

Deshidratador solar de frutas y hortalizas



El deshidratador permite agregar valor a los productos de la Agricultura Familiar, conservando el excedente y ampliando su oferta.

Características técnicas

- Secado de productos para su preservación prolongada.
- El secado se produce por medio del aire caliente ascendente, que evita la pérdida de nutrientes provocada por la exposición directa al sol.
- Permite control de temperatura y humedad, gracias a puertas corredizas.
- Bandejas de material resistente, duradero y de acuerdo al código alimenticio.
- Movable y trasladable, para buscar la dirección del sol.
- Permite secado de semillas.
- Capacidad para 4 kg. de frutas y verduras en proceso de secado.

¿Por qué deshidratar frutas y hortalizas?

El desaprovechamiento de producción excedente es habitual entre los pequeños agricultores familiares. Ante la falta de acceso a tecnologías de conservación, los productos que no logran comercializarse al momento de la cosecha pierden calidad rápidamente y son descartados. Los agricultores pierden cada día parte de su

producción y los recursos invertidos en ella.



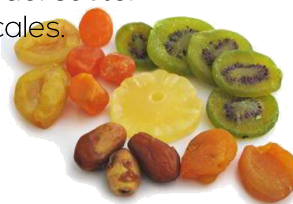
El proyecto

Objetivo principal:

El objetivo fundamental es el agregado de valor a la producción de la Agricultura Familiar, dado que este tipo de dispositivos permite conservar más y mejor las propiedades de los alimentos perecederos, además de generar ingresos adicionales a través del incremento de la oferta de productos y de promover una alimentación saludable.

Objetivos secundarios:

- Ingresos adicionales para los productores (incrementando su oferta).
- Alimentación saludable para la población (reemplazando productos industriales por frutas y vegetales secos)
- Generación de trabajo para cooperativas del sector carpintero locales.



El IPP nace para ampliar la mirada sobre la solución a problemáticas socio-productivas impulsando la producción popular de bienes y servicios

**Construcción, diseño y adaptación a cargo del
Instituto para la Producción Popular**

www.produccionpopular.org.ar

José León Suárez 1275, CABA / (011) 2073 – 3148 / contacto@produccionpopular.org.ar