

# EG-Konformitätserklärung

**ruck**.eu  
VENTILATOREN

Der Hersteller: **ruck Ventilatoren GmbH**  
Max-Planck-Str. 5  
DE 97944 Boxberg

erklärt hiermit, dass das nachfolgend aufgeführte Produkt:

Produkttyp: **Dachventilator**  
Artikelnummer: 145177  
Produktbezeichnung: DVNI 355 EC 30  
Herstellungsjahr: siehe Typenschild  
Seriennummer: siehe Typenschild

allen Bestimmungen der folgenden EU-Richtlinien und Verordnungen entspricht:

Name	Titel
2009/125/EG	Umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchender Produkte
327/2011/EU	Anforderung an Ventilatoren über 125 Watt

ErP-Konform		2015	
1	Gesamteffizienz	$\eta_{es}$ [%]	66
2	Messkategorie	A	
3	Effizienzklasse	statisch	
4	Effizienzgrad am Energieeffizienzoptimum	N [%]	74,5
5	Drehzahlregelung	mit integrierter Drehzahlregelung	
6	Herstellungsjahr	siehe Typenschild	
7	Amtliche Registrierungsnummer	Amtsgericht Mannheim HRB 560366	
	Niederlassungsort des Herstellers	ruck Ventilatoren GmbH, DE	
8	Modellnummer des Produktes	145177 / DVNI 355 EC 30	
9	Nennmotorleistung am Energieeffizienzoptimum	$P_a$ [W]	1557
	Volumenstrom am Energieeffizienzoptimum	$q_v$ [m <sup>3</sup> /h]	4024
	Statischer Drucker am Energieeffizienzoptimum	$p_{af}$ [Pa]	904
10	Umdrehungen pro Minute am Energieeffizienzoptimum	n [1/min]	2548
11	Spezifisches Verhältnis	Spezifisches Verhältnis liegt nahe bei 1 und deutlich unter 1,11	
12	Informationen zur Demontage, Recycling und Entsorgung	Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung des Produktes	
13	Optimale Lebensdauer	Bitte beachten Sie die Bedienungsanleitung des Produktes	
14	Beschreibung weiterer bei der Ermittlung der Energieeffizienz von Ventilatoren genutzter Gegenstände wie Rohrleitungen, die nicht in der Messkategorie beschrieben und nicht mit dem Ventilator geliefert werden	Für die Ermittlung der Energieeffizienz wurden keine besonderen Gegenstände außer den gemäß der Messkategorie verlangten Anschlusskomponenten eingesetzt.	

Boxberg, 14.07.2020  
Ort und Datum der Ausstellung

Fabian Schmelz (Technischer Leiter)  
Name und Unterschrift des Befugten

145177\_pklot11\_k10001\_de\_20200714