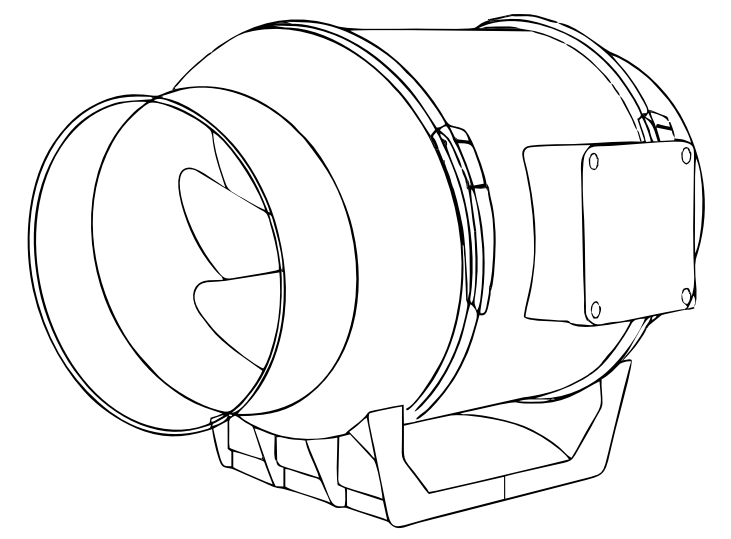




airRoxy Sp. z o.o.
ul. Graniczna 40
44-178 Przyszowice .
Phone (+48) 32 239 42 00,
www.airroxy.com
e-mail:office@airroxy.com



BEDIENUNGS- UND MONTAGEANLEITUNG VON aRil eco

SEHR GEEHRTE DAMEN UND HERREN,
wir bedanken uns sehr für die Wahl unseres Produkts. Wir versichern, dass es Ihre allen Erwartungen erfüllen wird. Wir wünschen Ihnen viel Zufriedenheit mit dem gekauften Venntior sowie mit seiner Nutzung.

ANWENDUNG:
Die aRil eco -Ventil oren können in Industrieräumen (Werkstääe, Hallen. Lager, Garagen) benutzt werden. Man kann sie mit Drehungsregeln steuern.

AUFBAU:
Der aRil eco-Ventilator besteht aus:
-einem für Dauerbetrieb besti ten asynchrironen Einphasen-Induktionsm ,
- einer radialen Verbundturbine,
- einem aus korrosionsgeschütztem Pressblech gefertiten Gehäuse.

BETRIEB:
Die aRil eco-Ventil toren bedürfen keiner häufigen technischen Überprüfungen. Sie sind an eine Daueraarbeit angepasst und je nach den Betriebsbedingungen des Ventilators können sie nach Bedarf vorübergehend durchgeführt werden.

INSTALLIERUNG:
Die aRil eco -Ventil toren werden an einer Wand, einer Decke oder an einem Gestell zum Anbau von Rundkanälen montiert. Nach dem Auspacen des Ventil tors soll man überprüfen:
- den Zustand des Stromversorgungskabels (Anschniten, Risse oder Brüche an der Isolierung)
- den Zustand von Gehäuse des Ventilators (Dellen, Verformungen)
Der Propeller soll das Gehäuse nicht berühren. Die Angaben an dem technischen Aufkleber sollen denaametern der gegebenen Elektrik entsprechen. Es wird empfohlen, den Zustand des Produkts wegen der im Transport eventuell entstandenen Beschädigungen zu überprüfen.

ACHTUNG!!!
Vor dem Montagebeginn die Stromversorgung abschalten!
Falls keine Produktbeschädigungen festgestellt wurden, darf man die Montage des Ventil tors am Zielort durchführen:
- elektrische Anschlüsse vorbereiten,
- den Ventil ttor im Lüftu anal befesenen
- die Kanäle beiderseits auf die Flansche im Gehäuse aufsetzen
- die Kanäle auf die aus dem Gehäuse herausragenden Stutzen mittels eines Kabelbinders sowines Dichtungsbands aufschieben
Der Anschluss an die elektrische Leitung muss durch eine qualifiziertes personal mit entsprechenden Berechtigunen ausgeführt werden!

WARTUNG:
Um die Verunreinigungen aus dem Ventilator zu ennernen, soll man:
- den Ventil tor von elektrischem Netz trennen
- den Ventilator demonntien
- bei einer großen Verunreinigung die Turbine mittels eines Schraubenziehers oder Schlüssels abbauen
- alle Elemente mit einem feuchten Tuch mit wenig Detergens genau waschen. Dabei soll man unbedingt darauf aufpassen, dass der Motor nicht nass wird.
- nach dem Trockenreiben aller Elemente des Ventilators diese wieder zusammenbauen (die Befestigungs eise des Popellers an die Motorachse wird mittels einer Distanzunterlage und einer Expansionsschraube gelöst, sodass diese sich bis zum Anschlag nicht zudrehen lässt)
- den Ventil tor am Zielort monntnien.

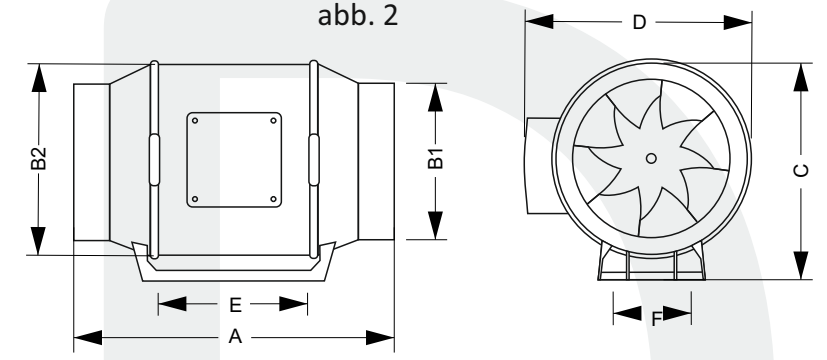
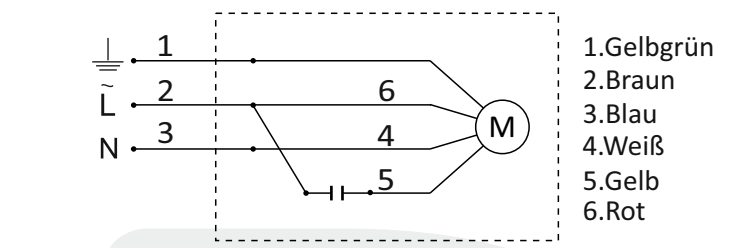
MOTORWARTUNG:
Der Motor soll zyklischen technischen Überprüfungen je nach seinen Betriebsbedingungen unterzogen werden, jedoch nicht seltener als alle zwei Jahre. Die Überprüfung umfasst die Reinigung und äußere Überprüfung des Motors und der Sicherungseinrichtungen.
Die Überprüfung soll durch eine Person mit entsprechenden Berechtigunen durchgeführt werden.
Man soll überprüfen:

- den Widerstand der Isolation und der Wicklung
- den Widerstand der Erdung
- den Zustand der Lager.

ELEKTRISCHER ANSCHLUSS:
Sicherstellen, dass Spannung (V) und Frequenz (Hz) des Strom-netzes, an das das Gerät angeschlossen werden soll, den Werten auf dem Typenschild entsprechen. Es ist notwendig, nach der Installation das Abennen des Geräts vom Stromnetz zu ermöglichen. Die Trennung kann durch einen zugänglichen Stecker sicher-gestellt werden oder, indem ein Schalter in der fest verlegten Verkabelung eingebaut wird, der die elektrischen Installationvorschriften erfüllt. Das Geräräät muss dauerhaft miabeln für Festi tallaatiaon a eschlossen werden. (2. oder 3-Leiter-Kabel mit einem Mindestquerschniton 1mm2 und einem Höchstquerrrschnion 1,5mm2). Der elektrische Anschluss hat gemäß dem jeweiligen Anschluss-diagramm je nach anzuschließendem Modell zu erfolgen (siehe Abb. 2). Eine Erdung ist nicht notwendig, da es sich um ein Gerät mit Dop-pelisolierung handelt. (Klasse II).
um die Netzzulei-tung hindurch führen zu können Das Stromkabel muss so verlegt werden, dass keine Flüssigkei-ten oder Dampf in das Gerät oder über das Kabel eindringen können.

ACHTUNG
Der Anschluss an das elektrische Netz soll durch einen qualifizierten Elektriker mit SEP-Berechtigunen duchgeführt werden!
Vor Wartungs- oder Regelungsarbeiten soll man den Ventilator vom Stromnetz trennen!
Die elektrische Leitung soll über einen Ausschalter verfügen, in dem der Kontaktabstand aller Pole nicht weniger als 3 mm beträgt.
Man soll entsprechende Maßnahmen treffen, um den Rücklauf von Gasen aus einem geöffneten Kaminkanal oder anderen Geräten mit offenem Feuer zu vermeiden.
Die Ventil toren aRil eco darf man in Räumen mit erhöhtem Feuchhhhteitsad und als explosionsverhindernde Ventil toren nicht benutzen. Alle Wartungstätteiten darf man erst nach der Trennung des Ventil tors vom Stromnetz ausführen, sogar wenn der Ventil tor nicht arbeitet!!!
Es ist verboten, an den Ventil tor bei seinem Betrieb oder ohne frühere Abschaltung vom Stromnetz heranzugehen.
Eine der Bedienungsanleitung widersprechende Montage oder die Benutzung in einem teilweise unvollständigen Zustand sind verboten! Man muss unbedingt eine Im Fall einer Beschädigung soll man das Gerät einem Fachservice zur Reparatur übergeben. Vor dem Starten des Motors soll man alle Schraubverbindungen genau überprüfen.

GARANTIE
Die aRil eco-Ventilatoren der Firma airRoxy besitzen eine 2-jährige Garantie ab dem aufdatum. Die Garantie it nur mit demaufschein und dem korrekt ausgefüllten Garantieschein gültig. Sie uasst dagegen keine Mängel, die durch Einwirkung vonmechanischen Außenkräften, Verunreinigungen, eigene Umänderungen, Einwirkung von chemischen Faktoren oder durch eine unsachgemäße Montage entstanden sind.



ES IST VERBOTEN, AUSGEDIENTE GERÄTE ZUSAMMEN MIT ANDEREN ABFÄLLEN ZU ENTSORGEN.
Es ist verboten, ausgediente Geräte zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen.Das durchgestrichene Symbol der Mülltonne weist darauf hin, dass elektrische und elektronische Geräte nach Ablauf ihrer Nutzungsdauer nicht zusammen mit anderen Haushaltsabfällen entsorgt werden dürfen. Dieses Symbol bedeutet außerdem, dass die Produkte bei der Entsorgung getrennt gesammelt werden müssen. Dieses Gerät wurde aus Materialien und Komponenten hergestellt, die für eine Wiederverwendung geeignet sind.

Der Nutzer ist verpflichtet, ausgediente Geräte bei Sammelstellen für Elektro- und Elektronikaltgeräte abzugeben. Die Betreiber dieser Sammelstellen, einschließlich lokaler Sammelpunkte, Geschäfte sowie kommunaler Einrichtungen, schaffen ein entsprechendes System, das die Rückgabe dieser Geräte ermöglicht. Zusätzliche Informationen zum Recycling des Geräts sind bei der örtlichen Stadtverwaltung, dem kommunalen Entsorgungsbetrieb oder in dem Geschäft erhältlich, in dem das Gerät erworben wurde.Die ordnungsgemäße Entsorgung ausgedienter Geräte trägt dazu bei, schädliche Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit und die natürliche Umwelt zu vermeiden, die sich aus dem möglichen Vorhandensein gefährlicher Bestandteile in den Geräten ergeben können. Haushalte spielen eine wichtige Rolle bei der Förderung der Wiederverwendung und Rückgewinnung, einschließlich des Recyclings, von ausgedienten Geräten, da in dieser Phase Einstellungen und Verhaltensweisen geprägt werden, die den Erhalt des gemeinsamen Gutes – einer sauberen Umwelt – beeinflussen.Haushalte gehören zudem zu den größten Nutzern von Kleingeräten, und ein rationaler Umgang mit diesen Geräten in dieser Phase trägt zur Rückgewinnung von Sekundärrohstoffen bei.

		Ø 75	Ø100	Ø125	Ø150/160	Ø200	Ø250	Ø310
LEISTUNG	W	30	30	43	70	165	180	275
VERSORGUNGSPANNUNG	220-230V, 50 Hz							
MOTORDR EHUNGEN	1/min	2820	2770	2615	2530	2485	2650	2510
STATISCH-ER DRUCK	Pa	132	147	147	350	350	460	730
LUFTAUFW AND	m³/h	140	210	360	560	1400	1800	2550
MAX BETRIEBSTEMPERATUR	-20 ~ +50 °C							

Garantieschein N.:

Datum der Feststellung des Mangels	Reparaturdatum	Reparaturumfang	Unterschrift
Modell: _____ Werk-Nr.: _____ Verkaufsdatum: _____ Rechnungs-Nr.: _____ Stempel des Verkäufers	Modell: _____ Werk-Nr.: _____ Verkaufsdatum: _____ Rechnungs-Nr.: _____ Stempel des Verkäufers	Modell: _____ Werk-Nr.: _____ Verkaufsdatum: _____ Rechnungs-Nr.: _____ Stempel des Verkäufers	
Datum _____ Stempel der Servicestelle	Datum _____ Stempel der Servicestelle	Datum _____ Stempel der Servicestelle	

2 Jahre Garantie

