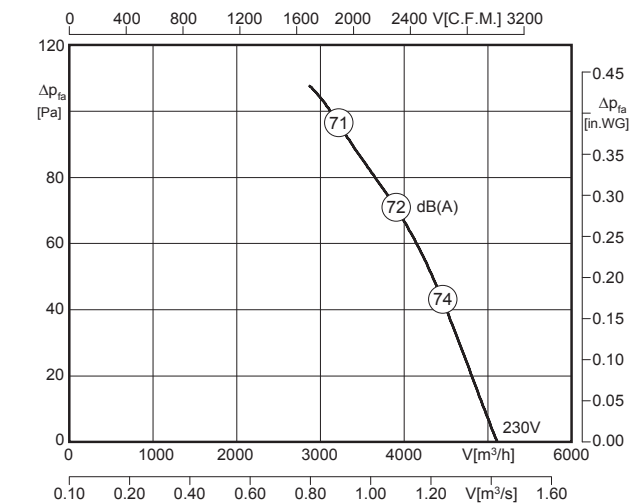


Axialventilator Typ AKSE / Axial Fan type AKSE  
Baugröße / Size: 400



- stufenlos steuerbar
  - geringe Bautiefe
  - in allen Einbaulagen einsetzbar
  - Stahlblechflügel
  - verbessertes Geräuschverhalten durch optimierte Flügelgeometrie
- continuously controllable
  - low installation depth
  - can be installed in any position
  - blades made of sheet steel
  - improved acoustic performance due to an optimized blade-design

Technische Daten / Technical Data:



| Ventilatorotyp / Fan Type | U [V] | f [Hz] | P [kW] | I <sub>N</sub> / FLA [A] | n [min <sup>-1</sup> ] / [rpm] | C [μF] | t <sub>R</sub> [°F] | t <sub>R</sub> [°C] | ΔI [%] | I <sub>a</sub> /I <sub>n</sub> | ⚠    | ★       |
|---------------------------|-------|--------|--------|--------------------------|--------------------------------|--------|---------------------|---------------------|--------|--------------------------------|------|---------|
| AKSE 400-4 K.4FF          | 1~230 | 60     | 0.35   | 1.55                     | 1360                           | 6      | 122                 | 50                  | -      | 1.5                            | IP54 | 01.024* |

50Hz-Daten siehe Seite 49 / 50Hz data please see page 49  
\* bei Förderrichtung „V“, für Förderrichtung „A“: 01.025 / at air flow direction „V“, for air flow direction „A“: 01.025

Geräusche / Sound levels:

| LWArel A-bewertet bei V=0,5*Vmax<br>LWArel A-weighted at V=0,5*Vmax |                          | fM [Hz] |     |     |    |    |    |     |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------|-----|-----|----|----|----|-----|
|                                                                     |                          | 125     | 250 | 500 | 1K | 2K | 4K | 8K  |
| LWA5 [dB(A)]                                                        | Ansaugseite / inlet side | -19     | -12 | -6  | -8 | -6 | -6 | -18 |

**Bauform / Construction**

| 1                                   | 2                                   | 3                                   | 4                                   | 5                                   | 6                        | 7                        | 8                        |
|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Förderrichtung / Air flow direction |                                     |                                     |                                     |                                     |                          |                          |                          |
| A                                   | V                                   | A                                   | V                                   | A                                   | V                        | A                        | V                        |
| <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input checked="" type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
|                                     |                                     |                                     |                                     |                                     |                          |                          |                          |

Detaillierte Zeichnungen zu den jeweiligen Bauformen finden Sie aktuell in unserem Ventilatoren-Auswahlprogramm RoVent /  
Detailed drawings of the respective constructions can be found up-to-date in our fan selection program RoVent