

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) Antriebstyp
e) Wärmetauschertyp
f) Thermische Effizienz des Wärmetauschers (%)
g) Nennvolumenstrom
h) Effektive Eingangsstromstärke
i) SFPint
j) Frontaldrehzahl bei Auslegungsvolumenstrom
k) Außennenndruck
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	
SV/HEPA/EC-150 F7+H14	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		0.055	0.097	230	2.70	345	102		51.6	1.5			Entfällt	38	2018
SV/HEPA/EC-200 F7+H14	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		0.079	0.162	230	2.60	434	118		58.1	1.5			Entfällt	45	2018
SV/HEPA/EC-250 F7+H14	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		0.084	0.175	230	1.70	441	115		53.1	1.5			Entfällt	49	2018
SV/HEPA/EC-315 F7+H14	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		0.170	0.397	230	2.10	540	134		54.3	1.3			Entfällt	52	2018
SV/HEPA/EC-350 F7+H14	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		0.114	0.181	230	1.10	267	84		48.4	1.2			Entfällt	42	2018
SV/HEPA/EC-400 F7+H14	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Entfällt		0.259	0.601	230	2.00	486	112		52.1	1.2			Entfällt	52	2018