

# 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: **Крышной вентилятор**  
Каталожный номер: 145044  
Наименование изделия: DVNI 630 D4 30  
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
1253/2014/ЕС	Требования к вентиляционным агрегатам мощностью более 30 Вт

c	Тип вентиляционного агрегата		NWLA, ELA без фильтра	
d	Встроенный / встраиваемый регулятор скорости		VSD (плавное регулирование частоты вращения)	
e	Тип теплоутилизатора		отсутствует	
f	Коэффициент теплопередачи теплоутилизатора	$t_{NRVU}$	-	%
g	Номинальный объемный расход	$q_{v,nom}$	2,789	м <sup>3</sup> /с
h	Электрическая входная мощность	$P_{e,nom}$	4,119	кВт
i	Удельная мощность вентилятора, внутренняя	$SFP_{int}$	-	Вт·с/м <sup>3</sup>
j	Скорость набегающего потока	$v_{nom}$	5,7	м/с
k	Номинальное внешнее давление, статическое	$P_{s,nom}$	786	Па
l	Падение давления внутри компонентов самой вентиляционной установки	$P_{s,int,nom}$	-	Па
m	Падение давления внутри дополнительных секций подключаемых к вентиляционной установке	$P_{s,add,nom}$	-	Па
n	Статический КПД приточного вентилятора	$\eta_{es,SUP}$	66,6	%
	Статический КПД вытяжного вентилятора	$\eta_{es,EHA}$	-	%
o	Уровень наружной утечки воздуха		-	%
	Уровень внутренней утечки воздуха		-	%
p	Класс энергоэффективности приточного воздушного фильтра			
	Класс энергоэффективности вытяжного воздушного фильтра			
q	Описание индикатора, предупреждающего о загрязнении (необходимости замены) фильтра		-	
r	Уровень корпусного шума	$L_{WA2}$	94	дБА
	Оценка		Изделие соответствует требованиям на 2018 г.	

*F. Schmelz*

Boxberg, 29.06.2021  
Место и дата оформления документа

Fabian Schmelz (Главный инженер)  
Фамилия и подпись уполномоченного лица

145044\_pklot6\_k10001\_ru\_20210629

# 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: **Roof Fan**  
Product ID: 145044  
Product name: DVNI 630 D4 30  
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

c	Type of the ventilation unit (VU)		NRVU, UVU without filter	
d	Speed control installed or intended to be installed		VSD (stepless speed control)	
e	Type of the HRS (heat recovery system)		no heat recovery	
f	Thermal transmission of the HRS	$t_{t, NRVU}$	-	%
g	Nominal air volume	$q_{v, nom}$	2,789	$m^3/c$
h	Electrical input power	$P_{e, nom}$	4,119	$kBT$
i	Specific fan power internally	$SFP_{int}$	-	$BT \cdot c/m^3$
j	Incident flow velocity	$v_{nom}$	5,7	$m/c$
k	Nominal external pressure	$p_{s, nom}$	786	$Pa$
l	Internal pressure drop of ventilation components, static	$p_{s, int, nom}$	-	$Pa$
m	Internal pressure drop of non-ventilation components, static	$p_{s, add, nom}$	-	$Pa$
n	Static efficiency of supply fan	$\eta_{es, SUP}$	66,6	%
	Static efficiency of exhaust fan	$\eta_{es, EHA}$	-	%
o	External leakage rate		-	%
	Internal leakage rate		-	%
p	Energy rating of the supply air filter			
	Energy rating of the exhaust air filter			
q	Description of the filter warning (-change) display		-	
r	Housing sound	$L_{WA2}$	94	$дБА$
	Accordance		Product is compliant 2018	

*F. Schmelz*

Boxberg, 29.06.2021  
Place and date of issue

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

145044\_pklot6uk\_k10001\_ru\_20210629