



# PIROS BOX S 4-1250T 24-12

**SKU:** PBS4125T241

Ventilador helicoidal en caja con aislamiento. Construido con hélices de aluminio, montadas según el Multiflow Novovent System (M.N.S.) que permite un ángulo de inclinación múltiple y un mejor rendimiento. PIROS BOX (F400) la serie está construida con una carcasa resistente, con bancada ajustable, que permite instalar una amplia gama de tamaños de motores. Ventilador axial en línea, certificado según EN-12101-3 para instalaciones de seguridad contra incendios.

- Ventilador Certificado bajo la norma EN 12101-3 dentro del área de riesgo, clasificación al fuego F400 (120'), expediente número 0370-CPR-1553.
  - Hélices de aluminio, incorporan el Multiflow Novovent System (M.N.S.).
  - Envoltura fabricada en chapa de acero galvanizado con aislante termo acústico clase M1.
  - Envoltura tipo sándwich de 50mm de espesor de lana de roca con densidad de 70kg/m<sup>3</sup>.
    - Flujo del aire estándar: motor - hélice.
- Motor trifásico, protección IP55, aislamiento clase H. Servicio de funcionamiento S1 (uso continuo) y S2 (uso de emergencia).

## OPCIONES:

- Flujo del aire: hélice - motor. (MI)
- Distintos voltajes. Frecuencias de 50 o 60Hz
- motores de 2 velocidades.

- Envolverte pintada. (P)
- Protección por cataforesis en la envolverte y la hélice. (KF)

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| <b>Peso</b>         | 696 kg               |
| <b>FAMILIA</b>      | PIROS BOX S (F400)   |
| <b>TIPOLOGIA</b>    | EXTRACCIÓN DE HUMO   |
| <b>Montaje</b>      | CONDUCTO RECTANGULAR |
| <b>Diámetro</b>     | 1250mm               |
| <b>Alimentación</b> | ~III/50Hz            |
| <b>Potencia</b>     | 22.000 W             |