

RADIALVENTILATOR



RC-T 280/60/1,5



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

Tel.: ++49 - (0)30 - 780 962 0
Fax ++49 - (0)30 - 780 962 28

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

Erzeugnis: Radialventilator RC-T 280/60/1,5

Ausführung: lieferbar: - mit elektrischer Kupplung
- in unterschiedlichen RAL-Farbtönen

Motorbauart: Standart Normmotor, Drehstrom (Cosphi 0.82)
Lüfterrad, rückwärtsgekrümmt: Stahlblech, pulverbeschichtet
Gehäuse: Stahlblech, pulverbeschichtet

Technische Daten:

Nennspannungen	255/440 V (D/Y)
Frequenz	60 Hz
max. Aufn.leistung	1,5 kW
max. Stromaufnahme	5,1/2,95 A
Nenn Drehzahl	3465 U/min
Volumenstrom	2500 m ³ /h
Statische Druckerhöhung	650 Pa
Motorschutzart	IP 55; ISO.-KI.F
Einsatztemperatur	-30...+70 °C
Lebensdauererwartung	35000 Betriebsstunden, bei 40 °C Umgebungstemperatur als Richtwert (v.d. Randbedingungen abhängig)
Gewicht	25 kg

Drehrichtung: rechts auf die Ansaugseite gesehen

Einbaulage: Achse waagrecht oder senkrecht

Besonderheit: Das Laufrad hat eine rückwärtgekrümmte Beschaufelung mit konkaver Form. Dadurch wird eine große Luftmenge bei relativ hohem Druck und gutem Wirkungsgrade erreicht.

Maßskizze:

