

ANGABEN ZUM ÖKODESIGN

In Bezug auf nicht für Wohnzwecke genutzte Lüftungsanlagen (NRVU)

Auf der Grundlage der Verordnung (EU) Nr. 1253/2014 der Europäischen Kommission zur Durchführung der Richtlinie 2009/125/EG des Europäischen Parlaments

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

b) Modell
c) Typ
d) Antriebstop
e) Wärmetauschertyp
f) Thermische Effizienz des Wärmetauschers (%)
g) Nennvolumenstrom
h) Effektive Eingangsstromstärke
i) SFPint
j) Frontaldrehzahl bei Auslegungsvolumenstrom
k) Außenennendruck
l) Interner Lastverlust Ventilatoren
m) Interner Lastverlust Zusatzkomponenten
n) Statische Effizienz des Ventilators gemäß EU 327/2011
o1) Max. interne Leckagerate
o2) Max. externe Leckagerate
p) Energetische Leistung der Filter
q) Optisches Warnsignal der Filter
r) Schalldruckpegelmission

b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)	j)	k)	l)	m)	n)	o1)	o2)	p)	q)	r)	ERP
				%	m³/s	kW	W/m³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJK/EC-220	NRVU / UVU	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	Entfällt		0.142	0.166	230	1.80	368			31.5	2.3		Entfällt	Entfällt	60	2018
CJK/EC-250	NRVU / UVU	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	Entfällt		0.204	0.201	230	2.10	344			34.8	2.3		Entfällt	Entfällt	60	2018
CJK/EC-310	NRVU / UVU	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	Entfällt		0.260	0.203	230	2.60	242			31.0	2.3		Entfällt	Entfällt	51	2018
CJK/EC-400	NRVU / UVU	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	Entfällt		0.457	0.412	230	2.90	336			37.2	2.3		Entfällt	Entfällt	58	2018
CJK/EC-400-H/S	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		0.894	0.776	230	10.80	449			52.1	2.1		Entfällt	Entfällt	58	2018
CJK/EC-500	NRVU / UVU	Frequenzumrichter (VSD) nicht erforderlich	Entfällt		1.018	1.053	230	5.20	429			41.5	2.3		Entfällt	Entfällt	52	2018
CJK/EC-500-H/S	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.233	0.966	230	9.20	490			49.7	2.1		Entfällt	Entfällt	60	2018
CJK/EC-560/S	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		1.709	1.558	230	10.20	473			54.0	2.1		Entfällt	Entfällt	64	2018
CJK/EC-630/S	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		2.462	2.952	230	12.00	618			53.9	2.3		Entfällt	Entfällt	69	2018
CJK/EC-630-H/S	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		2.783	2.886	230	13.60	588			57.8	2.3		Entfällt	Entfällt	72	2018