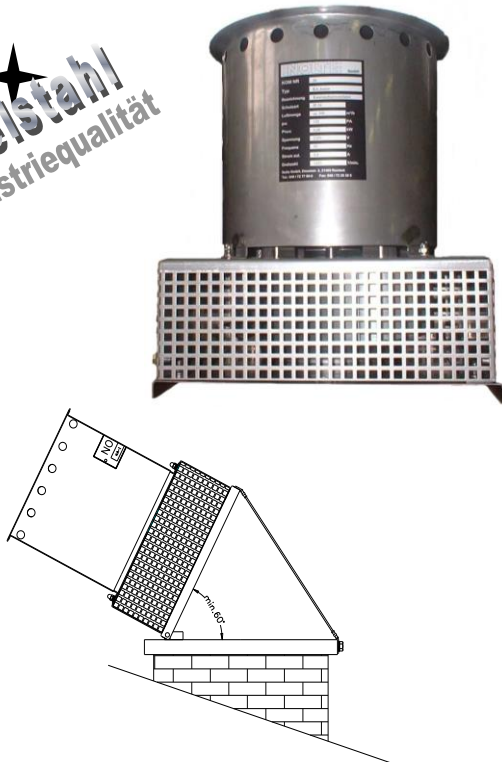


# Rauchgasventilator KA I Junior

für kleine Heiz- und Feuerungsanlagen

**Edelstahl**  
Industriequalität



## Betriebshinweis

Vor Verwendung und während der gesamten Betriebszeit der Feuerstelle, muss der Ventilator eingeschaltet werden / bleiben!

## Kaminaufsatzventilator

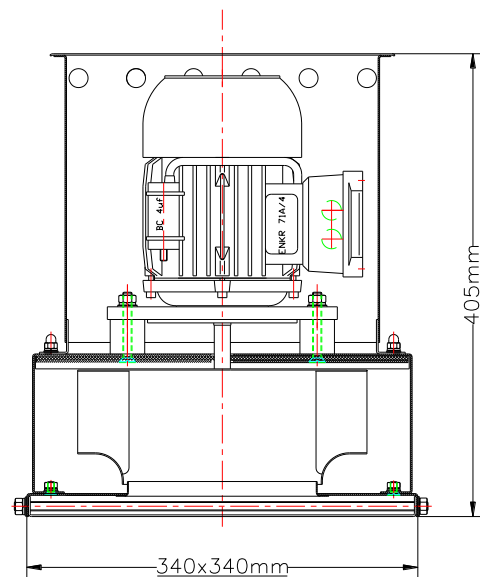
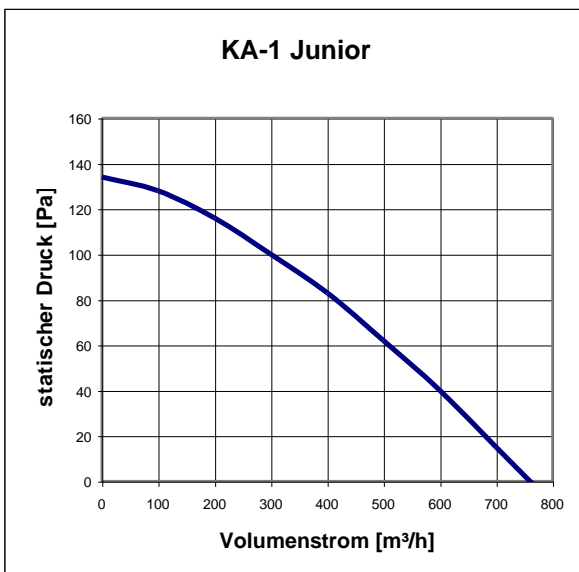
Der Rauchgasventilator KA I Junior ist unser kleinster Rauchgasventilator. Er wird auf dem Schornsteinkopf montiert und transportiert bei zu geringem natürlichen Zug Rauchgas durch erhöhten Unterdruck sicher bis zum Schornsteinkopf. Ungesunde und schmutzige Verbrennungsprodukte gelangen nicht in Wohnräume, Keller oder Wintergärten.

Das Ventilatorgehäuse und das Ventilatorrad sind komplett aus **Edelstahl** gefertigt und garantieren daher einen hohen Schutz gegen Korrosion.

Der Ventilatormotor ist ein **stufenlos** regelbarer, temperaturgeschützter Normmotor mit Temperaturüberwachung durch Thermokontakte.

Der Ventilator ist leicht zu montieren. Er ist mit einem hitzebeständigen Anschlusskabel in einem Metallflexrohr vorverkabelt.

Zur Schornsteinreinigung kann er ohne Werkzeug am Schornsteinkopf **gekippt** werden.



Typ	Drehzahl	Fördervolumen bei 100Pa	Spannung	Strom max.
KA I Junior	max. 1.420U/min	300m³/h	80 bis 230V/50Hz	max. 0,9A



## Wartungsschalter

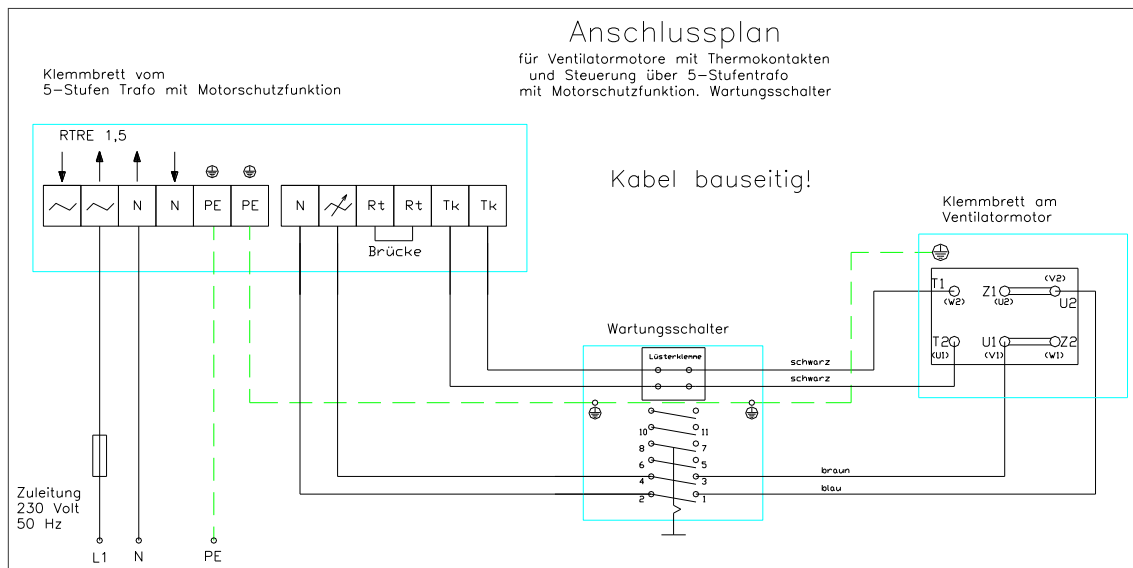
Der Wartungsschalter wird benötigt bei Wartungs- und Reinigungsarbeiten. Er wird direkt in unmittelbarer Nähe am Ventilator installiert und kann gegen unbeabsichtigtes Einschalten gesperrt werden. Der Schalter trennt den Ventilator allpolig (einschl. der Thermokontakte) vom Stromnetz.



## 5-stufiger Drehzahlsteller mit Motorschutzfunktion

Es ist zu empfehlen, einen Drehzahlsteller zu verwenden, da der Ventilator immer laufen muss, wenn ein Feuer brennt. Mit diesem Drehzahlsteller können Sie die Drehzahl des Ventilators mittels Drehknopf in fünf Stufen verstellen und somit den benötigten Unterdruck optimal an Ihrer Anlage einregeln. Es sind auch stufenlose Trafos einsetzbar.

Gleichzeitig ist ein Motorschutzschalter integriert. Sobald die Thermokontakte im Motor auslösen, wird der Ventilator vom Stromnetz getrennt. Der Motorschutzschalter wird zurückgestellt, indem der Drehknopf 10sec. lang auf „0“ gestellt wird. Danach kann der Ventilator wieder am Drehknopf auf die gewünschte Drehzahlstufe eingestellt werden.



**Alfred Nolte GmbH ♦ Dieselstraße 2 ♦ 21465 Reinbek**  
Tel. 040 / 727 789-0 ♦ Fax 040 / 727 789-26 ♦ E-Mail: [info@alfred-nolte.de](mailto:info@alfred-nolte.de)  
Bitte besuchen Sie uns auf unserer Webseite unter [www.alfred-nolte.de](http://www.alfred-nolte.de)

**Rechtsform**  
GmbH  
**Sitz der Gesellschaft**  
Reinbek

**Handelsregister**  
Lübeck HRB 15687 HL  
**USt-ID-Nr.**  
DE 305 473 435

**Geschäftsführer**  
Niels Albers  
**Postanschrift**  
Dieselstraße 2, 21465 Reinbek

**E-Mail**  
[info@alfred-nolte.de](mailto:info@alfred-nolte.de)  
**Homepage**  
[www.alfred-nolte.de](http://www.alfred-nolte.de)

**Telefon**  
040/727 789 - 0  
**Telefax**  
040/727 789 - 26

\\SERVER\Daten\DOC\Prospekte\Kaminaufsatzventilator\KA-Junior-Flyer 160510.doc