

AGUA LIMPIA EN LA QUE PUEDES CONFIAR

PURIFICADOR DE AGUA POR RAYOS UV



AGUA LIMPIA EN LA QUE PUEDES CONFIAR

PURIFICADOR DE AGUA POR RAYOS UV

PRINCIPALES VENTAJAS

El purificador de agua por UV es una unidad integrada de tratamiento de agua diseñada para satisfacer las necesidades de la purificación de agua en el ámbito residencial. Con caudales que van de 1,8m³/h a 2,7m³/h, es adecuado para aplicaciones como la recogida de agua de lluvia, los depósitos de almacenamiento de agua y los sistemas de agua corriente. El sistema garantiza una purificación eficaz y proporciona un suministro fiable de agua limpia y segura. **Purificador de agua por UV: agua limpia en la que puedes confiar.**



PURIFICACIÓN CONTINUA

Alto caudal para un suministro continuo de agua purificada. El purificador de agua por UV mantiene una alta presión del agua al tiempo que filtra los contaminantes, lo que garantiza un suministro ininterrumpido de agua purificada.



POTENTE PROTECCIÓN CONTRA LOS RAYOS UV

Equipado con una potente lámpara UV de alto rendimiento para una protección máxima. El purificador de agua UV garantiza la máxima eficacia a la hora de eliminar microorganismos nocivos.



AGUA PURA A LA CARTA

Agua potable pura, segura y limpia a petición. El purificador de agua por rayos UV proporciona agua pura, segura y limpia, lo que garantiza la tranquilidad de tu familia con cada gota.



TECNOLOGÍA UV AVANZADA

La tecnología UV elimina los microorganismos nocivos. El purificador de agua UV aprovecha el poder de los rayos ultravioleta para neutralizar las bacterias, los virus y otros microorganismos nocivos presentes en el agua. La desinfección UV es un método natural y sin productos químicos para el tratamiento del agua.

AGUA LIMPIA EN LA QUE PUEDES CONFIAR

PURIFICADOR DE AGUA POR RAYOS UV

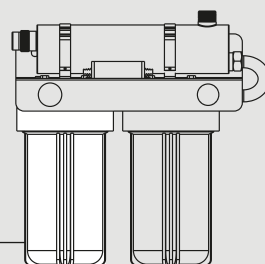
¿CÓMO FUNCIONA?

El purificador de agua por rayos UV es un sistema de purificación de agua «todo en uno» que realiza un tratamiento del agua en tres etapas —filtración, adsorción y desinfección por rayos UV— para eliminar sedimentos, bacterias y otros patógenos, al tiempo que mejora el sabor, la claridad y el olor.

①

FASE 1: FILTRACIÓN DE SEDIMENTOS

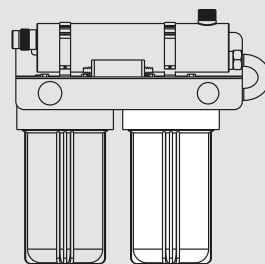
El cartucho sedimentario elimina impurezas como arena, suciedad y partículas de óxido.



②

FASE 2: FILTRACIÓN CON CARBÓN ACTIVO

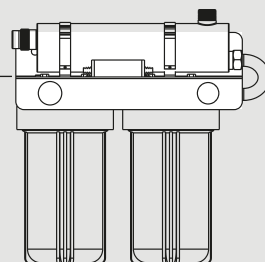
El cartucho de carbón activo adsorbe el cloro, la materia orgánica, los olores, la turbidez y las partículas en suspensión.



③

ETAPA 3 - PURIFICACIÓN POR RAYOS UV

Luz ultravioleta para eliminar bacterias y microorganismos.



AGUA LIMPIA EN LA QUE PUEDES CONFIAR

PURIFICADOR DE AGUA POR RAYOS UV

DATOS TÉCNICOS

MODELO	UV WP
Presión máxima de funcionamiento	7 bar
Temperatura del aire ambiente	2-50°C
Humedad máxima	95%
Máx. hierro	0,3 ppm
UVT mín.	75%
CAUDALES	
Caudal nominal máximo con una dosis de 16 mJ/cm ²	57 LPM
Caudal nominal máximo con una dosis de 30 mJ/cm ²	30 LPM
Caudal nominal máximo con una dosis de 40 mJ/cm ²	23 l/min
ELÉCTRICO	
Tensión	100-240 V CA
Frecuencia	50/60 Hz
Consumo máximo de energía	43W
Potencia de la lámpara	33W
OTROS	
Material de la cámara UV	SUS 304
Entrada/Salida	1"
Vida útil nominal de la lámpara	9000 horas
Certificación del sistema UV	CE
Referencia	2500000010 (AX) - 16567000026 (D365)

