

Rauchgasventilatoren

Typ: DRGF-A





Die DRGF Rauchgasventilatoren sind für den Transport von heißen Gasen bis zu 400 °C vorgesehen. Der Ventilator ist in jeder Achslage einbaubar. Die max. Umgebungstemperatur beträgt 40 °C.

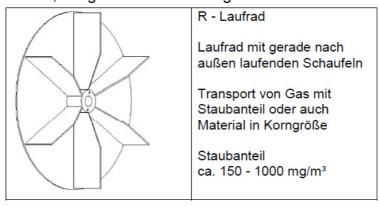
Technische Daten

<u>Type</u>	<u>Umdrehung</u>	<u>Nennleistung</u>	<u>Max. Pressung</u>	Max. Volumenstrom
DRGFA-6T	900 U/min	0,18 kW	80 Pa	700 m³/h
DRGFA-4T	1400 U/min	0,25 kW	190 Pa	1000 m³/h
DRGFA-2T	2900 U/min	0,55 kW	700 Pa	2000 m ³ /h
DRGFB-2T	2900 U/min	1,5 kW	1500 Pa	3000 m³/h

Einlass - Durchmesser: 200 mm

Ausgelegt für max. Gas-Temp.: 400 °C

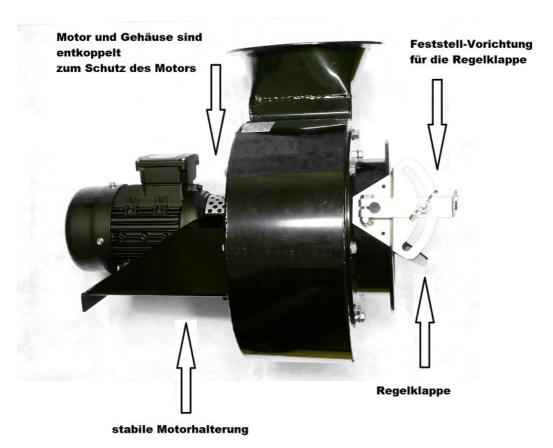
Laufrad-Typ: Radial, mit geraden selbstreinigenden Schaufeln.



Individuell ausgelegte Ventilatoren für andere technische Daten sind ebenfalls lieferbar.



Beispielhafte Anordnung DRGFA



Design

Der Ventilator wird betriebs- und einbaubereit geliefert.

Lackiertes, vollständig geschweißte Gehäuse.

Patentierte Kühlnabe für einen effizienten Schutz gegen Wärmetransfer zum Motor.

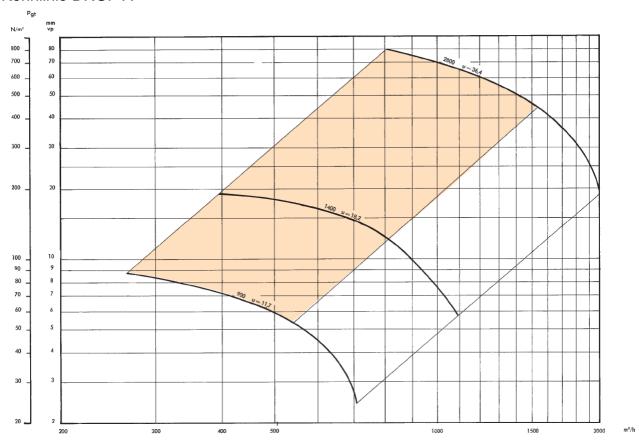
Luftgekühlte Nabe.

Mit Ansaug- und Ausblasflansch..

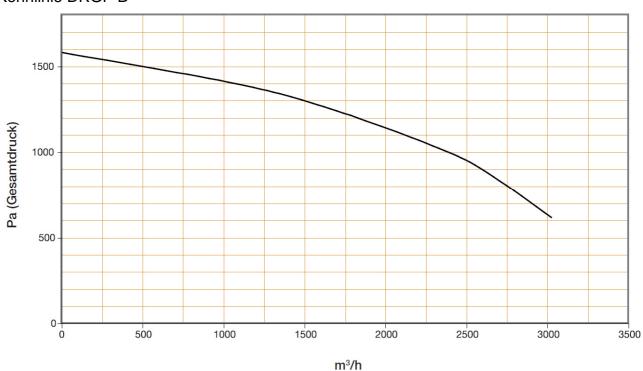


Kennlinien (bei Dichte 1,2 kg/m³)

Kennlinie DRGF-A



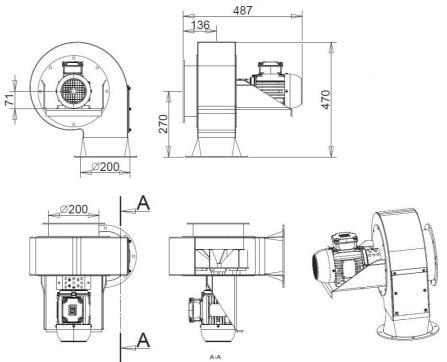
Kennlinie DRGF-B





Abmessungen

Abmessungen DRGF-A



Abmessungen DRGF-B

