

INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

Applicabile alle unità di ventilazione non residenziali (NRVU)

In base al regolamento (UE) n. 1253/2014 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- b) Modello
 c) Tipologia
 d) Tipo di azionamento
 e) Tipo di recuperatore
 f) Rendimento termico del recuperatore (%)
 g) Portata nominale
 h) Potenza elettrica effettiva di ingresso
 i) SFPint
 j) Velocità anteriore alla portata di progetto
 k) Pressione esterna nominale
 l) Perdita di carico interna ventilatori
 m) Perdita di carico interna componenti aggiuntivi
 n) Efficienza statica del ventilatore secondo EU 327/2011
 o1) Rapporto massimo di perdite interne
 o2) Rapporto massimo di perdite esterne
 p) Efficienza energetica dei filtri
 q) Allarme visivo filtri
 r) LWA irradiato

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	Velocità variabile	Nessuno		0.474	0.559	230	9.12	452			36.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	77	2018
CJTX-C-9/9-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.448	0.180	230	5.46	126			36.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	68	2018
CJTX-C-9/9-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.507	0.245	230	6.18	161			38.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	71	2018
CJTX-C-9/9-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.521	0.249	230	6.35	160			39.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	71	2018
CJTX-C-9/9-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.598	0.328	230	7.29	192			42.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	73	2018
CJTX-C-9/9-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.736	0.469	230	8.98	237			47.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	76	2018
CJTX-C-9/9-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.800	0.615	230	9.76	300			48.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	78	2018
CJTX-C-9/9-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.873	0.815	230	10.65	380			50.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	81	2018
CJTX-C-10/10-0.33-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.422	0.154	230	4.26	111			31.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	67	2018
CJTX-C-10/10-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.482	0.171	230	4.87	110			34.0	2.4		Non pertinente	Non pertinente	67	2018
CJTX-C-10/10-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.549	0.264	230	5.55	163			36.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	71	2018
CJTX-C-10/10-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.565	0.271	230	5.71	162			36.6	2.4		Non pertinente	Non pertinente	71	2018
CJTX-C-10/10-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.654	0.359	230	6.61	195			39.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	73	2018
CJTX-C-10/10-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.526	0.299	230	5.31	196			35.6	2.4		Non pertinente	Non pertinente	73	2018
CJTX-C-10/10-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.821	0.534	230	8.29	248			44.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	76	2018
CJTX-C-10/10-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.554	0.387	230	5.60	252			36.6	2.4		Non pertinente	Non pertinente	76	2018
CJTX-C-10/10-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.891	0.713	230	9.00	319			45.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	78	2018
CJTX-C-10/10-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.969	0.944	230	9.79	406			46.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	81	2018
CJTX-C-10/10-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.017	1.251	230	10.27	533			46.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	84	2018
CJTX-C-12/12-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.735	0.268	230	5.33	123			35.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	71	2018
CJTX-C-12/12-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.755	0.273	230	5.47	123			36.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	71	2018
CJTX-C-12/12-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.882	0.405	230	6.39	167			38.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	75	2018
CJTX-C-12/12-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.104	0.605	230	8.00	213			43.6	2.4		Non pertinente	Non pertinente	78	2018
CJTX-C-12/12-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.191	0.766	230	8.63	259			44.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	80	2018
CJTX-C-12/12-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.316	1.092	230	9.54	353			46.0	2.4		Non pertinente	Non pertinente	83	2018
CJTX-C-12/12-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.741	0.852	230	5.37	471			46.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	85	2018
CJTX-C-12/12-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.847	1.123	230	6.14	566			47.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	87	2018
CJTX-C-15/15-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.063	0.419	230	5.34	144			37.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	74	2018
CJTX-C-15/15-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		0.888	0.373	230	4.46	151			34.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	74	2018
CJTX-C-15/15-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.281	0.519	230	6.44	154			42.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	75	2018
CJTX-C-15/15-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.396	0.692	230	7.02	197			43.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	78	2018
CJTX-C-15/15-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.520	0.901	230	7.64	245			44.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	80	2018
CJTX-C-15/15-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.626	1.230	230	8.17	327			45.0	2.4		Non pertinente	Non pertinente	83	2018

INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

Applicabile alle unità di ventilazione non residenziali (NRVU)

In base al regolamento (UE) n. 1253/2014 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

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	
CJTX-C-15/15-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.744	1.556	230	8.76	399			45.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	85	2018
CJTX-C-15/15-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.880	1.984	230	9.45	488			46.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	87	2018
CJTX-C-18/18-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.162	0.644	230	7.83	117			42.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	77	2018
CJTX-C-18/18-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.613	0.562	230	5.84	134			34.6	2.4		Non pertinente	Non pertinente	77	2018
CJTX-C-18/18-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.358	0.838	230	8.54	145			43.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	80	2018
CJTX-C-18/18-1.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		1.847	0.749	230	6.69	163			36.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	80	2018
CJTX-C-18/18-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.509	0.974	230	9.09	162			45.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	81	2018
CJTX-C-18/18-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.036	0.890	230	7.38	180			38.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	81	2018
CJTX-C-18/18-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.719	1.324	230	9.85	213			45.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	84	2018
CJTX-C-18/18-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.140	1.172	230	7.75	235			38.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	84	2018
CJTX-C-18/18-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.961	1.747	230	10.73	268			46.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	86	2018
CJTX-C-18/18-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.149	1.455	230	7.79	300			46.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	86	2018
CJTX-C-18/18-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.214	2.249	230	11.64	329			47.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	88	2018
CJTX-C-18/18-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.608	2.009	230	9.45	357			41.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	88	2018
CJTX-C-18/18-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.595	3.119	230	13.03	425			48.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	91	2018
CJTX-C-18/18-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.057	2.860	230	11.08	454			44.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	91	2018
CJTX-C-18/18-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.836	3.920	230	13.90	516			49.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	93	2018
CJTX-C-20/20-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.610	1.023	230	7.00	165			50.4	2.4		Non pertinente	Non pertinente	77	2018
CJTX-C-20/20-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.837	1.521	230	7.61	239			50.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	80	2018
CJTX-C-20/20-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.037	1.908	230	8.14	289			51.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	82	2018
CJTX-C-20/20-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.305	2.625	230	8.86	381			52.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	85	2018
CJTX-C-20/20-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.659	3.534	230	9.81	481			54.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	88	2018
CJTX-C-20/20-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.844	4.446	230	10.31	593			55.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	90	2018
CJTX-C-22/22-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.075	1.149	230	6.56	160			46.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	80	2018
CJTX-C-22/22-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.306	0.990	230	4.92	180			39.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	80	2018
CJTX-C-22/22-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.299	1.560	230	7.03	212			47.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	82	2018
CJTX-C-22/22-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.346	1.268	230	5.00	235			40.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	82	2018
CJTX-C-22/22-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.572	2.058	230	7.62	268			48.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	85	2018
CJTX-C-22/22-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.830	2.533	230	8.17	316			49.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	86	2018
CJTX-C-22/22-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.240	3.375	230	9.04	394			50.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	89	2018
CJTX-C-22/22-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.533	4.464	230	9.67	505			51.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	91	2018
CJTX-C-22/22-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.736	6.003	230	10.10	673			51.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	94	2018
CJTX-C-22/22-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.800	6.738	230	10.23	755			51.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	95	2018
CJTX-C-25/25-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.933	1.450	230	6.29	163			46.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	82	2018
CJTX-C-25/25-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.240	1.906	230	6.78	207			47.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	85	2018
CJTX-C-25/25-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.567	2.447	230	7.31	255			48.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	87	2018
CJTX-C-25/25-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		5.050	3.276	230	8.08	320			49.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	89	2018

INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

Applicabile alle unità di ventilazione non residenziali (NRVU)

In base al regolamento (UE) n. 1253/2014 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

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	
CJTX-C-25/25-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		2.528	2.292	230	4.04	427			50.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	91	2018
CJTX-C-25/25-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		3.210	3.417	230	5.14	528			50.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	93	2018
CJTX-C-25/25-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.349	5.250	230	6.96	631			50.3	2.4		Non pertinente	Non pertinente	96	2018
CJTX-C-30/28-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		5.530	1.761	230	6.53	145			52.8	2.4		Non pertinente	Non pertinente	84	2018
CJTX-C-30/28-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.334	1.491	230	5.12	153			44.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	84	2018
CJTX-C-30/28-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		6.050	2.347	230	7.14	183			53.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	86	2018
CJTX-C-30/28-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		4.351	1.841	230	5.14	194			44.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	86	2018
CJTX-C-30/28-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		6.940	3.798	230	8.19	275			55.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	90	2018
CJTX-C-30/28-5.5-2V-F- 400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		5.416	3.145	230	6.39	285			48.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	90	2018
CJTX-C-30/28-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		7.489	4.480	230	8.84	307			56.9	2.4		Non pertinente	Non pertinente	92	2018
CJTX-C-30/28-7.5-2V-F- 400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		6.309	3.957	230	7.45	317			51.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	92	2018
CJTX-C-30/28-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		8.170	6.171	230	9.65	402			57.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	94	2018
CJTX-C-30/28-10-2V-F- 400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		6.514	5.177	230	7.69	415			51.2	2.4		Non pertinente	Non pertinente	94	2018
CJTX-C-30/28-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		8.827	8.896	230	10.42	560			57.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	98	2018
CJTX-C-30/28-15-2V-F- 400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		7.595	7.882	230	8.97	568			53.7	2.4		Non pertinente	Non pertinente	98	2018
CJTX-C-30/28-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		9.124	10.645	230	10.77	661			57.5	2.4		Non pertinente	Non pertinente	100	2018
CJTX-C-30/28-20-2V-F- 400	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		7.328	8.865	230	8.65	672			53.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	100	2018
CJTX-C-30/28-25-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocità variabile	Nessuno		9.534	12.271	230	11.26	740			58.1	2.4		Non pertinente	Non pertinente	101	2018