

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Applicable aux unités de ventilation non résidentielles (NRVU)

Sur la base du règlement UE n° 1253/2014 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- b) Modèle
- c) Typologie
- d) Type d'actionnement
- e) Type de récupérateur
- f) Efficacité thermique du récupérateur (%)
- g) Débit nominal
- h) Puissance d'entrée électrique effective
- i) SFPint
- j) Vitesse frontale au débit conceptuel
- k) Pression nominale externe
- l) Perte de charge interne ventilateurs
- m) Perte de charge interne composants additionnels
- n) Efficacité statique du ventilateur selon EU 327/2011
- o1) Indice de fuites internes maximales
- o2) Indice de fuites externes maximales
- p) Rendement énergétique des filtres
- q) Alarme visuelle des filtres
- r) LWA rayonné

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	
CJTX-C-7/7-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.474	0.559	230	9.12	452				36.2	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJTX-C-9/9-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.448	0.180	230	5.46	126				36.7	2.4		Sans objet	Sans objet	68	2018
CJTX-C-9/9-0.5-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.507	0.245	230	6.18	161				38.9	2.4		Sans objet	Sans objet	71	2018
CJTX-C-9/9-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.521	0.249	230	6.35	160				39.5	2.4		Sans objet	Sans objet	71	2018
CJTX-C-9/9-0.75-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.598	0.328	230	7.29	192				42.4	2.4		Sans objet	Sans objet	73	2018
CJTX-C-9/9-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.736	0.469	230	8.98	237				47.5	2.4		Sans objet	Sans objet	76	2018
CJTX-C-9/9-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.800	0.615	230	9.76	300				48.7	2.4		Sans objet	Sans objet	78	2018
CJTX-C-9/9-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.873	0.815	230	10.65	380				50.1	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJTX-C-10/10-0.33-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.422	0.154	230	4.26	111				31.8	2.4		Sans objet	Sans objet	67	2018
CJTX-C-10/10-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.482	0.171	230	4.87	110				34.0	2.4		Sans objet	Sans objet	67	2018
CJTX-C-10/10-0.5-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.549	0.264	230	5.55	163				36.1	2.4		Sans objet	Sans objet	71	2018
CJTX-C-10/10-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.565	0.271	230	5.71	162				36.6	2.4		Sans objet	Sans objet	71	2018
CJTX-C-10/10-0.75-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.654	0.359	230	6.61	195				39.3	2.4		Sans objet	Sans objet	73	2018
CJTX-C-10/10-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.526	0.299	230	5.31	196				35.6	2.4		Sans objet	Sans objet	73	2018
CJTX-C-10/10-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.821	0.534	230	8.29	248				44.1	2.4		Sans objet	Sans objet	76	2018
CJTX-C-10/10-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.554	0.387	230	5.60	252				36.6	2.4		Sans objet	Sans objet	76	2018
CJTX-C-10/10-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.891	0.713	230	9.00	319				45.2	2.4		Sans objet	Sans objet	78	2018
CJTX-C-10/10-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.969	0.944	230	9.79	406				46.4	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJTX-C-10/10-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.017	1.251	230	10.27	533				46.8	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJTX-C-12/12-0.5-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.735	0.268	230	5.33	123				35.7	2.4		Sans objet	Sans objet	71	2018
CJTX-C-12/12-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.755	0.273	230	5.47	123				36.3	2.4		Sans objet	Sans objet	71	2018
CJTX-C-12/12-0.75-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.882	0.405	230	6.39	167				38.9	2.4		Sans objet	Sans objet	75	2018
CJTX-C-12/12-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.104	0.605	230	8.00	213				43.6	2.4		Sans objet	Sans objet	78	2018
CJTX-C-12/12-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.191	0.766	230	8.63	259				44.7	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJTX-C-12/12-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.316	1.092	230	9.54	353				46.0	2.4		Sans objet	Sans objet	83	2018
CJTX-C-12/12-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.741	0.852	230	5.37	471				46.3	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJTX-C-12/12-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.847	1.123	230	6.14	566				47.2	2.4		Sans objet	Sans objet	87	2018
CJTX-C-15/15-0.75-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.063	0.419	230	5.34	144				37.8	2.4		Sans objet	Sans objet	74	2018
CJTX-C-15/15-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	0.888	0.373	230	4.46	151				34.2	2.4		Sans objet	Sans objet	74	2018
CJTX-C-15/15-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.281	0.519	230	6.44	154				42.4	2.4		Sans objet	Sans objet	75	2018
CJTX-C-15/15-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.396	0.692	230	7.02	197				43.4	2.4		Sans objet	Sans objet	78	2018
CJTX-C-15/15-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.520	0.901	230	7.64	245				44.7	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJTX-C-15/15-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.626	1.230	230	8.17	327				45.0	2.4		Sans objet	Sans objet	83	2018
CJTX-C-15/15-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.744	1.556	230	8.76	399				45.9	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJTX-C-15/15-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.880	1.984	230	9.45	488				46.9	2.4		Sans objet	Sans objet	87	2018
CJTX-C-18/18-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.162	0.644	230	7.83	117				42.8	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJTX-C-18/18-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.613	0.562	230	5.84	134				34.6	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJTX-C-18/18-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.358	0.838	230	8.54	145				43.9	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJTX-C-18/18-1.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	1.847	0.749	230	6.69	163				36.7	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJTX-C-18/18-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.509	0.974	230	9.09	162				45.1	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJTX-C-18/18-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.036	0.890	230	7.38	180				38.4	2.4		Sans objet	Sans objet	81	2018
CJTX-C-18/18-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.719	1.324	230	9.85	213				45.5	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJTX-C-18/18-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.140	1.172	230	7.75	235				38.7	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJTX-C-18/18-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.961	1.747	230	10.73	268				46.4	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJTX-C-18/18-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.149	1.455	230	7.79	300				46.3	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJTX-C-18/18-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.214	2.249	230	11.64	329				47.4	2.4		Sans objet	Sans objet	88	2018
CJTX-C-18/18-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.608	2.009	230	9.45	357				41.5	2.4		Sans objet	Sans objet	88	2018
CJTX-C-18/18-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.595	3.119	230	13.03	425				48.9	2.4		Sans objet	Sans objet	91	2018
CJTX-C-18/18-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.057	2.860	230	11.08	454				44.1	2.4		Sans objet	Sans objet	91	2018
CJTX-C-18/18-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.836	3.920	230	13.90	516				49.5	2.4		Sans objet	Sans objet	93	2018
CJTX-C-20/20-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.610	1.023	230	7.00	165				50.4	2.4		Sans objet	Sans objet	77	2018
CJTX-C-20/20-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	2.837	1.521	230	7.61	239				50.8	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJTX-C-20/20-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.037	1.908	230	8.14	289				51.8	2.4		Sans objet	Sans objet	82	2018
CJTX-C-20/20-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.305	2.625	230	8.86	381				52.9	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJTX-C-20/20-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.659	3.534	230	9.81	481				54.7	2.4		Sans objet	Sans objet	88	2018
CJTX-C-20/20-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun	3.844	4.446	230	10.31	593				55.3	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018

INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Applicable aux unités de ventilation non résidentielles (NRVU)

Sur la base du règlement UE n° 1253/2014 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

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
				%	m³/s	KW	W/m³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJTX-C-22/22-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.075	1.149	230	6.56	160			46.8	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJTX-C-22/22-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.306	0.990	230	4.92	180			39.8	2.4		Sans objet	Sans objet	80	2018
CJTX-C-22/22-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.299	1.560	230	7.03	212			47.2	2.4		Sans objet	Sans objet	82	2018
CJTX-C-22/22-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.346	1.268	230	5.00	235			40.1	2.4		Sans objet	Sans objet	82	2018
CJTX-C-22/22-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.572	2.058	230	7.62	268			48.1	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJTX-C-22/22-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.830	2.533	230	8.17	316			49.2	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJTX-C-22/22-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.240	3.375	230	9.04	394			50.8	2.4		Sans objet	Sans objet	89	2018
CJTX-C-22/22-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.533	4.464	230	9.67	505			51.3	2.4		Sans objet	Sans objet	91	2018
CJTX-C-22/22-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.736	6.003	230	10.10	673			51.3	2.4		Sans objet	Sans objet	94	2018
CJTX-C-22/22-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.800	6.738	230	10.23	755			51.3	2.4		Sans objet	Sans objet	95	2018
CJTX-C-25/25-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.933	1.450	230	6.29	163			46.2	2.4		Sans objet	Sans objet	82	2018
CJTX-C-25/25-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.240	1.906	230	6.78	207			47.1	2.4		Sans objet	Sans objet	85	2018
CJTX-C-25/25-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.567	2.447	230	7.31	255			48.2	2.4		Sans objet	Sans objet	87	2018
CJTX-C-25/25-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.050	3.276	230	8.08	320			49.8	2.4		Sans objet	Sans objet	89	2018
CJTX-C-25/25-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		2.528	2.292	230	4.04	427			50.3	2.4		Sans objet	Sans objet	91	2018
CJTX-C-25/25-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		3.210	3.417	230	5.14	528			50.3	2.4		Sans objet	Sans objet	93	2018
CJTX-C-25/25-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.349	5.250	230	6.96	631			50.3	2.4		Sans objet	Sans objet	96	2018
CJTX-C-30/28-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.530	1.761	230	6.53	145			52.8	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJTX-C-30/28-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.334	1.491	230	5.12	153			44.9	2.4		Sans objet	Sans objet	84	2018
CJTX-C-30/28-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.050	2.347	230	7.14	183			53.9	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJTX-C-30/28-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		4.351	1.841	230	5.14	194			44.7	2.4		Sans objet	Sans objet	86	2018
CJTX-C-30/28-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.940	3.798	230	8.19	275			55.1	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018
CJTX-C-30/28-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		5.416	3.145	230	6.39	285			48.2	2.4		Sans objet	Sans objet	90	2018
CJTX-C-30/28-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		7.489	4.480	230	8.84	307			56.9	2.4		Sans objet	Sans objet	92	2018
CJTX-C-30/28-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.309	3.957	230	7.45	317			51.2	2.4		Sans objet	Sans objet	92	2018
CJTX-C-30/28-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		8.170	6.171	230	9.65	402			57.5	2.4		Sans objet	Sans objet	94	2018
CJTX-C-30/28-10-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		6.514	5.177	230	7.69	415			51.2	2.4		Sans objet	Sans objet	94	2018
CJTX-C-30/28-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		8.827	8.896	230	10.42	560			57.5	2.4		Sans objet	Sans objet	98	2018
CJTX-C-30/28-15-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		7.595	7.882	230	8.97	568			53.7	2.4		Sans objet	Sans objet	98	2018
CJTX-C-30/28-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		9.124	10.645	230	10.77	661			57.5	2.4		Sans objet	Sans objet	100	2018
CJTX-C-30/28-20-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		7.328	8.865	230	8.65	672			53.1	2.4		Sans objet	Sans objet	100	2018
CJTX-C-30/28-25-F-400 IE3	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		9.534	12.271	230	11.26	740			58.1	2.4		Sans objet	Sans objet	101	2018
CJTX-C-7/7#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-7/7#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-9/9#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-9/9#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-10/10#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-10/10#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-12/12#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-12/12#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-15/15#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-15/15#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-18/18#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-18/18#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-20/20#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-20/20#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-22/22#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-22/22#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-25/25#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-25/25#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-30/28#-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018
CJTX-C-30/28#-2V-F-400	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.000	0.000		0.00				0.0			Sans objet	Sans objet		2018