

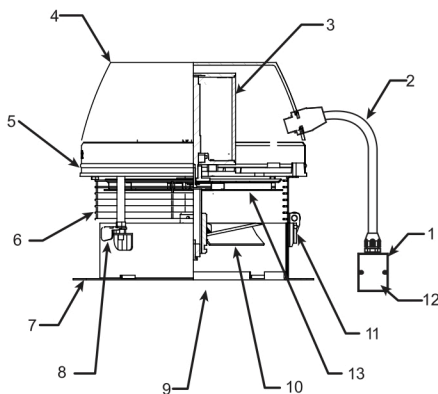
Omschrijving

Exodraft rookgasventilator RSHT wordt gebruikt in rookgasinstallaties en garandeert een regelbare negatieve druk in de totale lengte van de schoorsteen. De ventilator garandeert een optimale trek in de schoorsteen ongeacht de plaats, afmeting of hoogte van het rookkanaal. Dit kan een voordeel bieden in zowel nieuwe als bestaande installaties.

De rookgasventilator RSHT wordt normaal gesproken boven op de schoorsteen geïnstalleerd en heeft een horizontale uitblaas. De ventilator RSHT kan ook op de muur gemonteerd worden.

De ventilator kan gebruikt worden in installaties met verbranding van gasvormige en vaste brandstoffen (hout) of olie. Typen RSHT 09-16 zijn voorzien van een uit RSHT vervaardigde axiaalwaaier, die eenvoudig te reinigen is.

Specificaties



- 1. Condensator en werkschakelaar
- 2. Kanaal
- 3. Motor
- 4. Motorbehuizing
- 5. Motorplaat
- 6. Beschermerrooster
- 7. Bodemplaat
- 8. Vergrendelingsmoer
- 9. Aanzuigzijde
- 10. Axiaalwaaier
- 11. Scharnier
- 12. Condensator
- 13. Koelsysteemmotor

Model	~/min	1x230V Amp/kW*	Gewicht kgs
RSHT009	1400	0,4/0,009	12
RSHT012	1400	0,6/0,13	15
RSHT014	1400	1,2/0,29	19
RSHT016	1400	1,8/0,37	22

Opbouw

De RSHT is speciaal vervaardigd om rookgastemperaturen tot 500°C continu en pieken tot 700°C te kunnen doorstaan. De rookgasventilator RSHT is voorzien van een antraciet grijze hamerslag coating.



De rookgasventilator is voorzien van scharnieren waardoor service en onderhoud eenvoudig kunnen worden uitgevoerd. De ventilator is voorzien van een beschermerrooster waardoor de uitblaasopening afgeschermd is.

De ventilator is uitgerust met een geheel gesloten, asynchrone motor met onderhoudsvrije kogellagers. De motor is speciaal ontworpen om een hoge mate van betrouwbaarheid bij hoge temperaturen te garanderen. De motor is gemonteerd in een motorhuis waarbij hij volledig is afgeschermd van de rookgassen. De ventilator is voorzien van een hittebestendige silicone kabel met beschermmantel. De motoren (1 x 230V) zijn traploos regelbaar.

Capaciteitscurven

