**Ventiladores Centrífugos a Transmisión Desenfumage**

## Serie BSP

# Serial BSP

## BSP 630

Ventiladores centrífugos a transmisión, de simple aspiración, desenfumage, capacitados para trasegar aire a 400ºC/2h tanto para aplicaciones de suministro o extracción de aire.

**Otros datos**
Los tamaños de esta serie están de acue






## Datos técnicos

### Características técnicas

Es imprescindible comprobar que las características eléctricas (voltaje, intensidad, frecuencia, etc.) del motor que aparecen en la placa del mismo son compatibles con las de la instalación.
Los aparatos antiexplosivos solamente pueden funcionar a temperatura ambiente entre -30°C y +40°C.

| Modelo | Potencia motor mínima (kW) | Potencia motor máxima (kW) | N. min (r.p.m.) | N. max (r.p.m.) | Temperatura máxima en continuo (ºC) | Peso (kg) |
|---|---|---|---|---|---|---|
| 315 | 0,25 | 3 | 1400 | 3100 | 100 | 19 |
| 355 | 0,25 | 4 | 1200 | 2800 | 100 | 25 |
| 400 | 0,55 | 4 | 1300 | 2500 | 100 | 33 |
| 450 | 0,55 | 5,5 | 1000 | 2200 | 100 | 42 |
| 500 | 0,75 | 5,5 | 900 | 1950 | 100 | 55 |
| 560 | 0,75 | 7,5 | 800 | 1800 | 100 | 76 |
| 630 | 0,75 | 7,5 | 700 | 1500 | 100 | 101 |
| 710 | 1,1 | 11 | 600 | 1350 | 100 | 189 |
| 800 | 1,1 | 15 | 500 | 1200 | 100 | 228 |
| 900 | 1,5 | 15 | 500 | 1050 | 100 | 285 |
| 1000 | 3 | 18,5 | 500 | 950 | 100 | 338 |
| 1120 | 3 | 22 | 400 | 850 | 100 | 575 |
| 1250 | 3 | 30 | 350 | 780 | 100 | 769 |
| 1400 | 5,5 | 45 | 350 | 680 | 100 | 1048 |

### Referencia

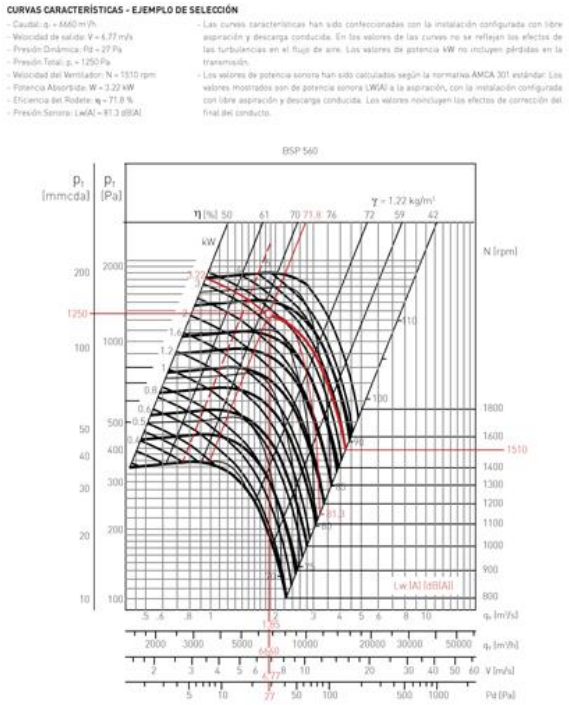
| B S P | - | 8 0 0 | - | T M | - | 11 kW | - | 9 0 0 | - | 9 0 | - | C C W | - | 400 V - 50 Hz |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | | 2 | | 3 | | 4 | | 5 | | 6 | | 7 | | 8 |

**1 - :** Serie
**2 - :** Diámetro rodete (mm)
**3 - :** Tipo modelo
**4 - :** Potencia motor (kW)
**5 - :** Velocidad rotación ventilador (r.p.m.)
**6 - :** Orientación (º)
**7 - :** Tipo rotación
**8 - :** Tensión de alimentación

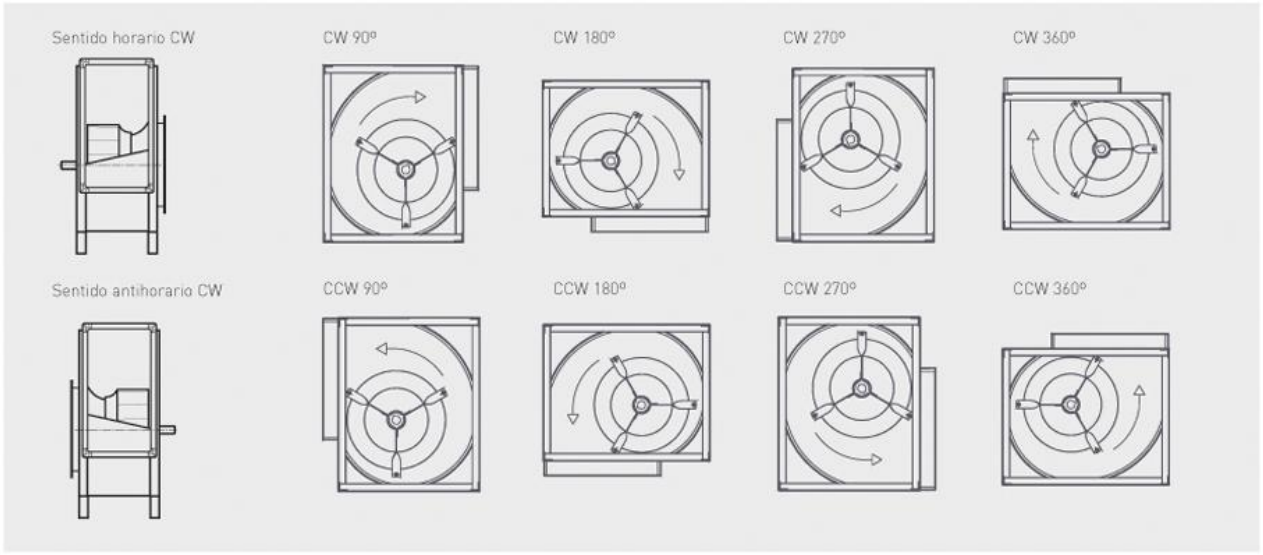
**9 - :** Posición del motor (mirando por el lado de accionamiento)
Z: Motor en el lado izquierdo
W: motor en el lado derecho



## Curva de ejemplo




## Orientación




© S&P Sistemas de Ventilación SLU