



RIEDEX

dust extraction systems

www.riedex.de

TRANSPORT- VENTILATOR TYP TVC & TVR

Optimierte Luftführung
Reinluft- und Rohluftvarianten



DEINE VORTEILE

- inkl. Übergängen auf rund mit Bord
- Frei positionierbar
- Ausführung in ATEX 3GD optional



Verschiedene Größen

Luftmengen von 1.330 bis
13.500 m³/h.



Bedarfsgerecht

Angepasst an deine
individuellen Anforderungen,
finden wir für jeden die
passende Lösung.



Ausführung

Varianten für Reinluft- oder
Rohluftführung.

Kontaktiere uns



+49 (0) 2226 / 1577121



info@riedex.de

TRANSPORTVENTILATOREN REINLUFT

	TVC 3050	TVC 4750	TVC 4250	TVC 6850
Tiefe	490 mm	560 mm	585 mm	647 mm
Länge	655 mm	655 mm	735 mm	735 mm
Höhe	815 mm	815 mm	915 mm	915 mm
Gewicht	73 kg	81 kg	99 kg	112 kg
Übergang saugseitig	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Übergang druckseitig	200 mm	250 mm	250 mm	300 mm
Direktantrieb	✔			
Motor	2,2 kW	3,0 kW	4,0 kW	5,5 kW
Volumenstrom min.	1330 m ³ /h	1330 m ³ /h	1900 m ³ /h	2700 m ³ /h
Volumenstrom max.	3050 m ³ /h	4750 m ³ /h	4250 m ³ /h	6850 m ³ /h
Unterdruck min.	1873 Pa	1147 Pa	2530 Pa	1432 Pa
Unterdruck max.	2197 Pa	2628 Pa	2913 Pa	3344 Pa
max. Betriebstemp.	60°C			
2 Jahre Garantie	✔			

TRANSPORTVENTILATOREN REINLUFT

	TVC 6150	TVC 9500	TVC 8500	TVC 13500
Tiefe	671 mm	807 mm	847 mm	847 mm
Länge	832 mm	832 mm	940 mm	940 mm
Höhe	1000 mm	1000 mm	1126 mm	1126 mm
Gewicht	145 kg	203 kg	227 kg	240 kg
Übergang saugseitig	300 mm	350 mm	350 mm	400 mm
Übergang druckseitig	300 mm	350 mm	350 mm	400 mm
Direktantrieb	✔			
Motor	7,5 kW	11,0 kW	11,0 kW	15,0 kW
Volumenstrom min.	2700 m ³ /h	2700 m ³ /h	3850 m ³ /h	3850 m ³ /h
Volumenstrom max.	6150 m ³ /h	9500 m ³ /h	8500 m ³ /h	13500 m ³ /h
Unterdruck min.	2913 Pa	1716 Pa	3825 Pa	2197 Pa
Unterdruck max.	3677 Pa	4256 Pa	4589 Pa	5256 Pa
max. Betriebstemp.	60°C			
2 Jahre Garantie	✔			

TRANSPORTVENTILATOREN ROHLUFT

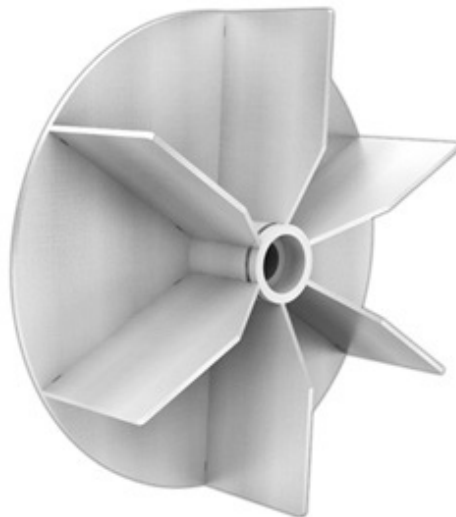
	TVR 4250	TVR 5400	TVR 6120
Tiefe	635 mm	643 mm	663 mm
Länge	811 mm	811 mm	912 mm
Höhe	815 mm	815 mm	915 mm
Gewicht	105 kg	120 kg	135 kg
Übergang saugseitig	250 mm	250 mm	300 mm
Übergang druckseitig	250 mm	250 mm	300 mm
Direktantrieb	✓		
Motor	4,0 kW	5,5 kW	7,5 kW
Volumenstrom min.	1330 m ³ /h	1330 m ³ /h	1910 m ³ /h
Volumenstrom max.	4250 m ³ /h	5400 m ³ /h	6120 m ³ /h
Unterdruck min.	1765 Pa	1863 Pa	2314 Pa
Unterdruck max.	2334 Pa	2726 Pa	2942 Pa
max. Betriebstemperatur	60°C		
2 Jahre Garantie	✓		

TRANSPORTVENTILATOREN ROHLUFT

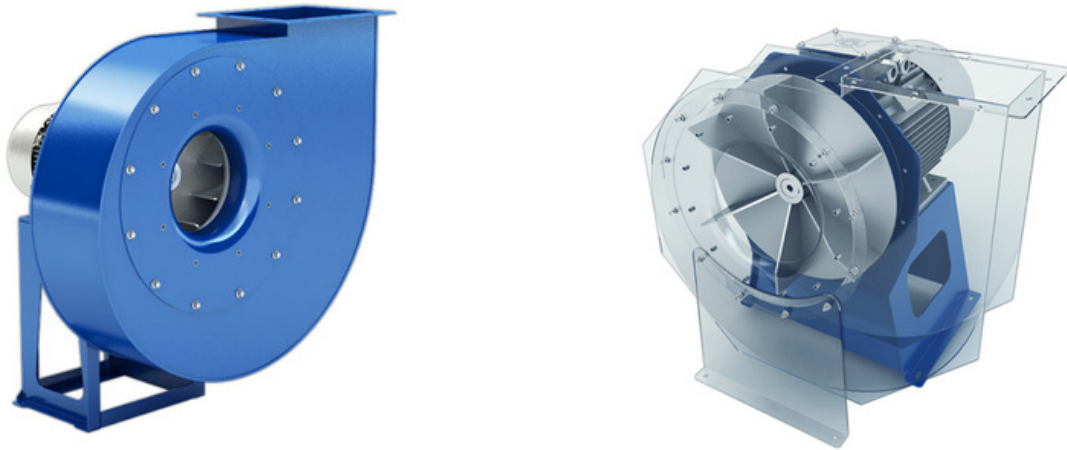
	TVR 6840	TVR 8500	TVR 10800
Tiefe	768 mm	790 mm	790 mm
Länge	912 mm	961 mm	961 mm
Höhe	915 mm	1000 mm	1000 mm
Gewicht	182 kg	188 kg	195 kg
Übergang saugseitig	300 mm	350 mm	350 mm
Übergang druckseitig	300 mm	350 mm	350 mm
Direktantrieb	✓		
Motor	11,0 kW	11,0 kW	15,0 kW
Volumenstrom min.	1910 m ³ /h	3060 m ³ /h	3060 m ³ /h
Volumenstrom max.	6840 m ³ /h	8500 m ³ /h	10800 m ³ /h
Unterdruck min.	2452 Pa	2942 Pa	2942 Pa
Unterdruck max.	3040 Pa	3707 Pa	4295 Pa
max. Betriebstemperatur	60°C		
2 Jahre Garantie	✓		



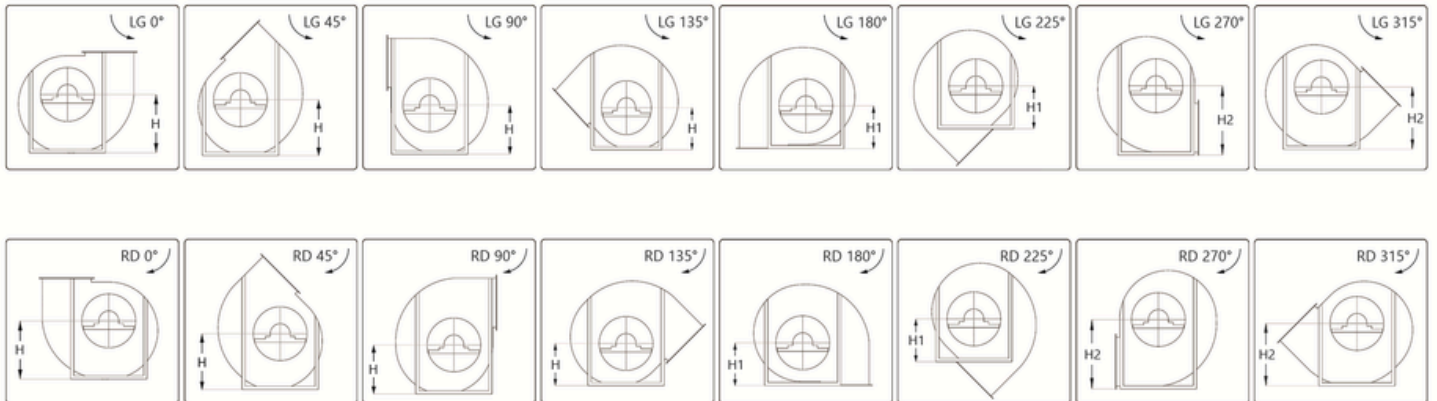
Reinluft - geschlossenes Laufrad



Rohluft - offenes Laufrad



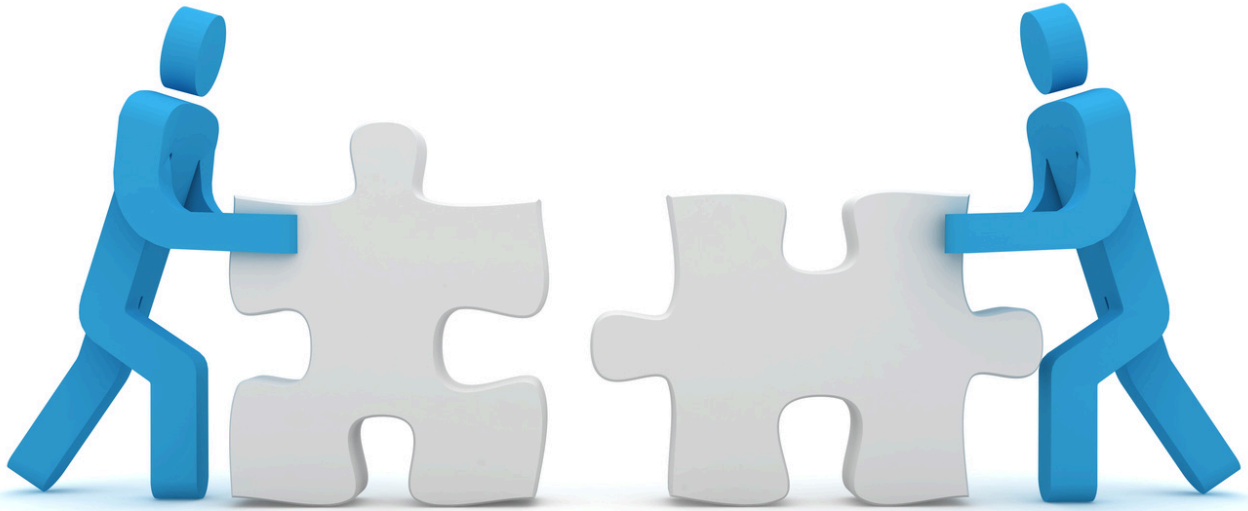
Ventilator lose
Bitte die genaue Gehäusestellung angeben (Ansicht von Motorseite)



Auch in Ausführung ATEX 3GD erhältlich

Übergänge mit Bord

Andere Größen der Übergänge möglich



Wir sind dein zuverlässiger Partner für fortschrittliche Absauganlagen und setzen Maßstäbe in der Entwicklung und Herstellung innovativer Lösungen für eine effiziente Luftreinhaltung.

Bei uns stehen Qualität und Zuverlässigkeit an erster Stelle. Wir bieten nicht nur Produkte, die den strengsten Umweltstandards entsprechen, sondern auch energieeffiziente und kosteneffektive Lösungen. Entdecke mit uns die Zukunft der Luftreinhaltung – für eine gesündere Arbeitsumgebung und nachhaltiges Wachstum deiner Produktion.



Tel. +49 (0) 2226 / 1577121
info@riedex.de
www.riedex.de



Riedex Deutschland GmbH
Barentsstraße 2
D-53881 Euskirchen