

Innovation
Technologies douces Comap



Entrez dans
la nouvelle
ère de l'eau

compatibilité ENR



COMAP

Innovation is a tradition

L'eau est notre bien le plus précieux,

COMAP et votre installateur la valorise...

L'eau est notre bien le plus précieux, elle est source de vie et d'équilibre. En France, chaque personne consomme en moyenne 150 litres d'eau par jour, c'est dire l'importance de la qualité de l'eau dans notre quotidien.

Comap, fabricant français d'appareils de filtration et de stérilisation, innove par son savoir-faire technologique tout en respectant l'environnement.

La centrale de traitement d'eau Comap est un appareil **5 en 1**, essentiel pour obtenir au robinet une eau saine et agréable : **suppression de l'entartrage, élimination du mauvais goût de chlore, filtration des impuretés, réduction des polluants, stérilisation grâce à la suppression des bactéries.**

Plus écologique, plus économique, plus performante, avec la centrale 5 en 1, vous entrez dans la nouvelle ère de l'eau, en investissant dans une source de bienfaits pour votre maison.

Pour en savoir plus : www.comap.fr

Centrale 5 en 1 traitement complet pour **toute** la maison



Eau de
boisson

Douche et
bain



Préparation
et lavage des
aliments



Economie
et environnement



Protection
de vos appareils
ménagers



Vos avantages

Comap et les technologies douces au service de l'eau

L'eau de boisson



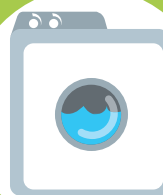
La centrale **5 en 1** procure au robinet une eau saine et agréable à boire. Contrairement à un traitement par adoucissement qui dénature l'eau par excès de sodium, l'eau délivrée par la centrale **5 en 1** préserve les qualités essentielles de l'eau, et particulièrement sa richesse en calcium.

La douche et le bain



Sans odeur de chlore, l'eau de la centrale **5 en 1** est saine et sans impuretés. Le bain et la douche sont plus agréables, les bactéries pouvant être présentes dans l'eau sont supprimées.

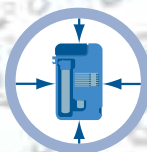
La protection de vos appareils ménagers



Avec la centrale **5 en 1**, la durée de vie des appareils ménagers, appareils sanitaires et installations de plomberie est optimisée. Ils sont protégés contre l'entartrage.

Innovations

Gain de place



La centrale **5 en 1**, appareil multifonctions, s'intègre dans un encombrement minimal (garage ou local technique). Elle s'installe en s'accrochant au mur.

Entretien réduit et économique



Sans utilisation de sel, la centrale **5 en 1** a des côtés pratiques : une intervention de quelques minutes une fois par an suffit.



Un matériel classé **A+**

La consommation en électricité de la centrale de traitement d'eau Comap est très faible, grâce à un système intégré de gestion de la consommation.



C'est plus d'économie

- pas d'achat de sel
- pas de gaspillage d'eau
- inutile d'acheter de l'eau en bouteille

C'est plus pratique

- pas de transport de sel
- pas de place perdue liée au stockage

Garantie

- appareil garanti 3 ans retour atelier
- fabrication française

Centrale de traitement d'eau

5 fonctions en 1 - Ref. Roc 5428



5 fonctions en 1

- Supprime l'entartrage et détartre l'installation.
- Filtre l'eau et retient les impuretés.
- Élimine le mauvais goût de chlore.
- Réduit la présence des polluants, pesticides et herbicides.
- Stérilise l'eau en supprimant les bactéries.

Caractéristiques techniques

• Anti-tartre

Supprime l'entartrage et détartre l'installation.

L'action antitartre par champs électriques favorise la combinaison des ions responsables de l'entartrage. L'entartrage est stoppé et une action de détartilage progressif s'observe après l'installation de l'appareil. L'action s'effectue "en ligne" sans aucune stagnation de l'eau. Elle convient parfaitement dans le cas d'une eau dure où il est nécessaire de protéger les appareils sanitaires et tuyauteries. L'eau ne subit aucun traitement chimique et conserve sa minéralité d'origine, l'eau reste potable, riche en carbonates de calcium et en sels minéraux indispensables à la santé.



INNOVATION

Inhibiteur électronique de tartre

Action des champs électriques

Ca^{++} HCO_3^{-}

Cristal $CaCO_3$



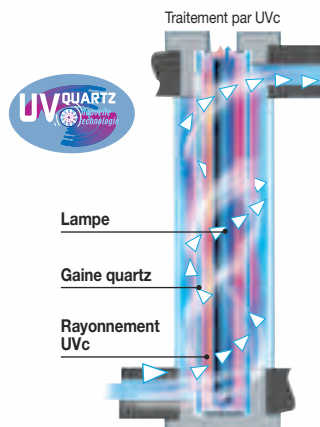
NOUVEAU
Technologies douces

TRAITEMENT
sans produit chimique

• Anti-bactéries

Stérilise l'eau en supprimant les bactéries.

L'action anti-bactéries des UVc supprime tout risque d'intrusion éventuelle de bactéries (légiomonelles, pseudomonas, salmonelles...) à l'intérieur de l'installation sanitaire. Ce système traite l'eau en permanence même sans consommation d'eau. L'eau ne subit aucun traitement chimique et conserve sa qualité d'origine, mais sans bactérie.



• Anti-mauvais goût de chlore

Élimine le mauvais goût de chlore.

L'eau traverse une structure micro-poreuse fabriquée à partir de fibres naturelles compactées de coques de noix de coco, de carbone, de bois et de tourbe. Ces matériaux permettent de neutraliser le mauvais goût de chlore qui est désagréable lorsque l'on consomme l'eau. L'eau garde ses propriétés naturelles.



• Anti-micropolluants

Filtre l'eau et retient les impuretés.

L'action filtrante de l'appareil retient les impuretés en suspension dans l'eau comme les sédiments, la boue, le sable, les particules métalliques, les algues d'une taille supérieure à 10 microns. L'eau reste limpide et claire.



• Anti-pesticides et herbicides

Réduit la présence des polluants.

Le charbon actif extrudé réduit la présence de pesticides et d'herbicides ainsi que les métaux lourds (plomb, mercure...). Cette action permet d'améliorer la qualité de l'eau potable consommée au robinet.



TRAITEMENT
SANS PRODUIT
CHIMIQUE

Centrale de traitement d'eau

5 fonctions en 1 - Ref. Roc 5428



Eau de
boisson

Douche et
bain



Préparation
et lavage des
aliments



Protection
de vos appareils
ménagers

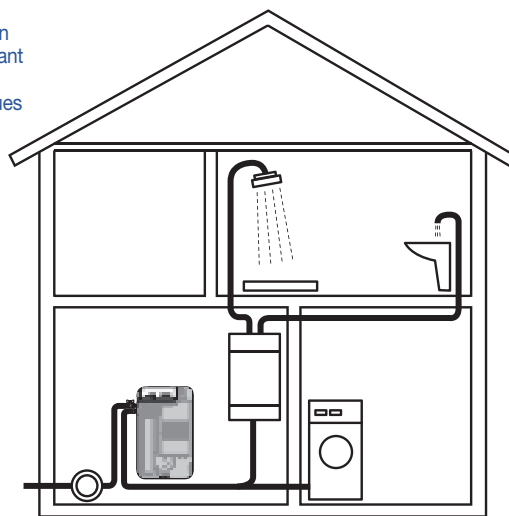


Economie
et environnement



INSTALLATION

La centrale s'installe facilement dans un local technique ou un garage comprenant l'arrivée générale d'eau du logement. Contrairement aux traitements classiques par adoucissement, il n'est pas nécessaire de la raccorder à l'égoût.



Dimensions : L : 500 mm - H : 820 mm - P : 160 mm.
Poids (à sec) : 15 kg.

Caractéristiques techniques

S'installe sur une canalisation d'eau froide de réseau à l'intérieur d'un logement (hors gel). Destinée à améliorer la qualité de l'eau potable d'un logement d'habitation distribuée localement par une agence de l'eau.

- Code article : 542800 (EAN13 : 3430650304093).
- Raccordement : 1" (26x34).
- Isolation de l'appareil intégré par robinets à tournant sphérique 1" (26x34).
- Raccordement par flexibles 1" (26x34) - 1 mètre.
- Double purgeur (air et eau) intégré.
- Pression de l'eau : 4 bar maxi (installer un réducteur de pression si celle-ci est > 4 bar).
- Température de l'eau : 5 à 20°C maxi.
- Température du local recevant l'appareil : 5 à 35°C maxi.
- Débit : 0 à 3 m³/h (perte de charge faible < 0,2 bar à 1,6 m³/h).
- Dureté totale maxi de traitement : 60°F.
- Réglage de la puissance de traitement anti-tartre : position 1 pour une eau dont le TH est inférieur ou égal à 25°F, position 2 pour une eau dont le TH est supérieur à 25°F.
- Lampe UVc anti-bactéries 36 W réf. 543092.
- Perte de 15% de son pouvoir germicide au bout de 9000 h, à changer tous les ans.
- Filtration anti-micropolluants réf. 527820 : 10 µ. A changer tous les ans ou sur la base de 180m³ maxi.

- Alimentation électrique : 230-240V ≈ 50Hz avec terre.
- Norme étanchéité : IP 31.
- Norme électrique : conformité CE.
- Fusible : T1A (5 x 20).
- Dimensions : L : 500 mm - H : 820 mm - P : 160 mm.
- Poids (à sec) : 15 kg.

AGREMENTS ET CONTROLES

La technologie anti-tartre utilisée est issue du procédé «Rimeau» dont la gamme a obtenu l'ATEX délivré par le CSTB (N° 575) depuis 1995. Efficacité anti-bactéries contrôlée par le Centre de recherche et de contrôle des eaux de la ville de Paris.

Eco-participation conforme ROHS 2002/95/CE et conforme DEEE 2002/96/CE, 2003/102/CE.

Nomenclature douanière : 84212190.
Flexibles ACS, conforme eau potable.

ECONOMIQUE ET FACILE D'ENTRETIEN

Changer jusqu'à une fois par an la cartouche filtrante et la lampe UVc.

Classé A+ consommation électrique faible : 20 à 30 kWh/mois maxi (entre 2 et 3 €/mois).

Système anti-tartre : pas de consommable.

Service clients :

0 821 200 400

0,09 Euros TTC/Minute

COMAP

Innovation is a tradition

AI an
Aalberts Industries
company

