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) Schalldruckpegelemission

b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)	j)	k)	l)	m)	n)	o1)	o2)	p)	q)	r)	ERP
				%	m^3/s	kW	$W/m^3/s$	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJDXR-200-0.33	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.426	0.338	230	8.35	280			38.1	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CJDXR-200-0.5	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.469	0.421	230	9.20	329			39.9	2.4		Entfällt	Entfällt	76	2018
CJDXR-200-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.553	0.561	230	10.84	390			43.4	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CJDXR-200-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.657	0.700	230	12.88	424			48.6	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJDXR-200-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.729	0.982	230	14.29	565			49.9	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJDXR-200-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.803	1.323	230	15.75	720			51.3	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJDXR-200-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.871	1.860	230	17.08	978			51.6	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CJDXR-250-0.33	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.563	0.356	230	6.95	225			38.7	2.4		Entfällt	Entfällt	72	2018
CJDXR-250-0.5	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.619	0.429	230	7.64	255			40.5	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CJDXR-250-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.734	0.576	230	9.06	303			44.1	2.4		Entfällt	Entfällt	76	2018
CJDXR-250-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.888	0.722	230	10.96	325			49.4	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CJDXR-250-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		0.976	1.000	230	12.05	430			50.7	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJDXR-250-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.070	1.333	230	13.21	545			52.1	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CJDXR-250-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.167	1.997	230	14.41	792			52.5	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CJDXR-250-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.269	2.709	230	15.67	1028			53.5	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CJDXR-315-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.268	0.661	230	9.98	206			53.2	2.4		Entfällt	Entfällt	72	2018
CJDXR-315-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.453	0.791	230	11.44	221			59.3	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CJDXR-315-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.613	1.086	230	12.70	286			61.2	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJDXR-315-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.813	1.542	230	14.28	380			62.5	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CJDXR-315-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.992	2.136	230	15.69	501			63.1	2.4		Entfällt	Entfällt	82	2018
CJDXR-315-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.218	2.995	230	17.46	659			63.6	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJDXR-315-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.415	3.836	230	19.02	799			65.3	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJDXR-315-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.647	5.037	230	20.84	990			65.4	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CJDXR-355-0.75	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.481	0.634	230	7.22	168			50.8	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CJDXR-355-1 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.706	0.773	230	8.32	183			59.0	2.4		Entfällt	Entfällt	73	2018
CJDXR-355-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		1.909	1.092	230	9.31	243			60.8	2.4		Entfällt	Entfällt	76	2018
CJDXR-355-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.096	1.427	230	10.22	301			62.2	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CJDXR-355-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.329	2.060	230	11.36	411			62.8	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJDXR-355-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.595	2.899	230	12.66	543			63.3	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CJDXR-355-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.838	3.778	230	13.84	668			65.0	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJDXR-355-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.153	5.033	230	15.38	830			67.2	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CJDXR-400-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.447	1.157	230	9.52	203			60.4	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CJDXR-400-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.678	1.504	230	10.42	250			61.7	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJDXR-400-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.966	2.232	230	11.54	353			62.5	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CJDXR-400-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.277	3.112	230	12.75	466			63.0	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJDXR-400-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.571	4.046	230	13.89	574			64.7	2.4		Entfällt	Entfällt	88	2018
CJDXR-400-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.973	5.430	230	15.46	717			67.0	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJDXR-400-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.216	6.620	230	16.40	843			68.5	2.4		Entfällt	Entfällt	91	2018
CJDXR-450-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		2.849	1.160	230	8.79	175			60.0	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJDXR-450-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.133	1.534	230	9.67	219			61.3	2.4		Entfällt	Entfällt	82	2018
CJDXR-450-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.445	2.192	230	10.63	298			62.0	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJDXR-450-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.822	3.089	230	11.80	396			62.6	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CJDXR-450-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.189	4.098	230	12.93	496			64.3	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJDXR-450-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.638	5.394	230	14.31	610			66.6	2.4		Entfällt	Entfällt	92	2018
CJDXR-450-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.071	7.394	230	15.65	793			67.4	2.4		Entfällt	Entfällt	94	2018
CJDXR-450-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.303	8.907	230	16.37	933			68.0	2.4		Entfällt	Entfällt	95	2018
CJDXR-500-1.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.253	1.164	230	7.99	154			62.0	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJDXR-500-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.563	1.517	230	8.75	190			63.3	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CJDXR-500-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		3.930	2.198	230	9.66	262			64.0	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJDXR-500-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.357	3.085	230	10.71	347			64.7	2.4		Entfällt	Entfällt	88	2018
CJDXR-500-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.770	4.071	230	11.72	433			66.3	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJDXR-500-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.262	5.276	230	12.93	524			68.6	2.4		Entfällt	Entfällt	92	2018
CJDXR-500-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.735	7.116	230	14.09	672			69.7	2.4		Entfällt	Entfällt	95	2018
CJDXR-500-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.313	10.513	230	15.51	942			69.7	2.4		Entfällt	Entfällt	98	2018
CJDXR-500-20 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.675	13.244	230	16.40	1151			69.2	2.4		Entfällt	Entfällt	99	2018
CJDXR-560-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.169	1.445	230	8.16	153			62.9	2.4		Entfällt	Entfällt	69	2018
CJDXR-560-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.674	2.143	230	9.15	214			63.6	2.4		Entfällt	Entfällt	72	2018

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)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)	j)	k)	l)	m)	n)	o1)	o2)	p)	q)	r)	ERP
				%	m^3/s	kW	$W/m^3/s$	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJDXR-560-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.242	3.080	230	10.26	288			64.3	2.4		Entfällt	Entfällt	75	2018
CJDXR-560-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.715	3.963	230	11.18	350			66.0	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJDXR-560-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.395	5.417	230	12.51	444			68.4	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CJDXR-560-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.965	7.159	230	13.63	557			69.2	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJDXR-560-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.711	10.475	230	15.09	768			69.2	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJDXR-560-20 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		8.418	14.692	230	16.47	1023			69.1	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CJDXR-630-2 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		4.714	1.748	230	7.34	169			57.5	2.4		Entfällt	Entfällt	73	2018
CJDXR-630-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.208	2.141	230	8.11	192			60.7	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CJDXR-630-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.771	2.954	230	8.99	249			61.3	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJDXR-630-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.345	3.929	230	9.88	312			62.8	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CJDXR-630-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.031	5.183	230	10.95	385			65.0	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJDXR-630-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.702	7.037	230	12.00	494			66.1	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJDXR-630-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		8.464	10.135	230	13.18	675			66.1	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJDXR-630-20 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		9.233	14.426	230	14.38	914			66.0	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CJDXR-630-25 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		9.783	17.386	230	15.24	1061			67.1	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJDXR-630-30 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		10.159	20.478	230	15.82	1223			66.6	2.4		Entfällt	Entfällt	92	2018
CJDXR-710-3 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		5.675	1.992	230	7.04	162			65.1	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CJDXR-710-4 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.313	2.794	230	7.83	214			65.7	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJDXR-710-5.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		6.965	3.768	230	8.64	272			67.4	2.4		Entfällt	Entfällt	79	2018
CJDXR-710-7.5 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		7.684	4.892	230	9.53	330			69.5	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJDXR-710-10 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		8.371	6.495	230	10.39	416			70.9	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CJDXR-710-15 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		9.259	9.498	230	11.49	574			71.2	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJDXR-710-20 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		10.106	13.275	230	12.54	762			71.1	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CJDXR-710-25 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		10.765	16.226	230	13.36	893			72.1	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJDXR-710-30 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e		11.248	19.247	230	13.96	1032			71.7	2.4		Entfällt	Entfällt	92	2018