

# VKHCA 310 EC



Radial-Dachventilator mit dem horizontalen Luftauswurf

- Max. Förderleistung: 2700
- Schalldruckpegel LpA @ 3 m: 49
- Motortyp: EC
- Laufradtyp: Centrifugal backward curved blades
- Gehäusematerial: Aluminum

|                             | Maßeinheit        | VKHCA 310 EC |
|-----------------------------|-------------------|--------------|
| Speed                       | -                 | 1            |
| Phasen                      | -                 | 1            |
| Versorgungsspannung min     | V                 | 230          |
| Versorgungsspannung max     | V                 | 230          |
| Frequenz der Netzversorgung | Hz                | 50/60        |
| Leistung                    | W                 | 408          |
| Stromaufnahme               | A                 | 1.79         |
| Max. Förderleistung         | m <sup>3</sup> /h | 2700         |
| Drehzahl                    | -                 | 2600         |
| Schalldruckpegel LpA @ 3 m  | dB(A)             | 49           |
| Gewicht                     | kg                | 12           |
| Fördermitteltemperatur max  | °C                | 60           |
| Fördermitteltemperatur min  | °C                | -25          |
| Schutzart                   | -                 | IPX4         |
| Motorschutzart              | -                 | IP55         |

## Abmessungen

| H   | ØD  | ØD1 | L   | L1  |
|-----|-----|-----|-----|-----|
| 254 | 623 | 285 | 420 | 330 |



## Zubehör

### Drehzahlregler

| Produktname             | Foto  | Beschreibung            |
|-------------------------|---|-------------------------|
| <a href="#">R-1/010</a> |  | EC-motor Drehzahlregler |

## Ecodesign

|  |                |
|--|----------------|
| Warenzeichen                             | Vents          |
| Modell                                   | VKHCA 310 EC   |
| Antriebsart                              | Integrated VSD |
| Art des Wärmerückgewinnungssystems       | Keines         |
| Nennluftvolumenstrom (m <sup>3</sup> /s) | 0.248          |
| Nominal external pressure (Pa)           | 336            |
| Maximum external leakage rates (%)       | 2.7            |
| Ventilatoreffizienz (%)                  | 60.1           |
| Elektrische Nenneingangsleistung (kW)    | 0.162          |
| Sound power level (dB(A))                | 67             |
| Angabe des Typs                          | NRVU UVU       |