

### ръководство за употреба

Благодарим ви, че сте избрали нашия продукт и гарантираме, че той ще оправдае очакванията ви. Пожелаваме ви удовлетворение от избора и употребата на този продукт.

### ПРИЛОЖЕНИЕ

Вентилаторите се използват за принудителна обмяна на въздуха на място. Вентилаторите aRk могат да се използват в обществени помещения (магазини, барове, ресторанти), санитарни помещения, както и в жилищни помещения и промишлени обекти (работилници, халета, складове, гаражи). Вентилаторите aRk могат да се управляват с помощта на регулатори на оборотите.

### КОНСТРУКЦИЯ

Вентилаторът aRk е изграден от  
-асинхронен индукционен еднофазен двигател, предназначен за непрекъсната работа,  
-алуминиеви лопатки, профилирани под подходящ ъгъл,  
-корпус от поцинкована ламарина, устойчив на корозия и механични повреди, оборудван с монтажна основа.

### ЕКСПЛОАТАЦИЯ

Вентилаторите aRk не изискват чести прегледи. Те са предназначени за непрекъсната работа и в зависимост от работните условия на вентилатора могат да се проверяват периодично при необходимост.

### ИНСТАЛАЦИЯ

Вентилаторите aRk се инсталират директно в стената (част от канала)  
Вентилаторите aRk са пригодени за монтаж в каналите.  
След разопаковането на вентилатора трябва да проверите:  
- състоянието на захранващия кабел (порязвания, напукване на изолацията)  
- състоянието на корпуса на вентилатора (вдлъбнатини, деформации) - лопатките не трябва да се допират до тунела.  
- Данните на техническата табелка трябва да съответстват на параметрите на дадената електрическа инсталация.

Препоръчва се да проверите състоянието на продукта заради евентуални повреди, възникнали по време на транспортирането.

### ВНИМАНИЕ!!!

Преди да започнете монтажа, изключете захранването на електрическата инсталация! Ако няма установени повреди на продукта, можете да продължите с инсталацията на вентилатора на мястото  
- подгответе електрическите връзки  
- монтирайте вентилатора в канализационния канал  
- поставете каналит релефно оформени в корпуса  
- затегнете гъвкавите канали с помощта на скоба и отвертка (така че скобата да попадне в релефите в корпуса)  
свързването към електрическата инсталация трябва да бъде извършено от квалифициран персонал с правоспособността свържете вентилатора към електрическата мрежа

### ПОДДРЪЖКА

За да отстраните замърсяванията от вентилатора, трябва  
- да изключите вентилатора от електрическата мрежа  
- да демонтирате вентилатора  
- да измиете внимателно всички детайли с влажна кърпа и малко количество почистващ препарат, като внимавате да не намократе двигателя  
- при сериозно замърсяване да демонтирате турбината с помощта на отвертка или ключ  
- след като изсушите всички елементи на вентилатора, да ги монтирате обратно (начинът на закрепване на лопатките към оста на двигателя е реализиран с помощта на дистанционна подложка и разширителен винт, затова винтът не се затяга докрай)  
- да монтирате вентилатора на мястото му  
- да свържете вентилатора към електрическата мрежа

### ПОДДРЪЖКА НА ДВИГАТЕЛЯ

Двигателят трябва да се подлага на периодични прегледи в зависимост от условията, при които работи, но не по-рядко от веднъж на две години. Прегледът включва почистване и външна инспекция на двигателя и защитите. Прегледът трябва да се извършва от лице с подходяща квалификация. Трябва да се провери:

- съпротивлението на изолацията и намотките
- съпротивлението на заземяването
- състоянието на лагерите

### ГАРАНЦИ

Каналните вентилатори aRk на фирма airRoxy имат гаранция за период от 2 години от датата на покупката. Гаранцията е валидна само с доказателство за покупка и правилно попълнена гаранционна карта. Не обхваща обаче дефекти, възникнали в резултат на външни механични сили, замърсявания, собствени модификации, въздействие на химически фактори, неправилен монтаж.

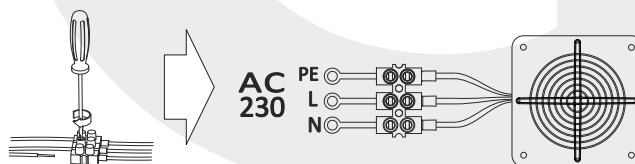
### ВНИМАНИЕ!

Свързването към електрическата мрежа трябва да бъде извършено от квалифициран електротехник с правоспособност SEP! Преди да започнете поддържащи или регулиращи дейности, трябва да изключите вентилатора от електрическата мрежа! Електрическата инсталация трябва да съдържа превключвател, при който разстоянието между контактите на всички полюси е не по-малко от 3 мм. Задължително е заземяването на вентилатора. Трябва да се вземат подходящи мерки, за да се предотврати обратният поток на газове в помещението от отворен комин или други уреди с открит пламък. Вентилаторите aRk не трябва да се използват в помещения с повишена влажност, както и като взривозащитени вентилатори. Всички поддържащи дейности трябва да се извършват след предварително изключване на вентилатора aRk от електрическата мрежа, дори ако вентилаторът не работи!!! Забранено е приближаването към вентилатора по време на работа и без предварително изключване на захранването от електрическата инсталация. Монтажът на вентилатора aRk, който не съответства на инструкциите, или експлоатацията на вентилатора в частично дори некомплектен състояние, е забранен! Задължително е да свържете заземителния проводник! Трябва да проверите посоката на въртене на лопатките след свързването, тъй като неправилната посока на работа на турбината ще доведе до неправилна работа на устройството. В случай на повреда, ремонтът трябва да бъде поверен на специализиран сервиз. Преди стартиране на двигателя трябва да проверите всички винтови съединения.

### технически параметри

Модел	160	200
<Kod>	01-300	01-301
въздушен поток	185 m <sup>3</sup> /h	400 m <sup>3</sup> /h
акустично налягане	52dB	54dB
статично налягане	32Pa	32Pa
захранващо напрежение	220-240V, 50 Hz	
мощност	32W	32W
обороти на двигателя	1 400	1 400
консумация на ток	0,2A	0,25A
максимална работна температура	40°C	40°C
тегло	1,7kg	1,9kg
степен на защита	IPX2	IPX2
клас на изолация	1	1

### Свързване към електрическата мрежа



### Гаранционен номер

<Data wykrycia usterki>	Дата на ремонта	Обхват на ремонта	подпис
Модел Фабричен номер Дата на продажба Номер на фактурата	Модел Фабричен номер Дата на продажба Номер на фактурата	Модел Фабричен номер Дата на продажба Номер на фактурата	
Печат на продавача	Печат на продавача	Печат на продавача	
дата	дата	дата	
печат на сервиза	печат на сервиза	печат на сервиза	

**2 години гаранция**