



## SECADOR RAPIDO DE HOJAS DE PAPEL Serie SRD

Para el secado rápido de hojas de pulpa de papel húmedas principalmente procedentes del formador de hojas de laboratorio según las normas TAPPI o SCAN.

## SECADOR RAPIDO DE HOJAS DE PAPEL Serie SRD

### NORMAS APLICABLES

TAPPI T 205

### INFORMACION GENERAL

El secador consta de una parte inferior resistente de acero inoxidable con placa calefactora equipada y una cubierta de seguridad. La placa calefactora se puede ajustar a cualquier temperatura entre temperatura ambiente y +180 ° C. La placa se calienta desde abajo y mantiene su temperatura con una diferencia máxima de +/- 1 ° C. La cara interna de la placa está revestida con un tejido específico que garantiza la evacuación del vapor. La cubierta proporciona una buena compresión de la materia seca y evita la radiación de calor excesiva, lo que minimiza el consumo de energía.

### MODO OPERATIVO

Se coloca una muestra de pulpa o una hoja húmeda de papel sobre la placa calentada. Se cierra la tapa y comienza el secado. El peso de la tapa mantiene la muestra plana durante el secado.



Hay 4 modelos disponibles, dónde la de mayor tamaño permite secar simultáneamente hasta 6 hojas según norma TAPPI T205

- **Transferencia de calor uniforme a través de una placa de calentamiento especial.**
- **Cubierta ligera de secado para evitar tocar la placa de calentamiento mientras esté cerrada.**
- **Interruptor frontal de encendido / apagado.**
- **Temperatura ajustable (hasta 180°C ± 1 ° C máx.)**
- **Regulador con pantalla digital**
- **Tela especial permeable para evaporación del agua durante el proceso de secado**

Modelo	Tamaño Placa Calefactora (Ancho x Fondo) mm	Dimensiones Secador (Ancho x Fondo x Alto) mm	Peso Neto (Kg)
SRD-350	350 x 350	385 x 485 x 190	17
SRD-480	480 x 480	513 x 600 x 190	30
SRD-580	580 x 430	615 x 565 x 190	34
SRD-900	900 x 400	935 x 535 x 190	50

**ALIMENTACION ELECTRICA:** 220 V/50 Hz o 110 V/60 Hz monofásica

**POTENCIA:** 2200 W (ejemplo del modelo SRD-350)

#### CONTENIDO DEL SUMINISTRO ESTANDAR:

\* Secador rápido de hojas (el modelo seleccionado)