



VAPORIZADOR ECOLÓGICO QUE REGULA LA HUMEDAD Y AROMATIZA ESPACIOS CERRADOS A BASE DE AGUA Y HIERBAS NATURALES, GENERANDO UN AMBIENTE IDEAL PARA ACTIVIDADES DIARIAS Y MOMENTOS DE RELAJACIÓN.



PROBLEMÁTICA

Dificultad para controlar condiciones del aire en espacios cerrados, tales como la humedad relativa, el aroma y la temperatura en el ambiente.

Por otra parte, la baja aplicación de madera nativa en diseño industrial de productos tecnológicos.

PROPUESTA CONCEPTUAL

Sistema vaporizador de agua y hierbas naturales, capaz de regular la humedad del aire incluyendo propiedades de aromaterapia.

Aplicación de estrategia de ecodiseño y economía circular, promoviendo un armado y desarmado sustentable, con ensambles y minimización de componentes.



HUMIDIFICADOR
Vapor de agua controla la humedad relativa del ambiente.



AROMATIZADOR
Sustancias activas de las hierbas en el vapor producen aromas agradables.



CARGADOR SOLAR
Lámina fotovoltaica curva recibe luz desde 180°. Batería permite autonomía energética.



VISOR LED
Chapa de madera permite visualización de indicador LED.



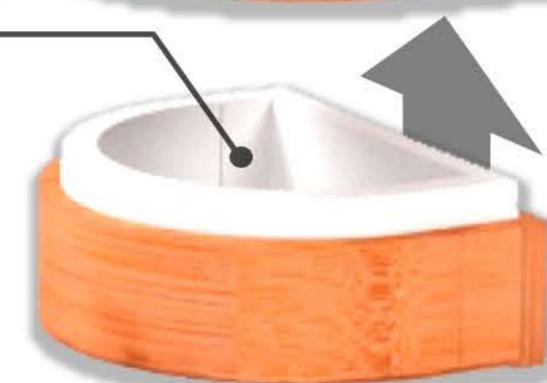
SUSTENTABILIDAD
Diseño desmontable para su reparación o reciclaje.



SINCRONIZACIÓN
Conexión bluetooth para aplicación de smartphone.

HIERBA (HOJAS O FLORES)

Cámara de vidrio soplado y reciclado como filtro para depositar hojas o flores, y así incorporar sus sustancias activas en el vapor, transmitiendo propiedades aromáticas y terapéuticas naturales de cada tipo.



AGUA

Depósito de agua (idealmente destilada o hervida). Mínimo de 20 cc y máximo de 100 cc. Apagado automático al detectar el mínimo de carga.



ENERGÍA

Batería de 4000 mAh
Alimentación por cable usb 2.0 5V o carga solar proveniente de lámina fotovoltaica curva en parte posterior.

