



El secador de tipo “refrigerado”, para purificar equipos de aire comprimido, sirve para eliminar la humedad que se produce a la salida del compresor, debido a la temperatura de aire aspirado. Esta humedad se produce ya que a la salida del compresor el aire se encuentra en su nivel de saturación de vapor de agua. Para evitar que su utilización en esas condiciones dañe la instalación y equipos, es preciso secarlo .

Además, el uso del secador mejora la calidad del aire, elimina agentes contaminantes mediante el sistema de drenado, puede evitarle daños como corrosión o daños en las conexiones neumáticas es un accesorio muy útil para alargar la vida de su maquinaria.

| MODELO→ | SD-5.5 | SD-11 |
|-----------------------|---------------|---------------|
| CARACTERÍSTICAS ↓ | | |
| TASA DE FLUJO DE AIRE | 1.000 (l/min) | 1.600 (l/min) |
| PRESIÓN DE TRABAJO | 10 bar | 10 bar |
| TEMP. ENTRADA DE AIRE | 50 °C | 50 °C |
| TEMP. AMBIENTE | 2 - 40 °C | 2 - 40 °C |
| TEMP. DE ROCIO | 3 °C | 3 °C |
| POTENCIA | 0.585 KW | 0.585 KW |

| | Modelo | L (cm) | P (cm) | H (cm) | Peso (kg) |
|--|--------|--------|--------|--------|-----------|
| | SD-5.5 | 65 | 41 | 85 | 45 |
| | SD-11 | 74 | 41 | 85 | 75 |