



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

2015

nwt - CM

nwt - Stella



nwt - Binature



Reverse Osmosis CM®



## • EQUIPOS PURIFICADORES DE AGUA

• GAMA NWT : ROS – STELLA – CM - BINATURE



QUIERO  
UNA  
PURIFICADORA  
DE AGUA



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



## WATER CONDITIONING

**EL AGUA** El agua que nos llega a casa tiene mucho Olor a Cloro, sabe mal y los alimentos quedan con un mal sabor.

- Cubitos de hielo opacos.
- Mal Sabor de Té y el Café



**INCOMODOS BIDONES** Para una vida sana compramos Agua Purificada, pero tenemos que ir al supermercado por las botellas o bidones.

- No nos alcanza para todo lo que queremos utilizar.
- Nos gustaría conectar el refrigerador con agua purificada.



**EL MEDIO AMBIENTE** Cada vez que requerimos de agua purificada, estamos tirando a la basura millones de toneladas de plástico y se necesita mucha energía para producir 1 litro de agua purificada en las fábricas.



Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

## AGUA PURIFICADA EN CASA

Ya no tienes que ir al supermercado por las botellas de agua purificada o llamar al repartidor de botellones, ahora puedes obtener tu propia AGUA PURIFICADA a partir de tu agua potable.

- Instalación Sencilla bajo el lavaplatos.
- 24 horas de Agua Purificada en casa
- Puedo tener conectado mi refrigerador al equipo
- Preparar las papillas del bebé, jugos, cocinar, lavar las verduras de mis ensaladas.
- NO más hervidores y teteras incrustadas con Sarro
- Ya no tendré un agua con malos sabores y olor fuerte a cloro.
- Mi propia agua para llenar la plancha y llenar el lavacristales del vehículo.



**SALUD - VIDA SANA**

- ✓ Agua Libre de Metales Pesados
- ✓ Sin Virus y Bacterias



**AROMAS y SABORES RESALTADOS**

- ✓ Té, Café e infusiones reales
- ✓ Hielos Cristalinos

### PURIFICADORES DE AGUA NWT

- ✓ Modelos de 5 etapas
- ✓ Sistemas modulares
- ✓ Con y sin bomba
- ✓ Diseño Europeo
- ✓ Última tecnología
- ✓ Binature – agua en línea sin acumulador.
- ✓ Stella – Porta filtros de giro modular.





WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios



## NWT PURIFICADORES DE AGUA

### Tecnología por Osmosis Inversa

Los equipos Purificadores de Agua por ósmosis inversa de las series **NWT ROS** - **NWT STELLA** - **NWT CM CLASSIC**, **NWT BINATURE**, **NWT ECOPLUS P-750**, le proporcionarán una mejor calidad de vida.

Usted percibirá una mejora en el sabor del agua que beba y del mismo modo, en el sabor de sus cafés, jugos o cubitos de hielo. Al cocinar con el agua purificada, se potencia el sabor de los alimentos. Su familia dispondrá de un agua más saludable.

El agua purificada, es agua de **BAJA MINERALIZACIÓN**. El agua osmotizada ayudará a prolongar la vida de sus electrodomésticos siendo ideal para planchas de vapor, cafeteras, hervidores, humidificadores, limpia parabrisas de su vehículo, etc.



- Se trata de sistemas físicos que no utilizan ni añaden productos químicos al agua.
- Proporcionan una alta calidad de agua.
- Aseguran una alta producción.
- Tienen un bajo coste de mantenimiento.
- Su instalación es cómoda y sencilla.
- Equipos compactos de atractivos diseños.

El cuerpo humano está constituido por agua en una alta proporción:

**Mujer > 55 - 65%**

**Varón > 65 - 75%**

**Niño > 80%**



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios



El agua a purificar pasa a presión sobre una membrana de ósmosis semipermeable, de manera que parte de ella conseguirá atravesar los poros de la membrana (agua osmotizada), mientras que el resto del agua (agua rechazada o con alta concentración en sales) será desviada hacia el desagüe.

Dado que el diámetro de los poros de la membrana es menor a 0,0001 micras, solamente las moléculas de agua y una cantidad de minerales (sodio, potasio, calcio, magnesio, etc.) lograrán pasar, eliminándose el exceso de minerales no necesarios para nuestro cuerpo además de las bacterias, los metales pesados, los pesticidas, los productos químicos,

## NWT PURIFICADORES DE AGUA

### Tecnología por Osmosis Inversa

El cuerpo de una persona adulta contiene entre 38 y 48 litros de agua, el 40% de la cual se halla en las células. Esta agua del cuerpo, que se recicla casi completamente cada 15 días, es la base del transporte de nutrientes, oxígeno a las células, la eliminación de desechos y control de la temperatura corporal.

Cada día ingerimos una media de 2,2 litros de agua, incluyendo el agua contenida en los alimentos.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios



## NWT PURIFICADORES DE AGUA

### Tecnología por Osmosis Inversa

#### Inorgánicos

ELEMENTO / COMPUESTO	REDUCCIÓN
SODIO	90-95%
CALCIO	93-98%
MAGNESIO	93-98%
ALUMINIO	93-98%
COBRE	93-98%
NIQUEL	93-98%
ZINC	93-98%
BARIO	93-98%
CARBONATOS	93-98%
CLORO	90-95%
BICARBONATOS	90-95%
NITRATOS	45-55%
FOSFATOS	93-98%
FLUOR	93-98%
CIANURO	90-95%
SULFATOS	90-95%
BORO	40-45%
ARSENICO	93-98%

#### Orgánicos

ELEMENTO / COMPUESTO	REDUCCIÓN
ÁCIDOS HÚMICOS	98%
GLUCOSA	98-99%
ACETONA	70%
ISOPROPANOL	90%
ETILBENCENO	71%
ETILFENOL	84%
TETRACLOROETILENO	68-80%
UREA	70%
1,2,4 TRICLOROBENCENO	96%
1,1,1,TRICLOROETANO	98%

Concentraciones de sales y otras substancias reducidas por su membrana de ósmosis inversa.

La composición química y concentración en sales y otras substancias que contiene el agua que se tratan con los Purificadores de Agua NWT, permiten eliminar en un promedio del 90% elementos Inorgánicos y Orgánicos.

La membrana de ósmosis inversa TFC, es capaz de reducir las concentraciones de los elementos y compuestos indicados en las siguientes tablas entre otros.

#### Efecto de la presión y de la temperatura en un sistema de ósmosis inversa

El porcentaje de rechazo de sales de la membrana normalmente es mayor al 95%, pero dependiendo de la calidad del agua, de su temperatura y presión, el porcentaje puede variar.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING



Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios



## NWT PURIFICADORES DE AGUA

### Tecnología por Osmosis Inversa

#### Tabla de presiones en función del T.D.S.

T.D.S. MÁXIMO DE ENTRADA*	PRESIÓN MÍNIMA DE ENTRADA A MEMBRANA**
hasta 200 ppm	3,5 bares
entre 200 y 500 ppm	3,8 bares
entre 500 y 800 ppm	4,0 bares
entre 800 y 1200 ppm	4,3 bares
entre 1200 y 1500 ppm	4,5 bares
entre 1500 y 1800 ppm	4,75 bares
entre 1800 y 2000 ppm	5,2 bares

\* El test se ha realizado con una membrana de 50GPD a 14°C, sin contrapresión, una dureza de 15°F y la salinidad corregida con NaCl.

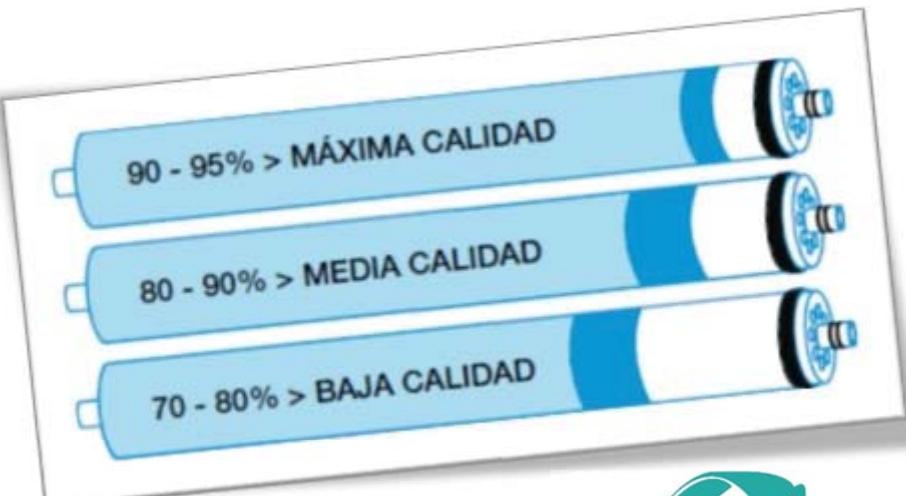
\*\* La presión mostrada se encuentra calculada para una producción de 6/lh.

#### Efecto de la concentración de sales en el agua de entrada

La concentración de sales y substancias en el agua a tratar tiene su influencia en la capacidad de producción de agua osmotizada del equipo, de tal manera que a mayor concentración de sales en el agua a tratar, mayor presión es necesario ejercer contra la membrana para superar la presión osmótica natural y poder garantizar un flujo de agua purificada mínimo.

La vida de la membrana se evalúa por el tanto por ciento de rechazo de sales.

Por debajo del 70% la vida de la membrana ha llegado a su



aHorra<sub>2</sub>O

aHorra<sub>2</sub>O



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

## Modelo: NWT - ROS (Sin Bomba)

Código: 449500PU



**ROS**



# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

La Gama Purificadora de Agua NWT - ROS (Sin Bomba), es el modelo de equipo más sencillo. Igualmente se trata de un equipo de 5 etapas y fabricado con los más altos estándares de calidad.

### CARACTERÍSTICAS

	ROS
<b>DIMENSIONES:</b> (alto x ancho x fondo):	370 x 410 x 135 mm
<b>DEPÓSITO:</b> (diámetro x altura en mm.)	240 x 320 mm
<b>TEMPERATURA ENTRADA :</b> (máx./mín.):	40°C / 2°C
<b>TDS ENTRADA :</b> (máximo):	2000** ppm
<b>PRESIÓN ENTRADA :</b> (máxima/mínima ):	6 / 2,5 bar
<b>PRODUCCIÓN NOMINAL :</b>	150** LPD
<b>MEMBRANA :</b>	1812 50GPD
<b>PRODUCCIÓN MEMBRANA :</b>	175 LPD*
Presión sobre membrana (sin contrapresión):	3,4 bar
<b>BOMBA :</b>	-
<b>GRIFO:</b>	Grifo Oslo
<b>ACUMULACIÓN MAX. :</b>	14 litros
<b>ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA :</b>	-
<b>ADAPTADOR ELÉCTRICO EXTERNO:</b>	-
<b>CONSUMIBLES ORIGINALES</b>	
Filtro de Carbón block	
Filtro de Carbón GAC	
Filtro de sedimentos 5μ	
Membrana de 50 GPD	
Postfiltro de carbón activo	



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

## Modelo: NWT - STELLA / STELLA PUMP

Código Stella s/bomba : 404108PU

Código Stella Pump : 404205PU

	SO	PUMP
DIRECT ACCESS Fácil mantenimiento	●	●
INSERT Sistema de seguridad en las conexiones de tubos	●	●
CLIC Fijación y bloqueo seguro de las conexiones	●	●
ECOLOGICAL Sistema de control para un menor consumo de agua	—	●
ANTI-RUST Chasis de plástico de alta resistencia	●	●
GREEN FILTER MEMBRANE Membrana de alta calidad Green Filter	●	●
GREEN FILTER CS POSTFILTER Exclusivo postfiltro de máxima seguridad y cómodo mantenimiento	●	●
SOLENOID VALVE Electroválvula con filtro de seguridad	—	●
ELECTRONIC ADAPTER Transformador externo de alta fiabilidad y rendimiento	—	●
PRESSURE PUMP Mayor caudal de producción	—	●
SHUT-OFF VALVE Sistema de control hidráulico. Sin electricidad	●	—



# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

**Stella**  
reverse osmosis

La Gama Purificadora de Agua NWT - STELLA / PUMP, son modelos de gama media, que incorporan un nuevo y moderno diseño, con gabinete plástico que permite instalar sobre la superficie del mueble. Incorpora porta filtros de giro para un fácil y accesible cambio de los filtros.

Unidad permite que no se acumule suciedad en los elementos y protege los componentes eléctricos / electrónicos en caso del modelo PUMP.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

**Stella**  
reverse osmosis



### CARACTERÍSTICAS MODELO STELLA SO

**DIMENSIONES** (altura x ancho x fondo): 365 x 405 x 215 mm.

**PESO:** 9,5 Kg.

**TEMPERATURA ENTRADA** (máxima / mínima): 40°C / 2°C.

**TDS ENTRADA** (máximo): 2000\*\* ppm.

**DUREZA DE ENTRADA** (máxima): 15° HF

**PRESIÓN ENTRADA** (máxima / mínima): 6 / 2,5 bar (600-250kPa).

**MEMBRANA:** Tipo 1 x 1812 50 GPD.

**PRODUCCIÓN MEMBRANA:** 175 LPD \*

Agua descalcificada con 250 ppm. T:25°C. 15% conversión.

Presión sobre membrana: 3,4 bar (sin contrapresión).

**BOMBA:** -.

**ACUMULACIÓN MAX:** (tanque precargado a 7 PSI) 7 litros. \*\*\*

**DIMENSIONES TANQUE:** Altura con válvula: 420 mm. Ø: 280 mm.

**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:** -.

**ADAPTADOR ELÉCTRICO:** -.

### CARACTERÍSTICAS MODELO STELLA PUMP

**DIMENSIONES** (altura x ancho x fondo): 365 x 405 x 215 mm.

**PESO:** 11,5 Kg.

**TEMPERATURA ENTRADA** (máxima / mínima): 40°C / 2°C.

**TDS ENTRADA** (máximo): 2000\*\* ppm.

**DUREZA DE ENTRADA** (máxima): 15° HF

**PRESIÓN ENTRADA** (máxima / mínima): 2,5 / 1 bar (250-100kPa).

**MEMBRANA:** Tipo 1 x 1812 50 GPD.

**PRODUCCIÓN MEMBRANA:** 175 LPD \*

Agua descalcificada con 250 ppm. T:25°C. 15% conversión.

Presión sobre membrana: 3,4 bar (sin contrapresión).

**BOMBA:** Booster.

**ACUMULACIÓN MAX:** (tanque precargado a 7 PSI) 7 litros.

**DIMENSIONES TANQUE:** Altura con válvula: 420 mm. Ø: 280 mm.

**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:** 24Vdc. 24W

**ADAPTADOR ELÉCTRICO:** 100-240V. 50/60Hz. 24Vdc.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa



### CM CLASSIC

-  **INSERT**  
Sistema de seguridad en las conexiones de tubos.
-  **DIRECT ACCESS**  
Fácil mantenimiento.
-  **CALGON CARBON**  
Contenido de carbón Calgon (EEUU) y certificación NSF.
-  **GREEN FILTER CS**  
Nuevo filtro de máxima seguridad y cómodo mantenimiento.
-  **CLICK**  
Fijación y bloqueo seguro de las conexiones.
-  **JOHN GUEST**  
Tuberías y accesorios de la máxima calidad certificada NSF.

### Modelo: NWT – CM CS CLASSIC/PUMP

Código CM CS CLASSIC sin/bomba : 760504PU

Código CM CS CLASSIC PUMP : 760606PU



La Gama Purificadora de Agua NWT – CM CS CLASSIC / PUMP, son modelos de gama Compacta, que incorporan un nuevo y moderno diseño, con gabinete metal / plástico que permite instalar en zonas en donde incomoda el estanque de presión. La unidad incorpora los elementos filtrantes y el sistema de presión todo en el interior.

Unidad permite que no se acumule suciedad en los elementos y protege los componentes eléctricos / electrónicos en caso del modelo PUMP en caso de derrame de líquidos o fuga de agua.

### CM CLASSIC PUMP

-  **INSERT**  
Sistema de seguridad en las conexiones de tubos.
-  **DIRECT ACCESS**  
Fácil mantenimiento.
-  **CALGON CARBON**  
Contenido de carbón Calgon (EEUU) y certificación NSF.
-  **GREEN FILTER CS**  
Nuevo filtro de máxima seguridad y cómodo mantenimiento.
-  **CLICK**  
Fijación y bloqueo seguro de las conexiones.
-  **TRANSFORMER**  
Transformador externo.
-  **JOHN GUEST**  
Tuberías y accesorios de la máxima calidad certificada NSF.
-  **ELECTROVALVE**  
Electroválvula con filtro de seguridad.
-  **ECOLOGICAL**  
Sistema de control para un menor consumo de agua.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios



# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa



### CARACTERÍSTICAS MODELO CM CLASSIC

**DIMENSIONES** (altura x ancho x fondo): 435 x 240 x 420 mm.

**PESO:** 12 kg.

**TEMPERATURA ENTRADA** (máxima / mínima): 40°C / 2°C.

**TDS ENTRADA** (máximo): 2000\*\* ppm.

**PRESIÓN ENTRADA** (máxima / mínima):

2,5 / 6 bares (250-600 kPa).

**PRODUCCIÓN NOMINAL:** 150\*\* LPD.

**MEMBRANA:** Tipo 1 x 1812 50.

**PRODUCCIÓN MEMBRANA:** 175 LPD\*.

Agua descalcificada con 250 ppm. T: 25°C. 15% conversión.

Presión sobre membrana: 3,4 bares (sin contrapresión).

**BOMBA:** –.

**ACUMULACIÓN MÁXIMA.** (tanque precargado a 7 PSI): 7 litros.

**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:** –.

**ADAPTADOR ELÉCTRICO:** –.

### CARACTERÍSTICAS MODELO CM CLASSIC PUMP

**DIMENSIONES** (altura x ancho x fondo): 435 x 2450 x 420 mm.

**PESO:** 14 Kg.

**TEMPERATURA ENTRADA** (máxima / mínima): 40°C / 2°C.

**TDS ENTRADA** (máximo): 2000\*\* ppm.

**PRESIÓN ENTRADA** (máxima / mínima):

1 / 2,5 bares (100-250 kPa).

**PRODUCCIÓN NOMINAL:** 150\* LPD.

**MEMBRANA:** Tipo 1 x 1812 50.

**PRODUCCIÓN MEMBRANA:** 175 LPD\*.

Agua descalcificada con 250 ppm. T: 25°C. 15% conversión.

Presión sobre membrana: 3,4 bares (sin contrapresión).

**BOMBA:** Booster.

**ACUMULACIÓN MÁXIMA.** (tanque precargado a 7 PSI): 7 litros.

**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:** 24Vdc 24W.

**ADAPTADOR ELÉCTRICO:** 100-240V. 50/60Hz. 24Vdc 1A.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

# Bnature 3.0

DIRECT FLOW

**Modelo: NWT – BINATURE CS**  
**Código BINATURE CS (Magenta) : 385137PU**

NWT – BINATURE CS, corresponde al modelo Gama Tope de purificadores de agua domésticos / comerciales. Este modelo único en el mercado, permite entregar agua en Flujo Directo, sin la necesidad de acumular agua y prescindir de un sistema que aumente la presión al grifo. Unidad compacta que puede ser instalado en múltiples espacios.

Cuenta con la más avanzada tecnología de control y para ello incorpora un sistema de monitoreo de la calidad del agua, muy bajo ruido y una excelente producción diaria de agua purificada.





WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

# Bnature 3.0

DIRECT FLOW

### CARACTERÍSTICAS MODELO BINATURE

**DIMENSIONES** (altura x ancho x fondo): 135 x 445 x 435 mm.

**PESO:** 8 Kg.

**TEMPERATURA ENTRADA** (máxima / mínima): 40°C / 2°C.

**TDS ENTRADA** (máximo): 1500\*\* ppm.

**DUREZA DE ENTRADA** (máxima): 15° HF

**PRESIÓN ENTRADA** (máxima / mínima): 3 / 1,5 bar (300-150kPa).

**MEMBRANA:** Tipo 3 x 1812 180 GPD. \* \*\*

#### PRODUCCIÓN NOMINAL:

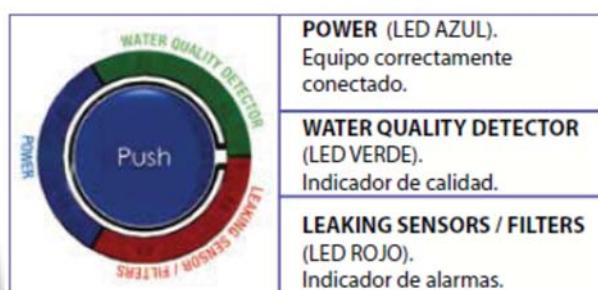
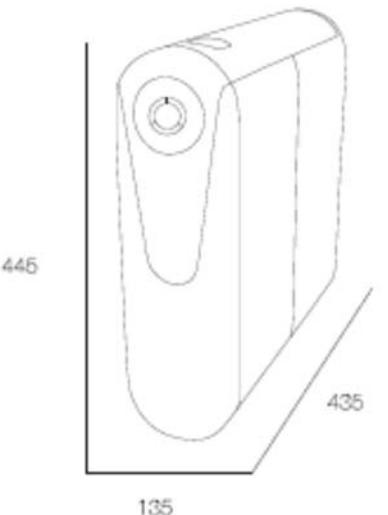
1,7 lpm.\* Agua 200 ppm, 15° HF, 14° C, 3 bar.,

Conversión 50 %.

**BOMBA:** Bomba de diafragma reforzado con motor brushless.

**ACUMULACIÓN MAX:** -

**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:** 24Vdc 50Hz / 5Amax.120W.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios



**INSERT**  
Sistemas de seguridad en las conexiones de tubos.

**CLICK**  
Fijación y bloqueo seguro de las conexiones.

**NSF CONNECTORS**  
Tuberías y accesorios de máxima seguridad.

**FCT**  
Sistema de aviso automático de cambio de filtros.

**ECOLOGICAL**  
Sistema de control para un menor consumo de agua.

**SOLENOID VALVE**  
Electroválvula con filtro de seguridad.

**AQUASTOP**  
Detector automático de fugas.

**DIRECT FLOW**  
Producción directa de agua osmótizada sin tanque de acumulación.

**METAL FREE**  
Mínimo contacto del agua con superficies metálicas.

**PRESSURE CONTROL**  
Monitorización de la presión de entrada.

**QUALITY CONTROL**  
Control de la calidad del agua.

**LOGICAL**  
Programación en función de la calidad del agua.

**DOUBLE FLOW**  
Sistema fácil y rápido de llenado.

**INTERFACE**  
Parámetros totalmente configurables.

**GREEN FILTER CS**  
Nuevo filtro de máxima seguridad y cómodo mantenimiento.

**MIXING VALVE**  
Sistema para el ajuste de la conductividad residual.

**HIGH EFFICIENCY**  
Alta eficiencia y recovery en la producción.

**GREEN FILTER MEMBRANE**  
Membrana de alta calidad y rendimiento.

**DIRECT ACCESS**  
Fácil mantenimiento.

**VERSATILITY**  
Varias opciones de instalación.

# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

# Bnature 3.0

DIRECT FLOW



### Green Filter

La familia de productos GREENFILTER le ofrece filtros de máxima seguridad y cómodo mantenimiento.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

**ECO+P 750**

### Modelo: NWT – ECOPLUS PUMP 750

Código ECOPLUS PUMP 750 (V3.0) : 404303PU

NWT – ECO + P750 es una Osmosis Inversa Gama Horeca, que permite la producción de agua purificada para Hornos, Máquinas de Hielo, Marmitas, Dispensadores de Jugo, Humidificadores, etc.

Equipo de 5 etapas (filtración 5 µm, carbón GAC, carbón BLOC, bomba y 3 membranas). Kit de instalación y conexión.

NWT - ECO+P750, equipo de ósmosis inversa, para producciones de hasta 750 litros diarios, con la tecnología de flujo directo, aunque, para asegurar producciones, es posible incorporar un depósito presurizado de apoyo.

Producción diaria: 3 x 180 GPD (a 3 bar)

Caudal Nominal: 2,1 lt/min. (a 4 bar)



#### Ecological

Control electrónico de producción para mejor rendimiento



#### Direct Access

Fácil mantenimiento



#### Anti-Rust

Chasis de plástico de alta resistencia



#### Solenoid Valve

Electroválvula con filtro de seguridad



#### Mixing Valve

Sistema para el ajuste de dureza residual



#### Pressure Pump

Incremento de la eficiencia del equipo y calidad de agua tratada



#### Electronic Adapter

Transformador externo de alta fiabilidad y máximas prestaciones



#### Click

Fijación y bloqueo seguro de las conexiones



#### Flushing

Lavado de membrana automático o manual

\*Según modelo



#### Insert

Mayor fiabilidad en las uniones hidráulicas



ECO+P 750  
Sistema de ósmosis inversa para la producción de agua purificada



ECO+P 750  
Sistema de ósmosis inversa para la producción de agua purificada



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl



WATER CONDITIONING

Tratamiento de Agua  
Climatización  
ACS  
Conexiones Hidráulicas  
Accesorios

# NWT PURIFICADORES DE AGUA

## Tecnología por Osmosis Inversa

**ECO+P 750**

### CARACTERÍSTICAS MODELO ECO+ 750

**DIMENSIONES** (altura x ancho x fondo): 410 x 415 x 220. mm.

**PESO:** 13 Kg.

**TEMPERATURA ENTRADA** (máxima / mínima): 40°C / 2°C.

**TDS ENTRADA** (máximo): 1500\*\* ppm.

**DUREZA DE ENTRADA** (máxima): 15º HF

**PRESIÓN ENTRADA** (máxima / mínima): 3 / 1,5 bar (300-150kPa).

**MEMBRANA:** Tipo 2 x 2012 180 GPD. \* \* \* \* \*

### PRODUCCIÓN NOMINAL:

0,9 lpm.\* Agua 200 ppm, 15º HF, 14° C, 3 bar. \*\*\*

**BOMBA:** Bomba booster de alto caudal (200 l/h - 8 bar).

**ACUMULACIÓN MAX:** -

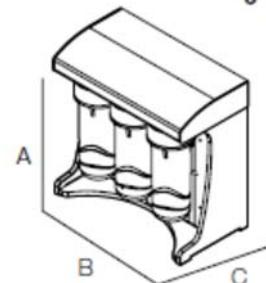
**ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA:** 220V-240Vac 50Hz / 5Amax.120W.



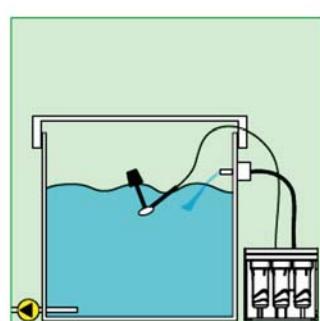
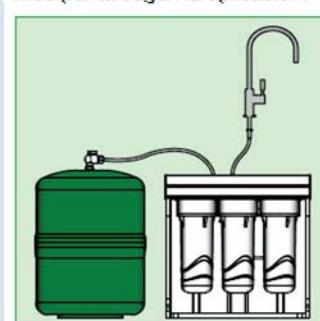
### DIMENSIONES Y PESO

Dimensiones  
equipo

A 410 mm  
B 460 mm  
C 220mm



- A los equipos ECO+ 750 se les puede instalar un depósito a la salida de producción, presurizado o abierto, para garantizar consumos punta según la aplicación.



José Luis Coo N°0936 - Puente Alto - Chile



+56 22 8512533



contacto@nwt.cl



www.nwt.cl