

Technische Daten Turbon¹ – Radialventilator

Turbon – Radialventilator	
Hersteller Bauart	Turbon Werke GmbH 1-stufiger Radialventilator
Kennwerte Förderstrom statische Druckerhöhung Δp _{st} Gesamtdruckerhöhung Δp _{ges} max. Drehzahl Leistungsbedarf	4800 m³ / h 24,5 mbar 36 mbar 2600 min ⁻¹ 6,6 kW
Abmessungen Durchmesser Laufradeintritt Nabendurchmesser Durchmesser Laufradaustritt Kanalbreite Laufradaustritt Schaufeldicke Schaufelanzahl Schaufelwinkel Laufradeintritt Schaufelwinkel Laufradaustritt Die Schaufeln sind rückwärts gekrümmt.	165 mm 70 mm 540 mm 80 mm 2 mm 6 Stk 45° 40°
Länge der Saugleitung Länge der Druckleitung	5,5 m 5,5 m
Motor Hersteller Bauart Nennleistung Nennspannung Nennstrom Nenndrehzahl	Elektromotoren Werke Kaiser Gleichstrom-Pendelmotor 8 kW 260 V 34,5 A 3000 min ⁻¹

FS Version 2.0

¹ https://de.wikipedia.org/wiki/Turbon_Werke