

4 BUENAS RAZONES PARA ELEGIR LA CENTRAL DE TRATAMIENTO DE AGUA

1 UNA MARCA RECONOCIDA CERCA DE USTED

Durante más de 30 años, COMAP (WT)* ha estado diseñando, fabricando y comercializando sistemas de tratamiento de agua que cumplan con las necesidades del sector industrial, y doméstico. La relación de confianza y proximidad que mantenemos con nuestros socios es una prueba clara de que nuestras soluciones cumplen plenamente las expectativas de los instaladores.

2 ALTA CALIDAD DE FABRICACIÓN

Todos los productos de la gama COMAP WT son diseñados, fabricados e inspeccionados según la normativa ISO 9001 en Montélier, Francia.



3 UNA GAMA COMPLETA DE SOLUCIONES INNOVADORAS

El departamento de I+D de COMAP WT ha creado una gama de productos innovadores que cumplen con todos los requisitos de agua del hogar. **Komeo es el resultado de varios años de trabajo desarrollando una solución completa más eficiente y de diseño atractivo.**

4 SERVICIO ÓPTIMO

Beneficiarse de una red de distribuidores cercana a su hogar y de una asistencia completa de nuestro personal técnico.

4 PUNTOS CLAVES DE Kome'o

1 PROTECCIÓN

- **Komeo inhibe la cal** protegiendo toda la instalación del hogar, mientras conserva el contenido mineral original del agua.
- **Detecta fugas y exceso de presión** y automáticamente apaga la red, si es necesario, al tiempo que informa al usuario.

2 BIENESTAR

- **Komeo proporciona una calidad de agua excepcional** filtrando los microcontaminantes y los metales pesados, reduciendo la cantidad de nitratos en agua potable.
- **Komeo elimina el mal sabor del cloro.**

3 AHORROS

- **Komeo es una alternativa a la compra de agua embotellada** y proporciona una excelente calidad del agua en todos los puntos de uso de la casa.
- **El consumo de electricidad varía** según la cantidad de agua tratada.
- Al desincrustar la cal de la instalación, **Komeo extiende la vida útil** de los electrodomésticos y equipos sanitarios.

4 ECOLOGÍA

- **Komeo es una solución ecológica.** Respeta el medio ambiente sin tratamientos químicos, ni residuos de sal, ni consumo de agua extra.

LA ALTERNATIVA PARA COMPRAR AGUA EMBOTELLADA:

- **Ahorre casi 2,000 botellas por año**, para una familia de 4 personas, cada una bebiendo un promedio de 2 litros de agua por día.
- **Sin transporte, sin embalaje.**



Características técnicas

FUNCIONES HIDRÁULICAS

Prefiltro autolimpiable Stream a 2 niveles: 90 µm y 40 µm en malla de acero
Filtro con cartucho de 10 µm a base de BIRM® acoplado al carbón activo extruido: tratamiento del cloro, hierro y manganoso, y reducciones de
Filtro con cartucho de 10 µm a base de KDF® acoplado al carbón activo extruido: Tratamiento de metales pesados y microcontaminantes
Max. presión de la red: 4 bar/400 KPa
Temperatura del agua: 5 a 30 ° C
Caudal del agua filtrada: máx. 2 m³ / h
Max. dureza: de 45 ° f a 25 ° dH
Entrada / salida ¾" macho (o hembra a través de los racores codo
Purga de aire integral en el cabezal
Purga de agua para despresurización
Dimensiones cm (alto x ancho x profundo): 59 x 59 x 17
Peso: 20 kg

Accesorios y consumibles

Cartucho de filtro 15" BIRM® a base de carbón activo extruido
Cartucho de filtro 15" KDF® a base de carbón activo extruido
Lámpara UVc 25 W

Para obtener más información acerca de **Komeo**:
www.griferiaclever.com/komeo
www.comapwt.com

FUNCIONES ELÉCTRICAS

Función anticalcárea por campos eléctricos con 2 potencias de tratamiento
Cámara de tratamiento UVc de acero inoxidable. Lámpara de 25 Watts
Consumo eléctrico sujeto a la utilización del agua por sensor de caudal integrado
Pantalla táctil TFT de 3.5". Resolución 320 x 240 pixeles
Tarjeta Wi-Fi de 2,4 GHz de banda única, IEEE 802.11 b/g/n
Válvulas motorizadas de entrada y evacuación de prefiltro
Sensores de presión y caudalímetro
Fuente de alimentación eléctrica: 230 V ~ 50-60 Hz con tierra
Norma de estanqueidad: IP 20
Norma eléctrica: conformidad CE
Fusible: T 500 mA AH (5 x 20 mm)

COMAP

COMAP es una empresa industrial que diseña y fabrica sus propios productos, con más de 60 años de experiencia en el sector de la fontanería y control climático. **COMAP** desarrolla soluciones integrales para mejorar el rendimiento en el sector de la construcción. Sus soluciones completas de conexión, control y agua reducen el consumo total de energía en los edificios a la vez que optimizan la comodidad y la seguridad.

COMAP Water Treatment (WT), formalmente conocida como RIME, es la unidad de negocio de tratamiento de agua especializado del Grupo.

Durante más de 30 años, ha desarrollado una gama completa de soluciones para aplicaciones industriales y residenciales.

Todos los productos de la gama **COMAP WT** son diseñados, fabricados e inspeccionados según la normativa **ISO 9001** en Montélier, Francia. Desarrollando una sólida experiencia en una amplia gama de tecnologías de tratamiento de agua: filtración, protección contra la cal, ablandamiento y desinfección UVc.

PRUEBA LA APLICACIÓN



STH Standard Hidráulica
 A COMAP GROUP COMPANY

Standard Hidráulica, S.A.U.
 Avenida La Ferrería, 73-75 - Pol. Ind. La Ferrería
 08110 - Montcada i Reixac - Barcelona - Spain
 Tel. + 34 93 564 10 94 - info@sth.email

@standardhidraul

www.standardhidraulica.com



TRATAMIENTO DEL AGUA

GRIFERÍA

CONTROL DEL CONFORT

CONEXIONES, SISTEMAS Y REGULACIÓN

Kome'o Central de tratamiento del agua



COMAP

* (WT) COMAP WATER TREATMENT

Kome'o

central de tratamiento del agua

LA SOLUCIÓN COMPLETA

La calidad del agua es una prioridad importante para un número cada vez mayor de hogares.

Las soluciones completas para el tratamiento de agua y respetuosas en el medio ambiente son cada vez más importantes para los consumidores. Komeo satisface todas las necesidades en un único dispositivo.

Komeo inhibe y purifica toda el agua de la casa. Es la única solución que garantiza la protección contra las incrustaciones de cal y suministra el agua potable óptima en una sola unidad. También es ideal para mejorar la calidad del agua que proviene de los pozos/lluvia.

FUNCIONES	SOLUCIONES DE FILTRACIÓN	DESCALCIFICADORES	kome'o
PROTEGE las tuberías y los electrodomésticos de la cal	-	●	●
ELIMINA el mal sabor del cloro	●	-	●
ASEGURA una calidad óptima del agua para el consumo	●	-	●
GARANTIZA agua sin bacterias o virus	-	-	●
FILTRA pesticidas y herbicidas	▲ ⁽¹⁾	-	●
TRATA metales pesados y manganeso	▲ ⁽¹⁾	-	●
REDUCE el contenido de nitrato	▲ ⁽¹⁾	-	●
RESPECTA EL MEDIO AMBIENTE sin tratamientos químicos ni residuos de sal	●	-	●
DETECTA fugas en la instalación	-	-	●
WIFI Control remoto	-	-	●

⁽¹⁾ Nivel de tratamiento según el tipo de solución filtrante

RÁPIDA INSTALACIÓN, MANTENIMIENTO FÁCIL

• **La unidad se puede instalar en menos de una hora**, usando una plantilla de instalación y simples instrucciones.

• **No se requiere ninguna acción de arranque:** las funciones de Komeo funcionan inmediatamente después de la instalación. Los consumibles (filtros y lámpara) están preinstalados. EL Komeo está configurado de fábrica.

• **El mantenimiento es seguro y fácil** ya que los consumibles son rápidamente accesibles y el el prefiltro tiene una función de purga automática.

• **Con un diseño atractivo y compacto**, Komeo puede instalarse contra una pared, o incluso debajo de un fregadero⁽²⁾.

⁽²⁾ Dependiendo del modelo de fregadero

TRATAMIENTO PROFESIONAL PARA TODO EL HOGAR

Komeo tarda menos de una hora en instalarse. Con un diseño atractivo y compacto, puede instalarse en cualquier lugar, incluso debajo del fregadero⁽³⁾. Los consumibles son de fácil acceso y el servicio se facilita gracias a la función de purga automática del prefiltro.

⁽³⁾ Dependiendo del modelo de fregadero

+ INHIBIDOR ELECTRÓNICO

• **Alarga la vida útil** de todo el sistema de agua y de electrodomésticos inhibiendo la cal de toda la instalación.

+ FILTROS DE CARBÓN ACTIVO (BIRM®, KDF®)

• **Trata los metales pesados** presentes en el agua (arsénico, plomo, aluminio, cromo, mercurio, etc.).

• **Reduce la presencia de microcontaminantes** (pesticidas, herbicidas, materia orgánica disuelta) y nitratos que pueden tener un efecto nocivo en la salud.

• **Refina el agua**, atrapando el exceso de manganeso y hierro.

• **Elimina el mal sabor del cloro.**

Productos relacionados

Para una instalación de alta calidad, COMAP propone su gama de multicapa tubos y accesorios de presión SkinPress.



SKINPRESS, UNA COMBINACIÓN DE CALIDAD TÉCNICA Y CONFORT DE TRABAJO

• **Eficaz:** rápido de instalar (presione para ensamblar) y de larga duración (sistema 100% a prueba de oxígeno).

• **Seguro:** las tuberías multicapa son ideales para sistemas de agua potable. La tecnología de Visu-Control indica cuando un accesorio ha sido prensado correctamente.

• **Práctico:** tubos multicapa que pueden doblarse a mano.



+ PANTALLA TÁCTIL

• Permite que las funciones de Komeo se **configuren rápida y fácilmente** (dureza del agua, programación de la lámpara UVc, etc.).

• **Brinda información en tiempo real** sobre el consumo de agua y el estado de desgaste de consumibles, y advierte al usuario de cualquier mal funcionamiento.

• **Facilita el reemplazo de consumibles** a través de un sistema integrado tutorial.

• **Una aplicación de tableta y teléfono inteligente** proporciona una instalación de control remoto para todas estas operaciones.



+ LÁMPARA UVC

• **Neutraliza** bacterias, virus, moho y fermentación, y previene el desarrollo de legionella en redes de agua.

• **Adapta el consumo de energía** al volumen de agua a tratar.

+ PREFILTROS DE AUTO-LIMPIEZA



theplus by COMAP

• **Atrapa sedimentos y partículas** suspendidas en el agua.

• **Purga automática** sin quitar el cartucho. Se puede activar de forma remota a través de la válvula de potencia.

• **Evita la rápida obstrucción** de filtros y aumenta su vida útil.

+ SENSORES DE SEGURIDAD

• El caudalímetro y los sensores de presión **detectan fugas o excesos de presión** cortando la red si es necesario.

3
AÑOS

Para la unidad de tratamiento de agua Komeo, COMAP ofrece **3 años de garantía**, cubriendo componentes y mano de obra (excluyendo consumibles). Nuestro personal está a su disposición para más información acerca de los términos y condiciones de la garantía.

COMAP