

REIVINDICACIONES

1. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina con encendido eléctrico y temporizador caracterizado porque cuenta con una serie de contenedores extraíbles (5), (6) y (7), un filtro extraíble (4) que se encuentra en la parte superior del contenedor extraíble con cesta metálica (7) el cual contiene unas aspas (8) ubicadas en el centro de dicho contenedor extraíble (7).
2. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina de la reivindicación 1, caracterizado porque dicho dispositivo cuenta con un termostato (2) que corresponde a la parte interna de la perilla de control de temperatura.
3. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina de la reivindicación 1, caracterizado porque la parte eléctrica corresponde a un conjunto de cables (12).
4. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina de la reivindicación 1, caracterizado porque la cesta metálica del contenedor extraíble (7) está ubicado bajo el filtro extraíble (4) de aceite y a un lateral del contenedor extraíble (5) de ceras.
5. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina de la reivindicación 1, caracterizado porque el contenedor extraíble (5) corresponde al contenedor de ceras u otras parafinas.
6. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina de la reivindicación 1, caracterizado porque la capacidad de dicho contenedor extraíble (5) es de hasta 500 gramos.
7. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina de la reivindicación 1, caracterizado porque las dimensiones aproximadas de dicho dispositivo son: 25 cm de ancho, 32 cm de altura y 32 cm de profundidad.

8. Dispositivo para reciclar el aceite usado de cocina de la reivindicación 1, caracterizado porque la temperatura que alcanza la cesta metálica del contenedor extraíble (7) está entre 40°C y 90°C.