

# 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	Wm³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJTX-C-7/7-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.474	0.559	230	9.12	452				36.2	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJTX-C-9/9-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.448	0.180	230	5.46	126				36.7	2.4		Entfällt	Entfällt	68	2018
CJTX-C-9/9-0.5-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.507	0.245	230	6.18	161				38.9	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CJTX-C-9/9-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.521	0.249	230	6.35	160				39.5	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CJTX-C-9/9-0.75-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.598	0.328	230	7.29	192				42.4	2.4		Entfällt	Entfällt	73	2018
CJTX-C-9/9-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.736	0.469	230	8.98	237				47.5	2.4		Entfällt	Entfällt	76	2018
CJTX-C-9/9-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.800	0.615	230	9.76	300				48.7	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CJTX-C-9/9-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.873	0.815	230	10.65	380				50.1	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJTX-C-10/10-0.33-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.422	0.154	230	4.26	111				31.8	2.4		Entfällt	Entfällt	67	2018
CJTX-C-10/10-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.482	0.171	230	4.87	110				34.0	2.4		Entfällt	Entfällt	67	2018
CJTX-C-10/10-0.5-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.549	0.264	230	5.55	163				36.1	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CJTX-C-10/10-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.565	0.271	230	5.71	162				36.6	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CJTX-C-10/10-0.75-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.654	0.359	230	6.61	195				39.3	2.4		Entfällt	Entfällt	73	2018
CJTX-C-10/10-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.526	0.299	230	5.31	196				35.6	2.4		Entfällt	Entfällt	73	2018
CJTX-C-10/10-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.821	0.534	230	8.29	248				44.1	2.4		Entfällt	Entfällt	76	2018
CJTX-C-10/10-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.554	0.387	230	5.60	252				36.6	2.4		Entfällt	Entfällt	76	2018
CJTX-C-10/10-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.891	0.713	230	9.00	319				45.2	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CJTX-C-10/10-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.969	0.944	230	9.79	406				46.4	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJTX-C-10/10-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.017	1.251	230	10.27	533				46.8	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJTX-C-12/12-0.5-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.735	0.268	230	5.33	123				35.7	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CJTX-C-12/12-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.755	0.273	230	5.47	123				36.3	2.4		Entfällt	Entfällt	71	2018
CJTX-C-12/12-0.75-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.882	0.405	230	6.39	167				38.9	2.4		Entfällt	Entfällt	75	2018
CJTX-C-12/12-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.104	0.605	230	8.00	213				43.6	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CJTX-C-12/12-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.191	0.766	230	8.63	259				44.7	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJTX-C-12/12-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.316	1.092	230	9.54	353				46.0	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CJTX-C-12/12-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.741	0.852	230	5.37	471				46.3	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJTX-C-12/12-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.847	1.123	230	6.14	566				47.2	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CJTX-C-15/15-0.75-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.063	0.419	230	5.34	144				37.8	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CJTX-C-15/15-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.888	0.373	230	4.46	151				34.2	2.4		Entfällt	Entfällt	74	2018
CJTX-C-15/15-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.281	0.519	230	6.44	154				42.4	2.4		Entfällt	Entfällt	75	2018
CJTX-C-15/15-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.396	0.692	230	7.02	197				43.4	2.4		Entfällt	Entfällt	78	2018
CJTX-C-15/15-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.520	0.901	230	7.64	245				44.7	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJTX-C-15/15-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.626	1.230	230	8.17	327				45.0	2.4		Entfällt	Entfällt	83	2018
CJTX-C-15/15-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.744	1.556	230	8.76	399				45.9	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJTX-C-15/15-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.880	1.984	230	9.45	488				46.9	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CJTX-C-18/18-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.162	0.644	230	7.83	117				42.8	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJTX-C-18/18-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.613	0.562	230	5.84	134				34.6	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJTX-C-18/18-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.358	0.838	230	8.54	145				43.9	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJTX-C-18/18-1.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	1.847	0.749	230	6.69	163				36.7	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJTX-C-18/18-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.509	0.974	230	9.09	162				45.1	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJTX-C-18/18-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.036	0.890	230	7.38	180				38.4	2.4		Entfällt	Entfällt	81	2018
CJTX-C-18/18-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.719	1.324	230	9.85	213				45.5	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJTX-C-18/18-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.140	1.172	230	7.75	235				38.7	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJTX-C-18/18-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.961	1.747	230	10.73	268				46.4	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJTX-C-18/18-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.149	1.455	230	7.79	300				46.3	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJTX-C-18/18-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.214	2.249	230	11.64	329				47.4	2.4		Entfällt	Entfällt	88	2018
CJTX-C-18/18-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.608	2.009	230	9.45	357				41.5	2.4		Entfällt	Entfällt	88	2018
CJTX-C-18/18-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.595	3.119	230	13.03	425				48.9	2.4		Entfällt	Entfällt	91	2018
CJTX-C-18/18-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.057	2.860	230	11.08	454				44.1	2.4		Entfällt	Entfällt	91	2018
CJTX-C-18/18-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.836	3.920	230	13.90	516				49.5	2.4		Entfällt	Entfällt	93	2018
CJTX-C-20/20-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.610	1.023	230	7.00	165				50.4	2.4		Entfällt	Entfällt	77	2018
CJTX-C-20/20-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.837	1.521	230	7.61	239				50.8	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJTX-C-20/20-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.037	1.908	230	8.14	289				51.8	2.4		Entfällt	Entfällt	82	2018
CJTX-C-20/20-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.305	2.625	230	8.86	381				52.9	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJTX-C-20/20-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.659	3.534	230	9.81	481				54.7	2.4		Entfällt	Entfällt	88	2018
CJTX-C-20/20-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.844	4.446	230	10.31	593				55.3	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJTX-C-22/22-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.075	1.149	230	6.56	160				46.8	2.4		Entfällt	Entfällt	80	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 <sup>3</sup> /s	kW	W/m <sup>3</sup> /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%		dBA		
CJTX-C-22/22-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.306	0.990	230	4.92	180				39.8	2.4		Entfällt	Entfällt	80	2018
CJTX-C-22/22-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.299	1.560	230	7.03	212				47.2	2.4		Entfällt	Entfällt	82	2018
CJTX-C-22/22-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.346	1.268	230	5.00	235				40.1	2.4		Entfällt	Entfällt	82	2018
CJTX-C-22/22-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.572	2.058	230	7.62	268				48.1	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJTX-C-22/22-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.830	2.533	230	8.17	316				49.2	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJTX-C-22/22-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.240	3.375	230	9.04	394				50.8	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CJTX-C-22/22-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.533	4.464	230	9.67	505				51.3	2.4		Entfällt	Entfällt	91	2018
CJTX-C-22/22-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.736	6.003	230	10.10	673				51.3	2.4		Entfällt	Entfällt	94	2018
CJTX-C-22/22-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.800	6.738	230	10.23	755				51.3	2.4		Entfällt	Entfällt	95	2018
CJTX-C-25/25-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.933	1.450	230	6.29	163				46.2	2.4		Entfällt	Entfällt	82	2018
CJTX-C-25/25-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.240	1.906	230	6.78	207				47.1	2.4		Entfällt	Entfällt	85	2018
CJTX-C-25/25-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.567	2.447	230	7.31	255				48.2	2.4		Entfällt	Entfällt	87	2018
CJTX-C-25/25-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	5.050	3.276	230	8.08	320				49.8	2.4		Entfällt	Entfällt	89	2018
CJTX-C-25/25-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	2.528	2.292	230	4.04	427				50.3	2.4		Entfällt	Entfällt	91	2018
CJTX-C-25/25-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	3.210	3.417	230	5.14	528				50.3	2.4		Entfällt	Entfällt	93	2018
CJTX-C-25/25-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.349	5.250	230	6.96	631				50.3	2.4		Entfällt	Entfällt	96	2018
CJTX-C-30/28-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	5.530	1.761	230	6.53	145				52.8	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJTX-C-30/28-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.334	1.491	230	5.12	153				44.9	2.4		Entfällt	Entfällt	84	2018
CJTX-C-30/28-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	6.050	2.347	230	7.14	183				53.9	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJTX-C-30/28-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	4.351	1.841	230	5.14	194				44.7	2.4		Entfällt	Entfällt	86	2018
CJTX-C-30/28-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	6.940	3.798	230	8.19	275				55.1	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJTX-C-30/28-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	5.416	3.145	230	6.39	285				48.2	2.4		Entfällt	Entfällt	90	2018
CJTX-C-30/28-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	7.489	4.480	230	8.84	307				56.9	2.4		Entfällt	Entfällt	92	2018
CJTX-C-30/28-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	6.309	3.957	230	7.45	317				51.2	2.4		Entfällt	Entfällt	92	2018
CJTX-C-30/28-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	8.170	6.171	230	9.65	402				57.5	2.4		Entfällt	Entfällt	94	2018
CJTX-C-30/28-10-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	6.514	5.177	230	7.69	415				51.2	2.4		Entfällt	Entfällt	94	2018
CJTX-C-30/28-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	8.827	8.896	230	10.42	560				57.5	2.4		Entfällt	Entfällt	98	2018
CJTX-C-30/28-15-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	7.595	7.882	230	8.97	568				53.7	2.4		Entfällt	Entfällt	98	2018
CJTX-C-30/28-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	9.124	10.645	230	10.77	661				57.5	2.4		Entfällt	Entfällt	100	2018
CJTX-C-30/28-20-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	7.328	8.865	230	8.65	672				53.1	2.4		Entfällt	Entfällt	100	2018
CJTX-C-30/28-25-F-400 IE3	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	9.534	12.271	230	11.26	740				58.1	2.4		Entfällt	Entfällt	101	2018
CJTX-C-30/28-25-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	9.534	12.271	230	11.26	740				58.1	2.4		Entfällt	Entfällt	101	2018
CJTX-C-77#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-77#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-9#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-9#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-10/10#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-10/10#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-12/12#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-12/12#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-15/15#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-15/15#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-18/18#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-18/18#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-20/20#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-20/20#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-22/22#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-22/22#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-25/25#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-25/25#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-30/28#-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018
CJTX-C-30/28#-2V-F-400	NRVU / UVU	Variable Drehzahl	Kein/e	0.000	0.000		0.00					0.0			Entfällt	Entfällt		2018