

e

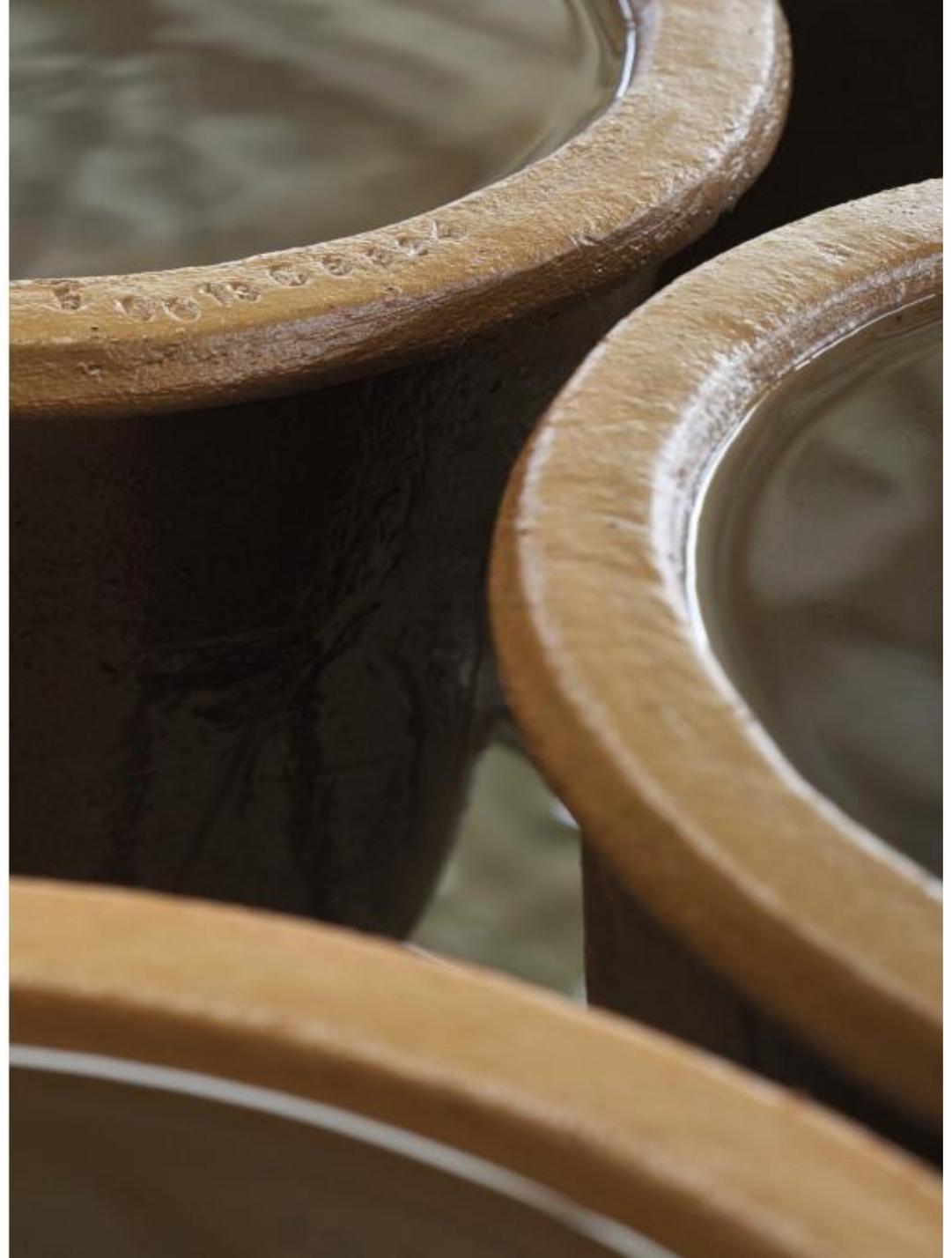


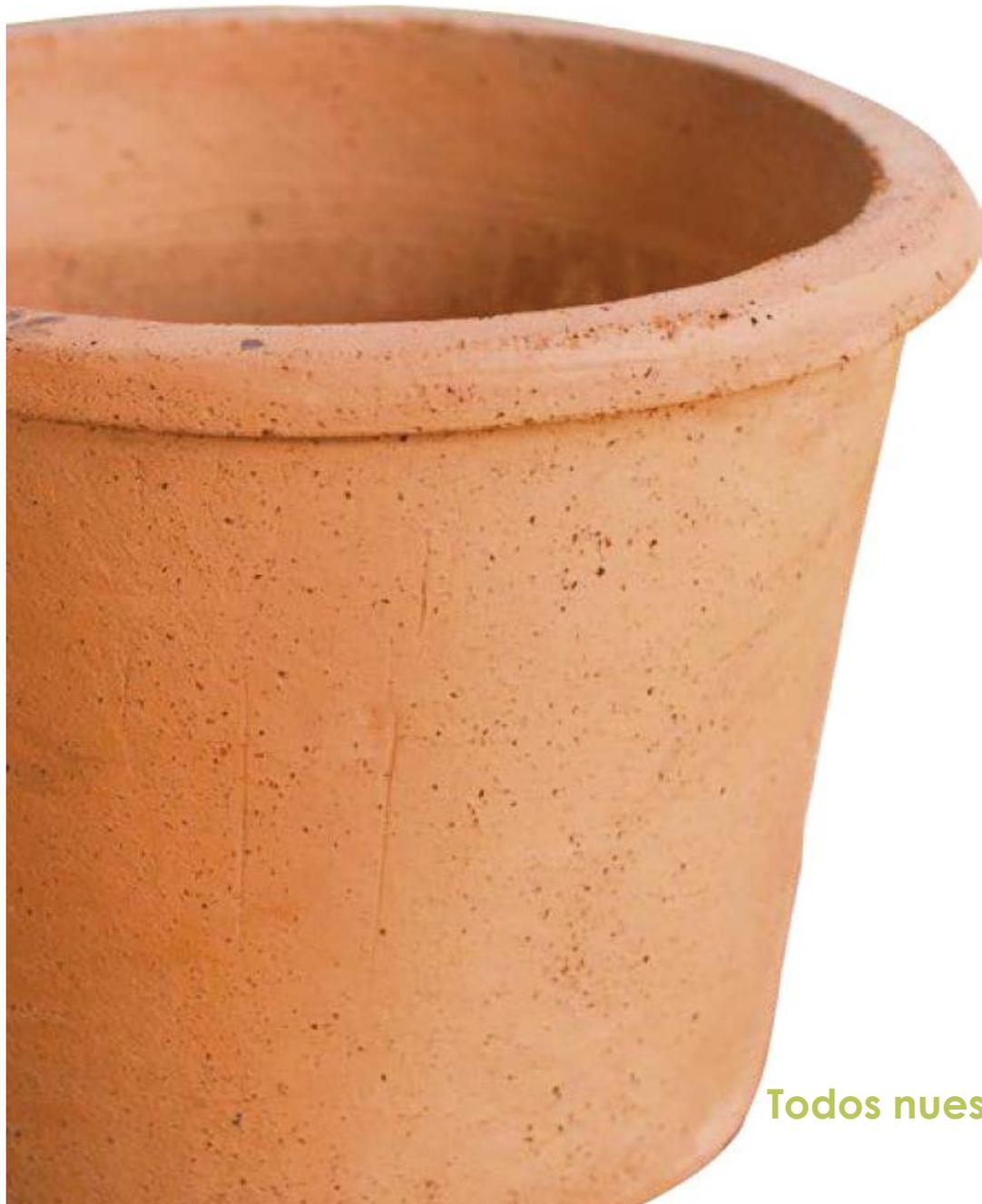
**CATÁLOGO**

## HISTORIA DE ECOFILTRO

Ecofiltro fue inventado por el científico guatemalteco Lic. Fernando Mazariegos, quien aceptó el reto de encontrar la forma de purificar agua de manera efectiva, ecológica y de bajo costo cuando trabajaba un proyecto del Banco Interamericano de Desarrollo. Después de probar cientos de prototipos, nació Ecofiltro.

Ecofiltro se inició hace más de 20 años y funcionó como una organización no-lucrativa durante la mayor parte de su historia. Philip Wilson, nuestro director ejecutivo, llegó a la conclusión que el problema del agua, el hecho de que el agua pura falta en los hogares rurales de muchos guatemaltecos, no podía ser solucionado efectivamente con la dependencia de donaciones que existía cuando él inició como director. Él decidió convertir Ecofiltro en una empresa con responsabilidad social, un "social business" que se enfocaría en un acercamiento híbrido al problema en el cual las ventas de los filtros en áreas urbanas servirían para financiar la distribución de los filtros en áreas rurales por un precio económico. Fue en este tiempo que Ecofiltro S.A. empezó a diseñar y planificar la construcción de una nueva fábrica capaz de producir de 8,000 – 10,000 filtros al mes. La nueva fábrica de Ecofiltro se inauguró en abril del 2012.





## ¿CÓMO FUNCIONA EL ECOFILTRO?

La unidad de filtración se produce de **3 materiales naturales** que son la arcilla, el aserrín y la plata coloidal. Juntos, estos materiales tienen las siguientes características:

La arcilla crea canales microscópicos dentro de las paredes interiores de la unidad de filtración y atrapa todos los contaminantes que existan en el agua, incluyendo sólidos, **BACTERIAS Y PARÁSITOS**.

El aserrín se convierte en carbón activado durante el proceso, y este elimina todo mal olor, sabor y turbiedad del agua sin importar cuál sea su proveniencia (arroyo, río, pozo, laguna o lago).

La plata coloidal se impregna en la superficie del filtro cerámico después de que este se cose en el horno. Es un bactericida utilizado en todo el mundo para purificar el agua y no tiene ningún efecto secundario. Esta funciona como una segunda capa protectora para neutralizar a los contaminantes.

**Todos nuestros modelos brindan la misma calidad de agua**

# INSTALACIÓN ECOFILTRO



## PASO 1

Coloque la unidad filtrante dentro del Ecofiltro. Es muy importante sostenerla únicamente de las orillas.



## PASO 2

Vierta agua hasta llenar la unidad filtrante. Luego del primer uso no mantener seca la unidad filtrante.



## PASO 3

El Ecofiltro le brindará hasta 2 litros de agua purificada por hora.



**ECOFILTRO  
DE BARRO**



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO DE BARRO

₡125,000

**Material:** Barro

**Capacidad:** 25 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 L por hora

**Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia

**Peso:** 35 Lb

**Dimensiones:** 55 cm de Alto

34.5 cm de Ancho

**Descripción:** Recipiente y tapa de barro, llave de acero inoxidable y filtro





**ECOFILTRO  
DE PELTRE**



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



₡109,000

- 
- Material:** Peltre
  - Capacidad:** 27 L
  - Velocidad de Filtrado:** 1- 2 L por hora
  - Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia
  - Descripción:** Recipiente y tapa de peltre, llave de acero y filtro
  - Peso:** 17 Lb
  - Dimensiones:** 35 cm de Ancho  
49 cm de Alto



**MINI ECOFILTRO  
DE PELTRE**



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## MINI ECOFILTRO DE PELTRE

₡69,000

**Material:** Peltre

**Capacidad:** 5.8 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 Vasos por hora

**Cantidad:** 1- 2 Personas

**Descripción:** Recipiente y tapa de peltre, llave de acero y filtro

**Peso:** 5.5 Lb

**Dimensiones:** 31 cm de Alto

21.5 cm de Ancho



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO INOX

₡190,000

**Material:** Acero Inoxidable

**Capacidad:** 26 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 L por hora

**Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia

**Descripción:** Acero Inox

**Peso:** 15.5 Lb

**Dimensiones:** 47.5 cm de Alto

34.5 cm de Ancho



**ECOFILTRO  
CERÁMICO**



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO CERÁMICO

₡145,000

**Material:** Cerámico

**Capacidad:** 10 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 Vasos por hora

**Cantidad:** 2-3 Miembros de Familia

**Descripción:** Recipiente y tapa de cerámica, llave inox y filtro

**Peso:** 13 Lb

**Dimensiones:** 34 cm de Alto

26 cm de Ancho



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO CERÁMICO

₡190,000

**Material:** Cerámico

**Capacidad:** 23 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 L por hora

**Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia

**Descripción:** Recipiente y tapa de cerámica, llave inox y filtro

**Peso:** 26 Lb

**Dimensiones:** 46 cm de Alto  
36 cm de Ancho



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO DECORADO

₡220,000

**Material:** Cerámico

**Capacidad:** 23 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 L por hora

**Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia

**Descripción:** Recipiente y tapa de cerámica, llave inox y filtro

**Peso:** 26 Lb

**Dimensiones:** 46 cm de Alto

36 cm de Ancho

**BAJO PEDIDO CON EL  
DISEÑO DE TU PREFERENCIA**

# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO DE PLASTICO MAZARI ₡79,000

**Material:** Plástico

**Capacidad:** 30 Litros

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 L por hora

**Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia

**Peso:** 12.5 Lb

**Dimensiones:** 59 cm de Alto  
38 cm de Ancho



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO DE PLÁSTICO LÍNEA COLORS

₡59,900

**Material:** Plástico virgen libre de BPA y filtro

**Capacidad:** 22 L

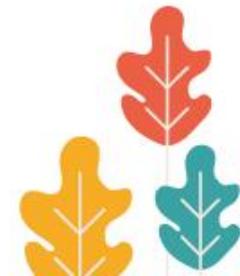
**Velocidad de Filtrado:** 1 - 2 L por hora

**Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia

**Peso:** 12.5 Lb

**Dimensiones:** 58 cm de Alto

34 cm de Ancho



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## MINI ECOFILTRO DE PLÁSTICO

₡39,900

**Material:** Plástico

**Capacidad:** 6 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 Vasos por hora

**Cantidad:** 1- 2 Personas

**Peso:** 3.5 Lb

**Dimensiones:** 42 cm de Alto  
23.3 cm de Ancho



# DESCRIPCIÓN ECOFILTRO



## ECOFILTRO DE PLÁSTICO

₡49,900

**Material:** Plástico virgen libre de BPA y filtro

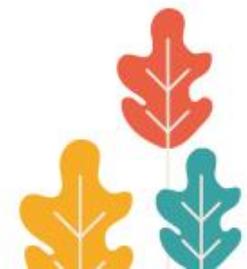
**Capacidad:** 22 L

**Velocidad de Filtrado:** 1- 2 L por hora

**Cantidad:** 5 - 6 Miembros de Familia

**Peso:** 12 Lb

**Dimensiones:** 42 cm de Alto  
34 cm de Ancho



## UNIDAD FILTRANTE

Peso: 11 Libras

Dimensiones de filtro:

34.5 cm Alto

x

32 cm de Ancho

¢36,900

Repuesto con vida útil de 2 años

ARCILLA

CARBÓN ACTIVADO

PLATA COLOIDAL



# MINI UNIDAD FILTRANTE



Peso: **6.5 Libras**

Dimensiones de filtro:

**13 cm Alto**

**X**

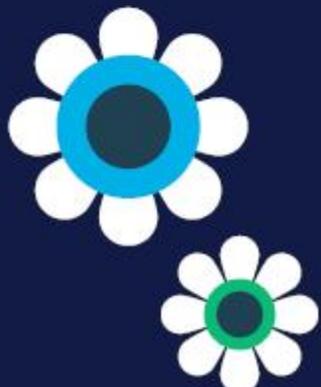
**20 cm de Ancho**

**¢18,500**

**Repuesto con vida útil de 2 años**

**Repuesto  
Llave de Acero Inoxidable  
(grande o mini)**

¢17,900



# BASES

de madera



**Base para  
Cerámico**  
¢18,000



**Base para  
Peltre**  
¢16,000



**Base para  
Mini Peltre**  
¢12,000



**ecofiltro**<sup>®</sup>  
costa Rica

8781-5201  
[www.ecofiltro.cr](http://www.ecofiltro.cr)