



Abgasventilator RS

Der Abgasventilator RS von exodraft ist ein speziell konstruierter Abluftventilator mit einem horizontalen Auswurf. Oben auf dem Schornstein montiert erzeugt der Abgasventilator ein Unterdruck im Rauchgasrohr und im Schornstein. Mit seinem Axialrad eignet er sich besonders für alle Arten von Abgasen oder heißer Luft. Somit ist der Abgasventilator RS von exodraft für alle Arten von Brennstoffen geeignet.

Die Abgasventilatoren von exodraft sind für Temperaturen bis 250 °C im Dauerbetrieb konstruiert und aus Aluminiumguss hergestellt. Sämtliche Schrauben und Bolzen sind aus rostfreiem Stahl.

Der Motor ist ein temperaturbeständiger, eingekapselter Asynchronmotor mit geschlossenen und wartungsfreien Kugellagern. Er sitzt außerhalb des Luftvolumenstromes.

Ein spezieller Kühlfügel sowie Kühlluftschlitze sorgen für eine konstante Kühlung des Motors. Das Kabel ist hitzebeständig, zugentlastet und aussen mit einem Panzerschlauch geschützt. Diese Maßnahmen verleihen dem Abgasventilator eine hohe Betriebssicherheit und eine lange Lebensdauer.

Der Abgasventilator ist aufklappbar, so dass der Schornsteinfeger problemlos den Schornstein reinigen kann.

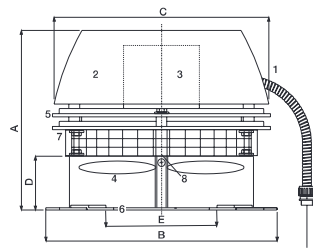
Die Auswurföffnung ist mit einem Gitter aus rostfreiem Stahl als Finger- und Vogelschutz versehen.

exodraft a/s
Niederlassung Deutschland
Soonwaldstr. 6
D-55569 Monzingen

info@exodraft.de
www.exodraft.de

exodraft

Technische Daten

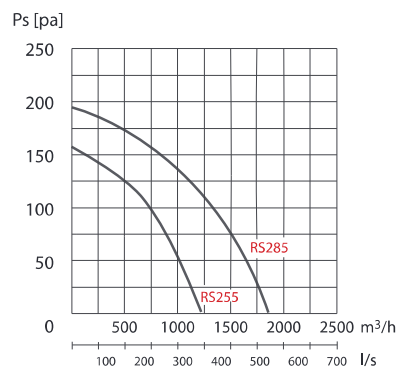
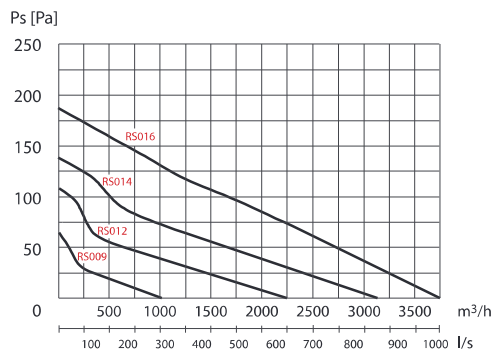


- 1. Anschlusskabel
- 2. Oberteil
- 3. Motor
- 4. Axialflügel
- 5. Kühlplatte
- 6. Trägerplatte
- 7. Schaniere
- 8. Verschlusschrauben

Typ	Motordaten				Gewicht kg	Abmessungen (mm)				
	rpm	V	Amp	kW*		A	B	C Ø	D	E Ø
RS009-4-1	1400	1 x 230	0.3	0.05	9	250	300	285	75	220
RS012-4-1	1400	1 x 230	0.3	0.09	14	275	365	350	85	280
RS014-4-1	1400	1 x 230	0.6	0.13	18	330	420	395	100	330
RS016-4-1	1400	1 x 230	1.2	0.29	25	405	480	450	100	380
RS255-4-1	1400	1 x 230	0.35	0.06	14	260	300	350	35	200
RS285-4-1	1400	1 x 230	0.8	0.18	20	290	355	395	35	230

*Leistungsaufnahme bei einer Umgebungstemperatur von 20 °C
 Der Abgasventilator ist in allen Versionen stufenlos regelbar.
 Schutzklasse IP 54, Isolierklasse F

Leistungsdiagramme



exodraft a/s
 Niederlassung Deutschland
 Soonwaldstr. 6
 D-55569 Monzingen

info@exodraft.de
 www.exodraft.de

