thermolaqué

Poids 38kg

3. Descriptif du système



4. Mise en marche

1. Interrupteur principal sur 1.
2. Remplir le réservoir d'eau si le niveau d'eau est insuffisant une lampe rouge (manque d'eau) empêche tous fonctionnements.
 - a. Solution autonome remplissage manuel du réservoir.
 - b. Solution raccordé au réseau d'eau, dans cette situation un système de coupure d'eau arrête automatiquement l'eau.
3. Réglage de la température du réservoir en fonction du mode d'utilisation
 - a. Mode autonome sans alimentation par le réseau d'eau, dans cette configuration régler la température d'eau à max 37°
 - b. Mode raccordé au réseau d'eau dans cette configuration régler la température à 65° la température sera réglée au moyen du mitigeur thermostatique.
4. Interrupteur de mise en fonction donne la commande du chauffage de l'eau ainsi que l'enclenchement des 2 pompes, la douche s'enclenche et se déclenche en fonction de l'ouverture de la vanne de douche, la vidange s'enclenche automatiquement.
5. A la fin de la douche si le bac contient encore de l'eau appuyer sur le bouton de vidange forcée (durée de la vidange 1 minute) a chaque pression sur le bouton une nouvelle temporisation d'une minute est activée.
6. Une vidange du réservoir est prévue entre les filtres cartouche

5. consignes

1. Pour des raisons de sécurité ne pas modifier l'appareil
2. Toujours fermer l'alimentation d'eau du réseau en l'absence du personnel
3. Toujours vidanger l'appareil avant chaque transport
4. En hiver avant d'enclencher l'interrupteur mise en service contrôler que l'eau dans les tuyaux n'a pas gelé dans le cas contraire attendre que le système chauffe l'eau du réservoir ainsi que l'intérieur du système.
5. Pour éviter la croissance de bacilles légionnelles il est recommandé de chauffer le réservoir à 60° et de faire circuler l'eau dans la conduite de douche environ 4 minutes, attention température de sortie risque de brûlures.
6.  **Ne pas verser de l'eau sale dans le réservoir risque de bouchage**

7. Déclaration de conformité

Nom : UCF 50-180

Produit : unité de chauffe et de filtration

Déclaration de conformité CE : 2016/425/CEE

Directive machine : 2006/42/CE

Contrôle annuel

**Un contrôle annuel électrique et de fonctionnement est requis.
Seul une entreprise certifiée par Cubair est autorisée à
procéder à ces contrôles.**

Cubair SA décline toutes responsabilités en cas de non-respect.

Bouveret le 07 juillet 2023

Cubair SA
Rte des Iles 88
1897 Bouveret