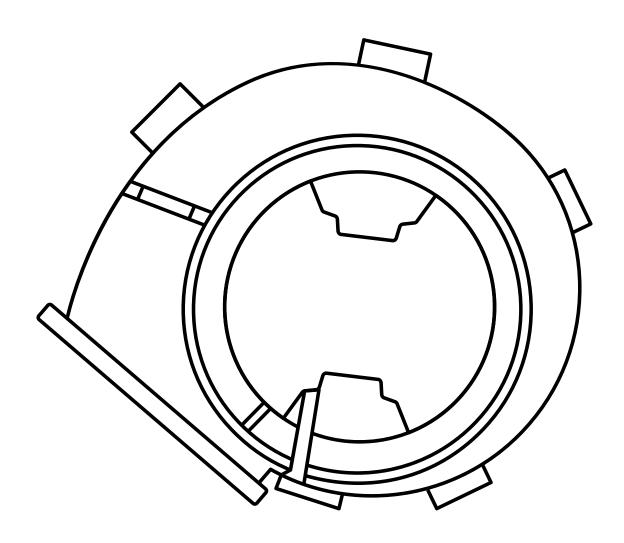


# Паспорт изделия Электродвигатель отопителя



Список артикулов, для которых применимо данное пособие: БАК.02108 и БАК.42378

Перед использованием изделия внимательно прочтите данное руководство.



## Содержание

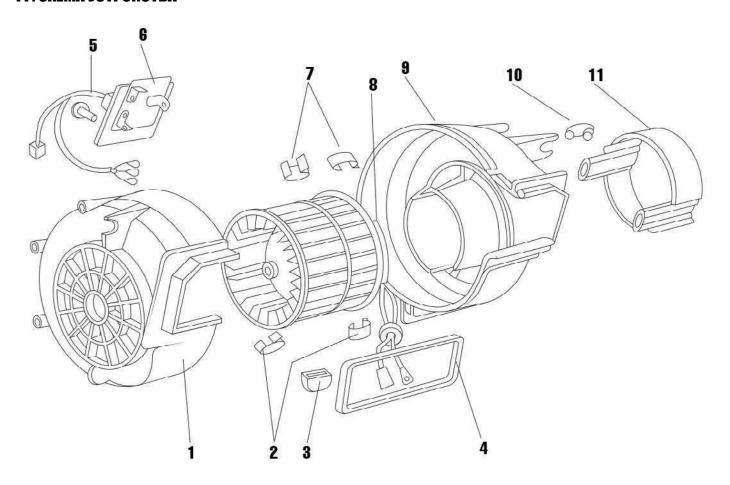
Предназначение изделия и краткое описание	3
Схема устройства	3
Основные технические характеристики	3
Конструкция электродвигателя отопителя	4
Рекомендации по установке	4
Гарантийные обязательства и срок службы	4
Сведения о сертификации	4



### І. ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ И КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ

Электродвигатель отопителя БелАК **БАК.02108** (ан.:2108-8101091) и **БАК.42378** (ан.:42.3780) - это электродвигатель в сборе с крыльчаткой, который обеспечивает циркуляцию потока воздуха через радиатор отопления и поступление воздуха в салон автомобиля, создавая комфортный климат для водителя. Могут быть осевым (поток воздуха направлен вдоль оси двигателя) либо центробежным (поток идет перпендикулярно оси вращения).

### II. CXEMA VCTPOЙCTBA



1 - кожух вентилятора, 2 - защелка, 3 - упор, 4 - уплотнитель, 5 - винт, 6 - резистор, 7 - защелка, 8 - электродвигатель, 9 - кожух вентилятора правая часть, 10 - скоба, 11 - кожух защитный электродвигателя.

### ІІІ. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

артикул	наименование	напряжение	МОЩНОСТЬ	применяемость	
БАК.02108	Электродвигатель отопителя	12 V	90 Вт	ВАЗ 2108-09, ИЖ 2126	
БАК.42378	Электродвигатель отопителя	24 V	90 Вт	автобусы, грузовые автомобили	



### I V. КОНСТРУКЦИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ОТОПИТЕЛЯ

Данная модель электродвигателя отопителя состоит из двух элементов - **крыльчатки**, обеспечивающей необходимую циркуляцию воздуха, и **электромотора**, который вращают крыльчатку.

#### 1. Крыльчатка (рабочее колесо, крыло).

Крыльчатка изготавливается из армированного полипропилена (гроднамида), который гарантирует прочность и, в то же время, некоторую эластичность лопастей. Данный элемент системы жестко зафиксирована на валу электродвигателя, имеет лопасти (лопатки), специально спрофилированные для обеспечения наиболее эффективной подачи воздуха. По функционалу может быть «осевой» либо «центробежной».

#### 2. Электродвигатель (мотор).

Электродвигатель вентилятор отопления состоит из корпуса, вала с размещенным на нем ротором, статором из неподвижно закрепленных на корпусе постоянных магнитов, скользящих контактов (щеточного узла), коллектора, искрогасящих дросселей и двух подшипников на концах вала.

### V. РЕКОМЕНДАЦИИ ПО УСТАНОВКЕ

Установку электродвигателя отопителя рекомендуется производить на сертифицированных станциях обслуживания.

ВНИМАНИЕ! Неисправный электродвигатель отопителя рекомендуется заменить новым.

### V I . ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И СРОК СЛУЖБЫ

Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Гарантийный срок на изделие 6 месяцев со дня продажи. Обязательно заполнение гарантийного талона (см. на обороте).

Дату изготовления смотрите на упаковке.

Срок службы изделия 5 лет.

Срок годности (срок хранения) 7 лет.\*

\*Примечание - На срок хранения влияет температура хранения ниже или выше 10°С. Хранение при температуре выше 10°С сокращает срок хранения приблизительно на 50%, хранение при температуре ниже 10°С увеличивает срок хранения приблизительно на 100%. При длительном хранении (более 50% срока годности) изделия, без использования, перед применением рекомендуется заменить гидравлическое масло и проверить сохранность РТИ.

## VII. СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАЦИИ



Изделие соответствует требованиям ГОСТ 28751-90, ГОСТ 29157-91 Изделие соответствует ТР ТС 018/2011 «О безопасности колёсных транспортных средств» Изделие соответствует требованиям сертификации Таможенного Союза

Претензии по качеству принимаются по месту приобретения товара, либо:

000 «БелАК-Рус» г. Санкт-Петербург, Старо-Петергофский проспект, дом 24, корпус 6, литер «А»

Тел. +7 (812) 383-99-02 E-mail: info@belak.ru WWW.BELAK.RU Произведено в КНР Гарантия: 6 мес.\*





Гарантийный талон:				
Обязательна установка в сє автомастерской.	ертифицированном ц	ентре технического с	обслуживания автомоб	илей СТО или
Условия гарантии: Гарантия не распространяе неправильным использова няются на изделия со след исключением доступа к фи сервисного обслуживания) ний, явившихся следствием	нием или неправильн ами внесения любых пльтрующим элемента и изделия, имеющие	ой установкой. Гаран конструктивных изм ам и другим частям и в механические повр	нтийные обязательства енений (включая сбор изделия, требующим п	а не распростра- ку/разборку за ериодического
С условиями гарантии озна	комлен	/	//	20 г.
Наименование продавца _				
Дата продажи				
Подпись продавца			Штамп продав	
Наименование СТО				
Дата установки				
Особые отметки при устанс	овке			
Подпись мастера CTO			Штамп СТО	

<sup>\*</sup>обязательно заполнение всей информации в гарантийном талоне