

## BV-BVC-BVCR

Doble aspiración, eje libre sin motor



BV



BVC



BVCR

### ■ CARACTERÍSTICAS CONSTRUCTIVAS

- Envoltentes fabricados en chapa galvanizada.
- Turbina multipala de álabes curvada hacia delante de doble oído.
- El ventilador BV se suministrará con los pies soportes incluidos en el precio excepto en los tamaños 39/39 y 47/47.
- Eje transmisión con tratamientos anticorrosión.
- El ventilador se suministra a eje libre.
- Eje de la transmisión que sobresale por los dos lados para permitir el montaje de poleas y correas
- BV/BVC: Turbina de poliamida reforzada con fibra de vidrio para tamaños 7/7, 9/9, 10/10 y 12/12; resto de modelos en chapa galvanizada. Ventilador con rodamientos a bolas de engrase permanente montados en aro de goma para evitar vibraciones
- BVC/BVCR: Montaje tipo CUBIC con paneles laterales que refuerzan todo el conjunto del ventilador.
- BVCR: Ventilador con estructura reforzada y rodamientos de puente rígido soportados sobre la estructura.

### ■ APLICACIONES

- Diseñados para ser integrados en equipos:
- Cajas de ventilación y unidades de tratamiento de aire.
  - Aerotermos centrífugos.
  - Campanas de cocina industriales y profesionales.
  - Temperatura máxima de trabajo en continuo: 60°C.

### ■ BAJO DEMANDA

- Montaje de ventilador completo con motor, poleas y correas.

## ACCESORIOS BV



## ACCESORIOS BV



|                   | Equivalencia<br>cm | R.P.M.<br>máx. | Potencia Máx.<br>CV | P. Nom.<br>kW | Q máx.<br>m³/h | Peso<br>Kg |  |  |  |
|-------------------|--------------------|----------------|---------------------|---------------|----------------|------------|--|--|--|
| BV 7/7            | 19/19              | 2000           | 1,5                 | 1,1           | 3400           | 6          |  |  |  |
| BV 9/7            | 25/20              | 1500           | 2                   | 1,5           | 5500           | 8          |  |  |  |
| BV/BVC 9/9        | 25/25              | 1500           | 2                   | 1,5           | 6000           | 9          |  |  |  |
| BV 10/8           | 28/21              | 1300           | 2                   | 1,5           | 6700           | 11         |  |  |  |
| BV/BVC 10/10      | 28/28              | 1300           | 3                   | 2             | 7500           | 12         |  |  |  |
| BV 12/9           | 33/25              | 1200           | 4                   | 3             | 10000          | 17         |  |  |  |
| BV/BVC 12/12      | 33/33              | 1200           | 4                   | 3             | 11000          | 20         |  |  |  |
| BV/BVC/BVCR 15/15 | 39/39              | 1100           | 5,5                 | 4             | 16000          | 34         |  |  |  |
| BV/BVC/BVCR 18/18 | 47/47              | 900            | 7,5                 | 5,5           | 25000          | 46         |  |  |  |
| BVCR 20/20        | 51/51              | 800            | 10                  | 7,5           | 29000          | 84         |  |  |  |
| BVCR 22/22        | 56/56              | 700            | 10                  | 7,5           | 32000          | 94         |  |  |  |
| BVCR 25/25        | 63/63              | 550            | 15                  | 11            | 42000          | 113        |  |  |  |
| BVCR 30/28        | 76/71              | 450            | 20                  | 15            | 62000          | 145        |  |  |  |