



TD-MIXVENT

5211016000 - TD-6000/400 (230V50/60HZ) N8 - VENTILADORES PARA CONDUCTO



Ventilador helicocentrífugo en línea, marca S&P, modelo TD-6000/400 (230V50/60HZ) N8.. Ofrece grandes prestaciones caudal-presión, con bajo nivel sonoro y de dimensiones reducidas para aplicaciones en ductos de ventilación. El cuerpo-motor es desmontable sin necesidad de tocar los conductos.

Características constructivas:

Carcasa de polipropileno en los tamaños 160 a 800.

Carcasa de acero al carbón con aplicación de pintura epóxica para los tamaños 1300, 2000, 4000 y 6000.

Motor de inducción asíncrono monofásico.

Hélice fabricadas en ABS para los tamaños 160 a 800.

Hélices de acero galvanizado para los tamaños 1300, 2000, 4000 y 6000.

Tensión de alimentación 127V/60Hz.

Punto requerido

| | |
|------------------|-------------------------|
| Caudal | - |
| Presión Estática | 0,000 Pa |
| Temperatura | 20 °C |
| Altitud | 0 m |
| Densidad | 1,2 Kg / m ³ |
| Frecuencia | 50 Hz |

Construcción

| | |
|--------------------|----------|
| Diámetro impulsión | 400 mm |
| Tamaño ventilador | 400 |
| Peso | 32,40 kg |

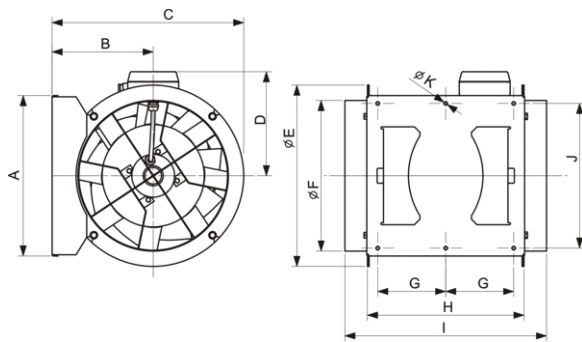
Características del motor

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Número de Polos | 4 |
| Tensión | 1-230V-50Hz |
| Intensidad máxima absorbida | 2,4 A |
| Índice de protección | IP54 |
| Clase motor | F |

Punto de trabajo

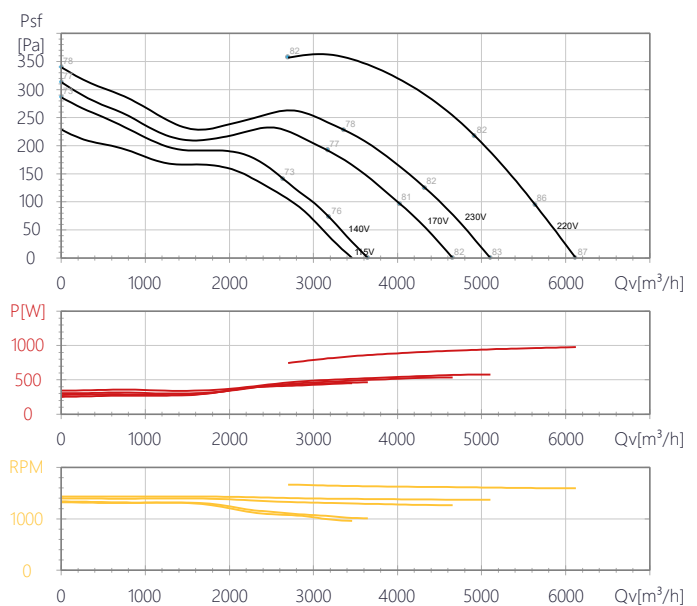
| | |
|----------------------|------|
| Velocidad ventilador | 1400 |
|----------------------|------|

Dimensiones



| A | B | C | D | E | F | G | H | I |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 407 | 249 | 492 | 267 | 487 | 399 | 160 | 425 | 547 |
| J | K | | | | | | | |
| 370 | 85 | | | | | | | |

Curva



Características acústicas

| | 63 | 125 | 250 | 500 | 1k | 2k | 4k | 8k | Total |
|---------------------|----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-------|
| Aspiración (LwA) | 42 | 63 | 68 | 75 | 79 | 79 | 72 | 63 | 83 |
| Aspiración LpA @ 1m | 31 | 52 | 57 | 64 | 68 | 68 | 61 | 52 | 72 |
| Descarga (LwA) | 72 | 74 | 73 | 77 | 80 | 78 | 72 | 65 | 85 |
| Descarga LpA @ 1m | 61 | 63 | 62 | 66 | 69 | 67 | 61 | 54 | 74 |
| Radiado (LwA) | 25 | 46 | 51 | 54 | 62 | 56 | 49 | 40 | 64 |
| Radiado LpA @ 1m | 14 | 35 | 40 | 43 | 51 | 45 | 38 | 29 | 53 |