

Декларация о соответствии требованиям ЕС

ruck.eu
VENTILATOREN

Компания-изготовитель: ruck Ventilatoren GmbH
Max-Planck-Str. 5
DE 97944 Boxberg

настоящим заявляет, что перечисленная ниже продукция:

Тип продукции: Канальный вентилятор в круглом корпусе
Каталожный номер: 154704
Наименование изделия: AL 355 D4 F4 01
Год изготовления: см. заводскую табличку
Серийный номер: см. заводскую табличку

соответствует всем применимым положениям следующих директив и регламентов ЕС:

Имя	Название
2009/125/ЕС	Экодизайн энергопотребляющей продукции
327/2011/СЕ	Требования к вентиляторам мощностью более 125 Вт

Соответствие требованиям Регламента ErP		2015	
1	Общая эффективность (КПД)	η_{es} [%]	65
2	Категория измерения	В	
3	Категория эффективности	итого	
4	КПД при оптимальной энергоэффективности	N [%]	67
5	Регулирование частоты вращения	без регулирования скорости вращения (с управлением по напряжению или работой от сети)	
6	Год изготовления	см. заводскую табличку	
7	Официальный регистрационный номер	Участковый суд г. Мангейм HRB 560366	
	Местонахождение компании-изготовителя	ruck Ventilatoren GmbH, DE	
8	Номер модели изделия	154704 / AL 355 D4 F4 01	
9	Номинальная мощность двигателя при оптимальной энергоэффективности	P_a [Вт]	415
	Объемный расход при оптимальной энергоэффективности	q_v [м ³ /ч]	3595
	Давление вентилятора для оптимальной энергетической эффективности	p_f [Па]	231
10	Число оборотов в минуту при оптимальной энергоэффективности	n [1/мин]	2043
11	Удельное соотношение	Удельное соотношение очень близко к значению 1 и значительно меньше 1,11	
12	Указания по демонтажу, вторичной переработке и утилизации	Необходимо соблюдать указания, приведенные в руководстве по эксплуатации изделия	
13	Оптимальный срок службы	Необходимо соблюдать указания, приведенные в руководстве по эксплуатации изделия	
14	Описание прочих конструкций (например, трубопроводов), используемых при расчете энергоэффективности вентиляторов, если они не описываются в категории измерения и не поставляются в комплекте с	Для расчета энергоэффективности не используются какие-либо особые средства, кроме соединительных компонентов, требуемых согласно категории измерения.	

Boxberg, 29.07.2021
Место и дата оформления документа

Fabian Schmelz (Главный инженер)
Фамилия и подпись уполномоченного лица

154704_pklot11_k10001_ru_20210729

Declaration of conformity UKCA

ruck.eu
VENTILATOREN

The manufacturer: **ruck Ventilatoren GmbH**
Max-Planck-Str. 5
DE 97944 Boxberg

certifies herewith, that the following product:

Product type: **Tube fan**
Product ID: 154704
Product name: AL 355 D4 F4 01
Year of manufacture: see nameplate
Serial number: see nameplate

is compliant with all the provisions of the following UK Directives and regulations:

The Ecodesign for Energy-Related Products and Energy Information (Amendment) (EU Exit) Regulations 2019

ErP-Compliant		2015	
1	Overall efficiency	η_{es} [%]	65
2	Measurement category	B	
3	Efficiency category	Total	
4	Efficiency grade at optimum energy efficiency point	N [%]	67
5	Variable speed drive	without speed control (voltage controllable or mains operation)	
6	Year of manufacture	see nameplate	
7	Commercial registration number	Участковый суд г. Мангейм HRB 560366	
	Site of manufacturer	ruck Ventilatoren GmbH, DE	
8	Product's model number	154704 / AL 355 D4 F4 01	
9	Nominal motor power input at optimum energy efficiency point	P_a [Вт]	415
	Volumetric flow at optimum energy efficiency point	q_v [м³/ч]	3595
	Fan pressure at optimum energy efficiency point	p_f [Па]	231
	Rotations per minute at optimum energy efficiency point	n [1/мин]	2043
11	The specific ratio	The specific ratio is close to 1 and significantly below 1.11	
12	Information on dismantling, recycling and disposal	Observe the user manual of this product	
13	Optimal lifetime	Observe the user manual of this product	
14	Description of additional items used when determining the fan energy efficiency, such as ducts, that are not described in the measurement category and not supplied with the fan	No special items have been used for determining the fan energy efficiency, except the required connection components according to the measurement category.	

F. Schmelz

Boxberg, 29.07.2021
Place and date of issue

Fabian Schmelz (Technical Director)
Name and signature of authorized person

154704_pklot11uk_k10001_ru_20210729