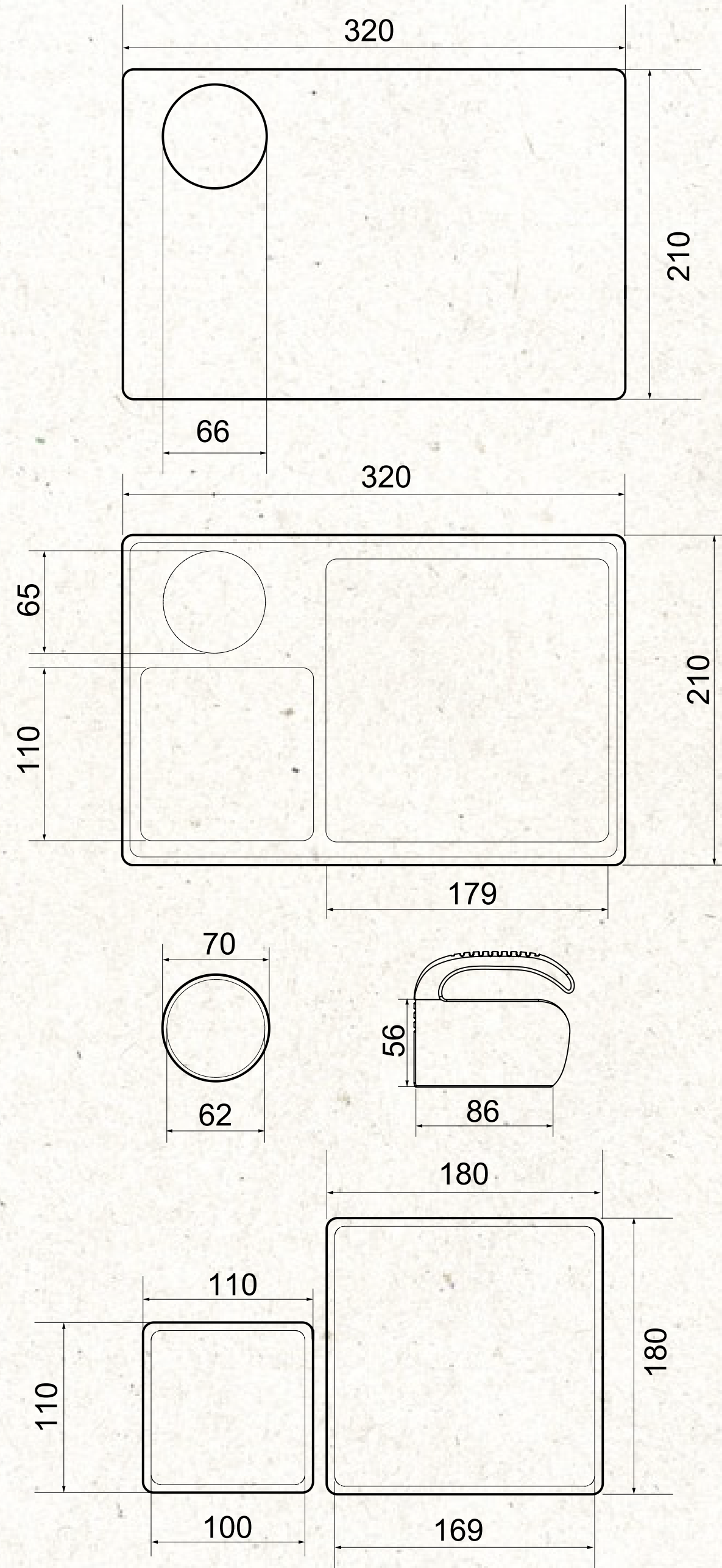


Medidas generales



Subproductos madereros del aserrío

El volumen de subproductos de madera generados por la industria del aserrío durante el año 2021 alcanzó a 5,37 millones de metros cúbicos.

En el ranking de subproductos, el aserrín primario lidera con una participación del 52% en el volumen total

Biomateriales

A fin de contribuir con una desaceleración de los efectos dañinos que ha generado la cultura del consumo sin una perspectiva sostenible es necesario **plantear nuevas formas de fabricación, nuevas aplicaciones, nuevos usos, formas de consumo, de relación con el producto y de relación con su entorno y la cultura.**

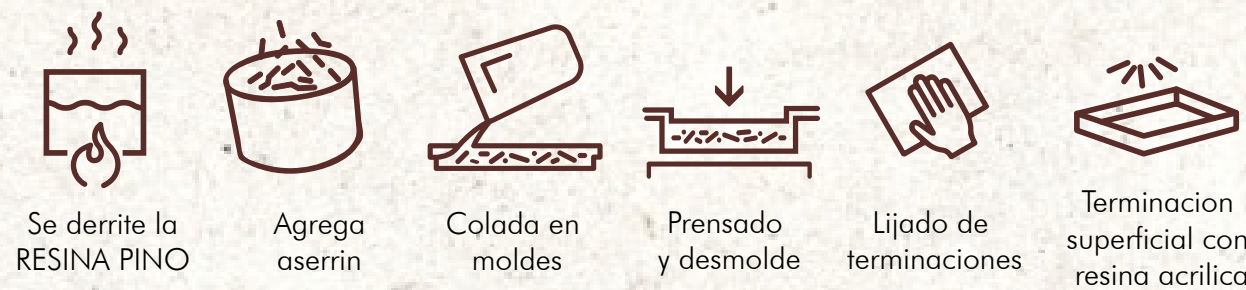
El **aserrín** es acumulado en los aserraderos constituyendo un depósito y un **foco para la propagación de hongos, plagas o enfermedades.** Puede tener además efectos ambientales negativos: al descomponerse, el dióxido de carbono contenido en la materia orgánica se dispersa en la atmósfera. El sol y las altas temperaturas pueden provocar una pirólisis haciendo que **emitan gases contaminantes**, y aumentar el peligro de ocurrencia de incendios.



Tegles de biomaterial

CARACTERÍSTICAS DEL MATERIAL:
Alta densidad
Buena copiabilidad y terminación
Mecanizable
Espesores a partir de 2 mm

Proceso de fabricación



Criterios de sustentabilidad

- Reutilización de desechos como recurso
- Reducción en la emisión de CO2
- Bajo nivel de energía y costo en su fabricación
- Promoción de consciencia medioambiental
- Fomento manufactura local

Corte general

