

# Especificaciones Técnicas

SISTEMA PURIFICADOR DE AGUA CON  
 DISPENSADOR DE AGUA HELADA, CALIENTE,  
 TEMPERADA.

Modelo:	ACQ-DAHCT
Filtración y Purificación:	3 FILTROS BIOPURE 3D™
Dimensiones	30x30x94 cm
Peso neto	16 kg
Voltaje/frecuencia	220V, 50/60Hz
Potencia de calefacción	550W
Potencia de refrigeración	112W
Tanque de agua caliente	Temperatura del agua caliente: 85°C - 95°C (5L/H)
Tanque de agua fría	Temperatura del agua fría: 4°C - 10°C (2L/H)
Max. Flujo:	100 L/H
Max. Presión PSI	72.5
Sensor de Agua:	Disponible



# TOTAL DE ETAPAS DE PURIFICACIÓN

## Etapa 1

### Filtro de sedimentos de polipropileno:

Remueve exclusivamente grandes partículas, sedimentos, oxido, tierra, algas, arenilla etc. sólidos disueltas en el agua.

MATERIAL: Polipropileno 1 micras.

DURACIÓN:	8 meses. Aprox ó (10,000L )
RANGO DE TEMPERATURA:	4°C a 50°C.
FLUJO DE FILTRACIÓN MÁXIMO:	100 L/H
PSI:	72.5
USO	Prefiltrado



## Etapa 2

### Filtro de carbón activado Granulado

Elimina el cloro residual olores, sabores, así como sedimentos orgánicos mayores a 5 micras.

MATERIAL: Carbón activado en Granos

DURACIÓN:	9-12 meses. Aprox (10,000L )
RANGO DE TEMPERATURA:	4°C a 50°C.
FLUJO DE FILTRACIÓN MÁXIMO:	8 litros por minuto.
MEDIDAS	Alto: 21cm /Profundidad: 06 cm
USO	Adsorción y eliminación



## Etapa 3

### Filtro de ultrafiltración 0.01 micras

Elimina y previene la formación de bacterias, virus, gérmenes y otros organismos en el agua

MATERIAL: Carbón activado con iones de plata

TURBIEDAD:	Menor a 10 mg/l
RANGO DE TEMPERATURA:	4°C a 50°C.
FLUJO DE FILTRACIÓN MÁXIMO:	25 litros por minuto.
MEDIDAS	Alto: 21cm / Profundidad: 06 cm
DURACIÓN:	12 meses .aprox ó (10,000L )



# PROCESO DE PURIFICACIÓN



Agua pura y  
**ultrafiltrada**  
al instante

