

**ECOFROG**  
Commercial Purifier



||||||| SHAKE HANDS WITH THE FUTURE |||||



## Un sistema sorprendente, eficaz y práctico

**EcoFrog Commercial Purifier** está destinado para trabajar con caudales de agua superiores a Avatar. Uno de los usos principales de Commercial Purifier es para lavadoras de tamaño de carga industrial (por encima de 20kg hasta un máximo de 55kg), donde permite un **alto ahorro energético, un importante ahorro en agua, una reducción significativa de productos químicos y prolonga la vida útil de las lavadoras al reducir el tiempo de lavado.**

Todo ello redunda en una menor exposición del ser humano a productos químicos agresivos y una prolongación de la vida útil de las prendas tratadas. La suma de todas estas características contribuye activamente al cuidado y respeto hacia el medio ambiente.

EcoFrog Commercial tiene las siguientes funciones principales:

- > **Desinfectante, desengrasante y desodorizante**
- > **Descontamina y purifica**
- > **Limpia y suaviza**
- > **Ahorra energía y protege el medioambiente**

## Ozonepro

Ozonepro es un **activador-potenciador especial superconcentrado con suavizante** incorporado para procesos de lavado profesional con agua ozonizada.

## Aplicaciones de uso

### > Canal HORECA y Sector Hotelero

**Restaurantes, cafeterías/bares, cocinas, cáterings, hoteles, albergues, hostales, casas rurales...**

- > Menor consumo de detergentes.
- > Menor energía consumida.
- > Limpieza más eficaz de vajillas.
- > Desinfección garantizada para sus clientes.
- > Lavado de superficies con **O<sub>3</sub>zono**.
- > Rentabilidad de personal y maquinaria.
- > Facilidad de uso.

### > Centros de Salud y otras aplicaciones

**Geriátricos, residencias, hospitales, centros de día, clubs deportivos, lavanderías autoservicio, escuelas y colegios...**

- > Menor consumo de detergentes.
- > Menor energía consumida.
- > Mejor desinfección de manchas difíciles, orgánicas, médicas...
- > Blanco integral.
- > Menores tiempos y logística de lavado.
- > Rentabilidad de personal y maquinaria.
- > Facilidad de uso.



### Limpieza de suelos

El agua ozonizada de Commercial Purifier puede incorporarse en máquinas rotativas de limpieza garantizando la limpieza y desinfección en la limpieza de suelos.



## Lavado profesional

- > Temperatura óptima de lavado de 30°C a 35°C.
- > Máximo ahorro relación: mínima dosificación-coste rendimiento.
- > Máxima blancura resaltando los colores sin dañarlos. Facilita el planchado de los tejidos.
- > Alarga la vida útil de los tejidos: menor desgaste. Lavado neutro.
- > Bajos costes de lavado.
- > Ozonopro sustituye hasta 4 productos de lavado.
- > Reducción de la manipulación de envases y riesgos laborales.

## Ventajas económicas

- > Reducción drástica en la factura de compra de detergentes, suavizantes y todo tipo de productos de limpieza: limpia-cristales, quita grasas, limpia muebles, anti-cal, lejías, amoniacos...etc.
- > Reducción en el consumo energético ya que los programas a utilizar son más cortos y máximo a 40 grados.

### Lavado convencional

20-25g por kilo/colada

Lavado a altas temperaturas:  
40°C - 70°C

Costes de suministros de lavado  
según mercado

Costes energéticos según mercado

Riesgos laborales por la manipulación  
de productos químicos

### Lavado EcoFrog + Prozone

6-10g por kilo/colada

Lavado a bajas temperaturas:  
30°C - 35°C

Ahorro en costes de lavado:

- Agua 25%
- Energía 20%
- Productos químicos 40%

Ahorro en tiempo de secado: 20%

Disminución de los riesgos laborales  
por la menor manipulación de  
productos químicos



**Inversión**



**Ahorro**



**Ecológico**



**Saludable**



**Cómodo**

<b>Modelo:</b>	EcoFrog Commercial Purifier
<b>Entrada / Consumo eléctrico:</b>	AC 100 - 240 V/50 - 60 Hz
<b>Salida / Potencia eléctrica:</b>	DC 12 V 4 A 48 W
<b>Entrada/Potencia de máquina:</b>	DC 12 V 48 W ⊖ ⊞ ⊕
<b>Concentración de ozono:</b>	0,6 - 1,2 mg / L
<b>Presión mínima del agua:</b>	3,5 bar - 50 psi (rendimiento del 70%)
<b>Presión óptima del agua:</b>	5,5 bar - 80 psi (rendimiento del 100%)
<b>Presión máxima del agua:</b>	7 bar - 100 psi
<b>Flujo de agua:</b>	7,5 L / min - 20 L / min
<b>Temperatura de funcionamiento:</b>	5°C - 40°C *
<b>Dimensiones del producto:</b>	66 cm x 45 cm x 14,6 cm
<b>Peso neto:</b>	7,25 kg

\* Para la limpieza y desinfección de superficies la temperatura óptima de efectividad es de 35°C.





**ECOFROG**  
Commercial Purifier



**ECOFROG**  
Commercial Purifier

outlet / inlet

c/Compositor Wagner, 4 - Polígono Can Jardí > 08191 Rubí (Barcelona) > Catalunya > (España)

**ECOFROG FACTORY**



[www.ecofrog.es](http://www.ecofrog.es)



Ecofrog



Ecofrog.official