



Centrale de traitement de l'eau
Détartre & Purifie

komeo





3
ANS

Pour sa centrale de traitement de l'eau Komeo, COMAP offre une garantie de trois ans pièces et main-d'œuvre (hors consommables). Pour plus de précisions quant aux termes et applications de la garantie, nos équipes sont à votre disposition.

COMAP
SOLUTIONS FOR EFFICIENCY

LA SOLUTION COMPLÈTE

La qualité de l'eau est une préoccupation majeure pour de plus en plus de consommateurs. La traiter de manière complète, tout en respectant l'environnement, est devenu un réel besoin auquel Komeo répond parfaitement.

Komeo détartre et purifie toute l'eau de l'habitat. Elle est l'unique solution qui garantit la protection du logement et la qualité optimale de l'eau de boisson en un seul appareil.

FONCTIONNALITÉS	SOLUTIONS DE FILTRATION	ADOUCCISSEURS	komeo
PROTÈGE les canalisations et les appareils électroménagers du tartre	■	●	●
SUPPRIME le mauvais goût de chlore	●	■	●
ASSURE une qualité d'eau optimale pour la boisson	●	■	●
GARANTIT une eau sans bactérie ni virus	■	■	●
FILTRE les pesticides et herbicides	▲ ⁽¹⁾	■	●
TRAITE les métaux lourds et le manganèse	▲ ⁽¹⁾	■	●
RÉDUIT la présence des nitrates	▲ ⁽¹⁾	■	●
RESPECTE L'ENVIRONNEMENT sans traitement chimique, ni rejet de sel	●	■	●
DÉTECTE les fuites du réseau	■	■	●
PILOTABLE à distance	■	■	●

⁽¹⁾ Niveau de traitement en fonction du type de solutions de filtration

UNE POSE RAPIDE, UNE MAINTENANCE AISÉE

- **L'installation est réalisable en moins d'une heure** grâce à un gabarit et à une notice de montage simple.
- **Le raccordement s'adapte à chaque type d'arrivée d'eau**, grâce à des raccords coudés orientables fournis.
- **Aucune mise en service n'est nécessaire**, les fonctionnalités de Komeo sont effectives dès son installation. Les consommables (filtres et lampe) sont montés et Komeo est paramétrée en usine.
- **La maintenance est sécurisée** grâce à la coupure automatique de Komeo à l'ouverture de la centrale.
- **L'entretien est aisé** grâce aux consommables rapidement accessibles et à la fonction de purge automatique du préfiltre.
- **Design et compacte**, Komeo s'installe contre un mur, même sous un évier⁽²⁾.

⁽²⁾ Selon le modèle d'évier installé

4 BONNES RAISONS DE CHOISIR COMAP WT

1

UNE MARQUE RECONNUE ET PROCHE DE VOUS

Depuis plus de trente ans, les équipes de COMAP Water Treatment (WT) **conçoivent, fabriquent et commercialisent** des matériels de traitement de l'eau, répondant aux utilisations industrielles, tertiaires et résidentielles. La relation de confiance et de proximité que nous entretenons avec nos partenaires est le gage de la bonne adéquation de nos solutions avec les attentes des installateurs.

2

UNE FABRICATION DE QUALITÉ

L'ensemble des produits de la gamme COMAP WT est élaboré, fabriqué et contrôlé sur le site industriel **certifié ISO 9001** de Montélier dans la Drôme (26).



3

UNE GAMME COMPLÈTE DE SOLUTIONS INNOVANTES

Les ingénieurs en Recherche & Développement de COMAP WT ont créé une gamme de produits innovants qui répond à l'ensemble des problématiques de l'eau résidentielle.

Komeo est le fruit de plusieurs années de travail pour aboutir à une solution complète, plus performante et plus design.

4

UN SERVICE OPTIMAL

Un réseau de distributeurs partenaires proches de chez vous.

- **Un accompagnement complet.** Nos équipes techniques sont à votre disposition par téléphone. Les données techniques sont disponibles en ligne.
- Vous pouvez **télécharger ou recevoir le kit de brochures Komeo** en vous rendant directement sur notre site internet.

04 75 85 28 11 - www.comapwt.com/komeo

4 POINTS FORTS DE kome'o

1

PROTECTION

- **Komeo neutralise le tartre** et protège ainsi toute l'installation de l'habitat en conservant la minéralité originelle de l'eau.
- **Elle détecte les fuites et les surpressions** et coupe automatiquement le réseau si besoin, tout en informant l'utilisateur.

2

BIEN-ÊTRE

- **Komeo offre une qualité d'eau exceptionnelle** en filtrant les substances micropolluantes, les métaux lourds et en réduisant la présence de nitrates que l'on retrouve dans l'eau potable.
- **Komeo élimine le mauvais goût de chlore.**

3

ÉCONOMIE

- **Komeo est une alternative à l'achat d'eau en bouteille** et permet de bénéficier d'une eau de très bonne qualité à tous les points de puisage, directement chez soi.
- **La consommation d'électricité s'adapte** selon le débit d'eau à traiter.
- En détartrant l'installation, **Komeo prolonge la durée de vie** des appareils électroménagers et équipements sanitaires.

4

ÉCOLOGIE

- **Komeo respecte l'environnement** en s'affranchissant de tout traitement chimique, de rejet de sel ou de surconsommation d'eau.

L'ALTERNATIVE À L'ACHAT D'EAU MINÉRALE :

- **Près de 2000 bouteilles économisées par an**, pour une famille de 4 personnes buvant chacune en moyenne 2 litres d'eau / jour.
- **Pas de transport, pas d'emballage.**



UN TRAITEMENT **PROFESSIONNEL** POUR TOUT L'HABITAT

Komeo s'installe en moins d'une heure. Design et compacte, elle trouve sa place partout, même sous un évier⁽³⁾. Les consommables sont aisément accessibles et la fonction de purge automatique du préfiltre facilite son entretien.

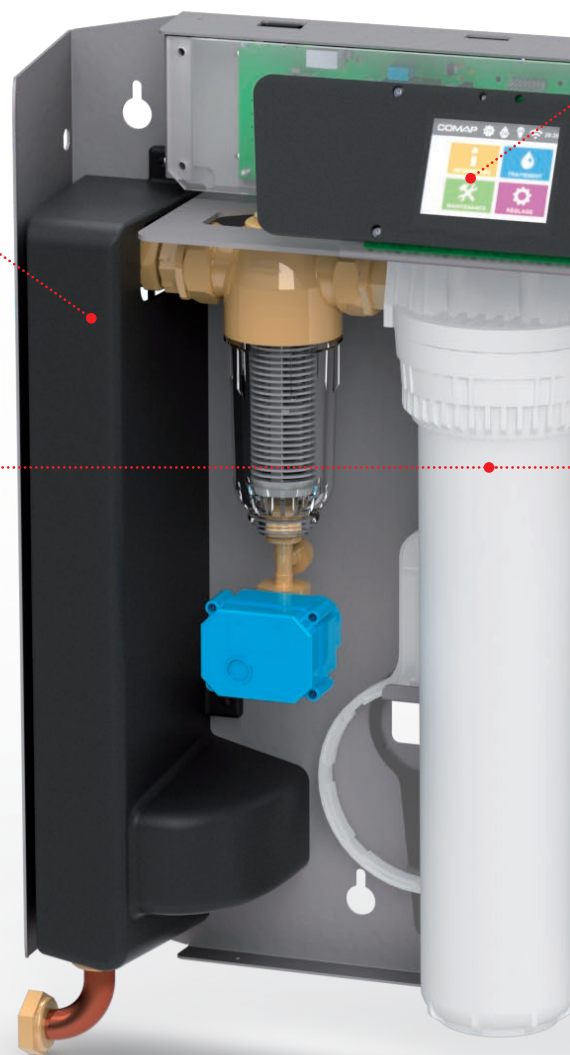
⁽³⁾ Selon le modèle d'évier installé

+ **ANTITARTRE ÉLECTRONIQUE**

- **Allonge la durée de vie** de l'installation et des appareils électroménagers en détartrant tout le réseau.

+ **FILTRES À BASE DE CHARBON ACTIF**

- **Traitent les métaux lourds** présents dans l'eau (arsenic, plomb, aluminium, chrome, mercure...).
- **Réduisent la présence des micropolluants** (pesticides, herbicides, matière organique dissoute) et des nitrates nocifs pour la santé.
- **Affinent l'eau**, en captant les excès de manganèse et de fer.
- **Suppriment le mauvais goût de chlore.**



Produits associés

Pour une installation de haute qualité, COMAP propose sa gamme de tubes multicouche et de raccords à sertir SkinPress.

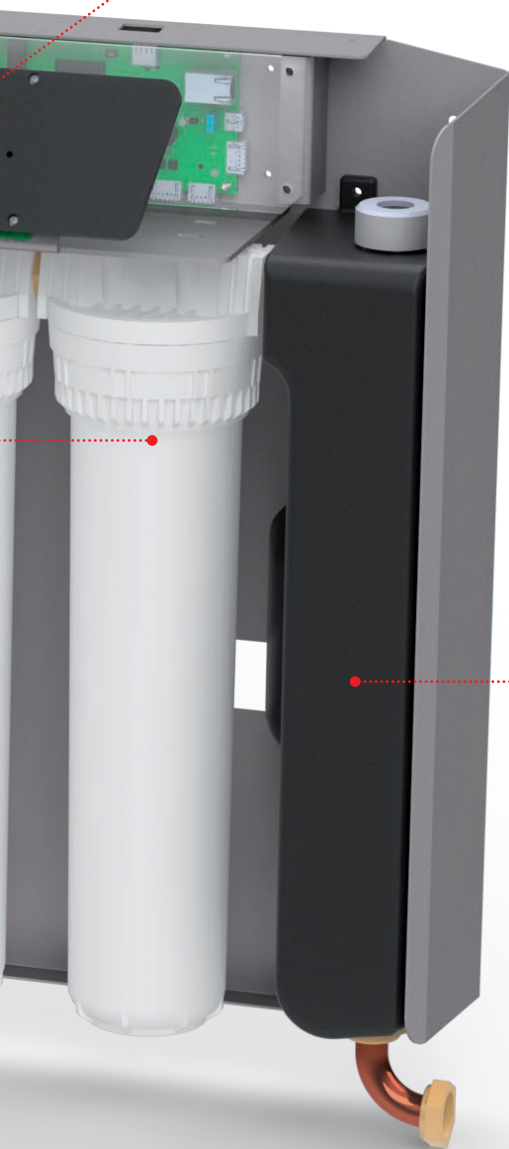


SKINPRESS, L'ALLIANCE DE LA TECHNICITÉ ET DU CONFORT DE TRAVAIL

- **Efficace** : installation rapide (avec le sertissage) et durable (système 100 % étanche à l'oxygène).
- **Sûr** : le multicouche est le matériau idéal pour le transport d'eau potable. La technologie Visu-Control indique le bon sertissage du raccord.
- **Pratique** : les tubes multicouche sont cintrables à la main.

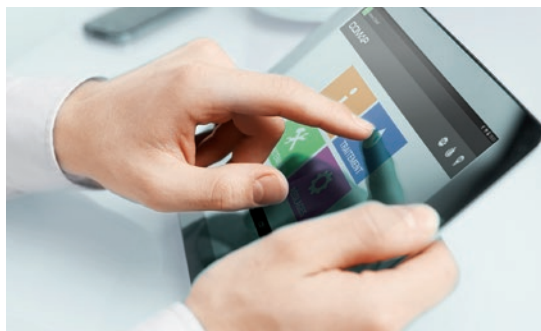
+ **CAPTEURS**

- Le débitmètre et les capteurs de pression et les surpressions et les surpressions et les surpressions
- Les capteurs de sécurité



+ ÉCRAN TACTILE

- Permet le **paramétrage simple et rapide** des fonctionnalités de Komeo (dureté de l'eau, programmation de la lampe UVc...).
- **Informe en temps réel** de la consommation d'eau et de l'usure des consommables et alerte l'utilisateur d'éventuels dysfonctionnements.
- **Accompagne le remplacement des consommables** grâce à un tutoriel intégré.
- **Une application pour tablette et smartphone** permet le contrôle à distance de toutes ces opérations.

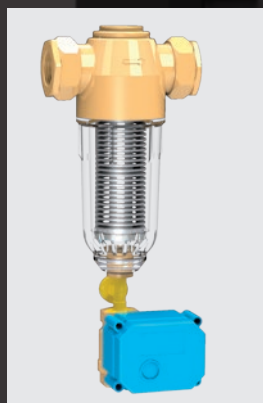


+ LAMPE UVC

- **Neutralise** les bactéries, virus, moisissures et levures et prévient le développement de légionelles dans le réseau d'eau.
- **Adapte la consommation d'énergie** au volume d'eau à traiter.

DE SÉCURITÉ

eurs de pression **détectent les fuites**
coupent automatiquement le réseau si besoin.
coupent la lampe UVc à l'ouverture de la centrale.



leplus
by COMAP

PRÉFILTRE AUTONETTOYANT STREAM :

- **Retient les sédiments et particules** en suspension dans l'eau.
- **Purge automatique** sans démontage des cartouches déclenchable à distance grâce à la vanne motorisée.
- **Évite le colmatage rapide** des filtres et **augmente leur durée de vie.**

Caractéristiques techniques

FONCTIONS HYDRAULIQUES

Préfiltre autonettoyant Stream à 2 niveaux : 90 µ et 40 µ sur tamis en inox
Filtre à cartouche 10 µ à base de BIRM® couplé à du charbon actif extrudé : traitement du chlore, du fer, du manganèse et réduction des nitrates
Filtre à cartouche 10 µ à base de KDF® couplé à du charbon actif extrudé : traitement des métaux lourds et micropolluants
Pression réseau max : 4 bars
Température de l'eau : 5 à 30 °C
Débit de l'eau filtrée : 2 m³/h maxi
Dureté maxi : jusqu'à 45 °f ou 25 °dH
Entrée / sortie ¾" mâle ou femelle grâce aux raccords coudés fournis
Purge à air intégrée dans les têtes
Purge à eau pour dépressurisation
Dimensions cm (H x L x P) : 59 x 59 x 17
Poids : 20 kg

FONCTIONS ÉLECTRIQUES

Antitartre par champs électriques avec 2 puissances de traitement
Chambre de traitement UVc en inox. Lampe 25 Watts
Consommation électrique asservie à l'utilisation de l'eau par capteur de débit intégré (fonction veille automatique)
Écran tactile 3,5" TFT. Résolution 320 x 240 pixels
Carte Wi-Fi 2,4 GHz single band, IEEE 802.11b/g/n
Vannes motorisées d'entrée et de préfiltre
Capteur de pression et débitmètre
Alimentation électrique : 230 V ~ 50-60 Hz avec terre
Norme étanchéité : IP 20
Norme électrique : conformité CE
Fusible : T 200 mA (5 x 20)

Accessoires et consommables

Cartouche filtrante 15" BIRM® à base de charbon actif extrudé
Cartouche filtrante 15" KDF® à base de charbon actif extrudé
Lampe UVc 25 W

Pour en savoir plus sur **Komeo** : www.comapwt.com/komeo

TESTEZ NOTRE
APPLICATION



COMAP

Industriel concepteur et fabricant, fort de 60 années d'expertise dans le domaine du génie climatique, le Groupe **COMAP** est un apporteur de solutions globales au service de la performance dans le bâtiment. Nos solutions de raccordement, de régulation et de traitement de l'eau réduisent la dépense énergétique globale de bâtiments tout en optimisant leur confort et leur sécurité.

COMAP WT, anciennement RIME, est l'entité du Groupe spécialiste du traitement et de la qualité de l'eau. Nous développons depuis plus

de 30 ans une gamme complète de solutions pour répondre aux applications industrielles, tertiaires et résidentielles.

Notre site industriel certifié ISO 9001 est installé à Montélier dans la Drôme (26). Nous y élaborons, fabriquons et contrôlons tous nos produits. Notre savoir-faire repose sur une maîtrise étendue des technologies de traitement : filtration, protection anti-tartre, adoucissement, désinfection et déchloration UVc.

COMAP Water Treatment

ZA Les petits champs
26120 Montélier - France
Tél : +33 (0)4 75 85 28 11
Fax : +33 (0)4 75 85 42 62

www.comapwt.com
www.aalberts.nl