Equipo purificador de agua por Osmosis Inversa y Desionizado 15 lts/h. Marca HHitech modelo Basic-Q15

| **Marca:** HHitech



Equipo purificador de agua por Osmosis Inversa y Desionizado 15 lts/h. Marca HHitech modelo Basic-Q15
Producción 15 litros/hora (hasta 360 litros/día).
Se puede colocar tanto sobre mesada como en la pared.
Inclye una etapa de pre-tratamiento de agua con un filtro de fibra hilado y un carbón activado granulado
Controlador con pantalla LED.
Incluye 1 etapa de ósmosis inversa y una bomba.
Puede entregar agua filtrada mediante osmosis inversa o agua tratada mediante osmosis inversa y luego desionizada.
En la pantalla se muestra:
Caudal (cuando el tanque está vacío, 25 C): 15 litros / hora
Caudal (con tanque lleno):> 2.0 l / min (con tanque de presión)
Posee dos dispensadores en función de la calidad de agua que se necesite utilizar.

Especificaciones:
Calidad del agua obtenida por ósmosis inversa:
-Rechazo iónico: 97%-99%
-Rechazo orgánico: mayor a 99% (para sustancias con peso molecular> 200 dalton)
-Rechazo de partículas y bacterias: >99%
Calidad del agua desionizada obtenida:
- Conductividad: 0,057-0,077 µs / cm (resistividad 13-17,5 M Ohmios.cm)
- Bacterias: <0,1 cfu / ml (con filtro terminal opcional de PES de 0,2 µm)
- Partículas (mayor a 0,2 µm): <0,1 cfu / ml (con filtro terminal opcional de PES de 0,2 µm).

Condiciones de trabajo:
Alimentación eléctrica: 100-240 V, 50/60 Hz / 72-120 W

Requerimiento de presión de agua: 1.0 - 4.0 Kgf / cm2.
Temperatura ambiente: 5 C - 45 C
Humedad relativa: 20% - 80%
TDS recomendada del agua: <200 ppm

Características de la presentación:
Sistema de control automático mediante microprocesador, lectura en tiempo real del estado del proceso.
Control automático de alimentación, reinicio de alimentación; alarmas cuando el equipo trabajó más de 6 horas en forma continua, falta de agua, fugas, presión baja y alta.
El sistema es fácil de instalar, operar y mantener.
Todos los conectores son de tipo rápido, fácil de actualizar.
Todas las tuberías y conectores cumplen con las normas NSF.
Incluye: manguera de teflón de 10 mm; manguera de teflón de 6.5 mm; transformador; llave de ajuste; llave de paso y kit acople rápido.
Dimensiones / Peso del embalaje (profundidad, ancho, altura en mm): 400 x 400 x 560 / 18 kg.
Dimensiones / Peso del equipo (ancho x profundidad x altura en mm): 330 x 320 x 475 / 15 kg.

Consumibles
EQL-03340 Filtro de membrana para ósmosis inversa para equipo purificador para agua ultrapura 15 l/h (se sugiere su reemplazo luego de 12-24 meses de uso) x 1 unidad
EQL-03341 Cartucho de resinas para equipo purificador para agua ultrapura 15 l/h (se sugiere su reemplazo luego 1000 l de agua purificada) x 2 unidades
EQL-02329 Filtro de fibra hilado para equipo purificador para agua ultrapura 15 l/h (se sugiere su reemplazo luego de 2-6 meses de uso) x 1 unidad
EQL-02330 Filtro de carbón activo granular para equipo purificador para agua ultrapura 15 l/h (se sugiere su reemplazo luego de 4-6 meses de uso) x 1 unidad

Garantia: 1 año sobre defectos de fabricación del equipo (no incluye consumibles).