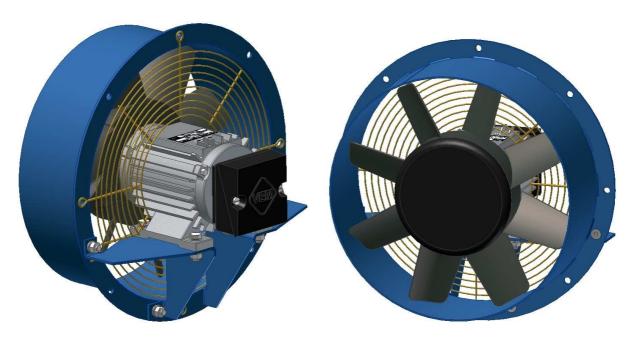
## **Axialventilator**

# mit Normmotor direkt getrieben



RC-T AX 50/315 230/400 V

Internet: www.rc-technik.com

e-m@il: info@rc-technik.com



Gottlieb-Dunkel-Str.20/21 D-12099 Berlin-Tempelhof

Tel.: ++49 - (0)30 - 780 962 0 Fax ++49 - (0)30 - 780 962 28 Erzeugnis: Axialventilator RC-T AX 50/315 230/400 V

Ausführung: Ausführung mit Schutzgitter

Motorbauart: Normmotor mit Thermokontakten, Drehstrom

Ventilatorengehäuse: Stahlblech, farbbeschichtet

Laufradschaufeln: Aluminium-Druckguß

**Technische Daten:** Nennspannung 3~230/400 V (D/Y)

Frequenz 50 Hz

Leistungsaufnahme 0,55 KW, Cos phi 0,78

Stromaufnahme
Volumenstrom
statische Druckerhöhung
Nenndrehzahl
Schutzart Motor
Einsatztemperatur

2,4 / 1,38 A
siehe Kennlinie
siehe Kennlinie
2815 min⁻¹
IP 56; ISO.-KI.F
-25...+50 ℃

Gewicht 15 kg

Lebensdauererwartung 40000 Betriebsstunden, bei 40 ℃

Umgebungstemperatur

als Richtwert

(v.d. Randbedingungen abhängig)

**Drehrichtung:** links (auf Rotor gesehen)

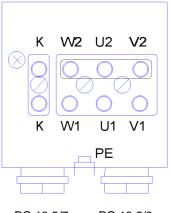
Förderrichtung: Motorseitig saugend

Einbaulage: Rotorachse horizontal oder vertikal

#### Luftleistungs-Kennlinie

## 400 350 Druckerhöhung $\triangle$ 300 250 200 150 100 50 0 0.2 0,4 0,6 8,0 1,2 Volumenstrom V m³/s

#### Anschlußbild



PG 13,5/7 PG 13,5/9

### Maßskizze:

