

ECODESIGN INFORMATION

Applies to non-residential ventilation units (NRVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

c) Typology
d) Type of drive
e) Type of HRS

g) Nominal flowrate
h) Effective electric power input
i) SFPint

k) Nominal external pressure
l) Internal pressure drop of ventilation components
m) Internal pressure drop of non-ventilation components

327/2011
o1) Max. Internal leakage index
o2) Max. External leakage index
p) Energy performance of the filters

r) LWA radiated

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-7/7-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.474	0.559		9.12	452			36.2	0.2		Não se aplica	Não se aplica	77	2018
CJTX-C-9/9-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.448	0.180		5.46	126			36.7	0.3		Não se aplica	Não se aplica	68	2018
CJTX-C-9/9-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.507	0.245		6.18	161			38.9	0.3		Não se aplica	Não se aplica	71	2018
CJTX-C-9/9-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.521	0.249		6.35	160			39.5	0.3		Não se aplica	Não se aplica	71	2018
CJTX-C-9/9-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.598	0.328		7.29	192			42.4	0.2		Não se aplica	Não se aplica	73	2018
CJTX-C-9/9-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.736	0.469		8.98	237			47.5	0.2		Não se aplica	Não se aplica	76	2018
CJTX-C-9/9-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.800	0.615		9.76	300			48.7	0.2		Não se aplica	Não se aplica	78	2018
CJTX-C-9/9-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.873	0.815		10.65	380			50.1	0.2		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJTX-C-10/10-0.33-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.422	0.154		4.26	111			31.8	0.4		Não se aplica	Não se aplica	67	2018
CJTX-C-10/10-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.482	0.171		4.87	110			34.0	0.3		Não se aplica	Não se aplica	67	2018
CJTX-C-10/10-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.549	0.264		5.55	163			36.1	0.3		Não se aplica	Não se aplica	71	2018
CJTX-C-10/10-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.565	0.271		5.71	162			36.6	0.3		Não se aplica	Não se aplica	71	2018
CJTX-C-10/10-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.654	0.359		6.61	195			39.3	0.2		Não se aplica	Não se aplica	73	2018
CJTX-C-10/10-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.526	0.299		5.31	196			35.6	0.3		Não se aplica	Não se aplica	73	2018
CJTX-C-10/10-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.821	0.534		8.29	248			44.1	0.2		Não se aplica	Não se aplica	76	2018
CJTX-C-10/10-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.554	0.387		5.60	252			36.6	0.3		Não se aplica	Não se aplica	76	2018
CJTX-C-10/10-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.891	0.713		9.00	319			45.2	0.2		Não se aplica	Não se aplica	78	2018
CJTX-C-10/10-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.969	0.944		9.79	406			46.4	0.2		Não se aplica	Não se aplica	81	2018
CJTX-C-10/10-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.017	1.251		10.27	533			46.8	0.2		Não se aplica	Não se aplica	84	2018
CJTX-C-12/12-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.735	0.268		5.33	123			35.7	0.3		Não se aplica	Não se aplica	71	2018
CJTX-C-12/12-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.755	0.273		5.47	123			36.3	0.3		Não se aplica	Não se aplica	71	2018
CJTX-C-12/12-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.882	0.405		6.39	167			38.9	0.2		Não se aplica	Não se aplica	75	2018
CJTX-C-12/12-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.104	0.605		8.00	213			43.6	0.2		Não se aplica	Não se aplica	78	2018
CJTX-C-12/12-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.191	0.766		8.63	259			44.7	0.2		Não se aplica	Não se aplica	80	2018
CJTX-C-12/12-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.316	1.092		9.54	353			46.0	0.1		Não se aplica	Não se aplica	83	2018
CJTX-C-12/12-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.741	0.852		5.37	471			46.3	0.3		Não se aplica	Não se aplica	85	2018
CJTX-C-12/12-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.847	1.123		6.14	566			47.2	0.2		Não se aplica	Não se aplica	87	2018
CJTX-C-15/15-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.063	0.419		5.34	144			37.8	0.2		Não se aplica	Não se aplica	74	2018
CJTX-C-15/15-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.888	0.373		4.46	151			34.2	0.3		Não se aplica	Não se aplica	74	2018
CJTX-C-15/15-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.281	0.519		6.44	154			42.4	0.2		Não se aplica	Não se aplica	75	2018
CJTX-C-15/15-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.396	0.692		7.02	197			43.4	0.2		Não se aplica	Não se aplica	78	2018
CJTX-C-15/15-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.520	0.901		7.64	245			44.7	0.2		Não se aplica	Não se aplica	80	2018
CJTX-C-15/15-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.626	1.230		8.17	327			45.0	0.2		Não se aplica	Não se aplica	83	2018
CJTX-C-15/15-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.744	1.556		8.76	399			45.9	0.1		Não se aplica	Não se aplica	85	2018

ECODESIGN INFORMATION

Applies to non-residential ventilation units (NRVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

				%	m³/s	kW	Wm³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJTX-C-15/15-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.880	1.984		9.45	488			46.9	0.1	Não se aplica	Não se aplica	87	2018	
CJTX-C-18/18-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.162	0.644		7.83	117			42.8	0.2	Não se aplica	Não se aplica	77	2018	
CJTX-C-18/18-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.613	0.562		5.84	134			34.6	0.2	Não se aplica	Não se aplica	77	2018	
CJTX-C-18/18-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.358	0.838		8.54	145			43.9	0.1	Não se aplica	Não se aplica	80	2018	
CJTX-C-18/18-1.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		1.847	0.749		6.69	163			36.7	0.2	Não se aplica	Não se aplica	80	2018	
CJTX-C-18/18-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.509	0.974		9.09	162			45.1	0.1	Não se aplica	Não se aplica	81	2018	
CJTX-C-18/18-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.036	0.890		7.38	180			38.4	0.2	Não se aplica	Não se aplica	81	2018	
CJTX-C-18/18-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.719	1.324		9.85	213			45.5	0.1	Não se aplica	Não se aplica	84	2018	
CJTX-C-18/18-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.140	1.172		7.75	235			38.7	0.2	Não se aplica	Não se aplica	84	2018	
CJTX-C-18/18-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.961	1.747		10.73	268			46.4	0.1	Não se aplica	Não se aplica	86	2018	
CJTX-C-18/18-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.149	1.455		7.79	300			46.3	0.2	Não se aplica	Não se aplica	86	2018	
CJTX-C-18/18-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.214	2.249		11.64	329			47.4	0.1	Não se aplica	Não se aplica	88	2018	
CJTX-C-18/18-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.608	2.009		9.45	357			41.5	0.1	Não se aplica	Não se aplica	88	2018	
CJTX-C-18/18-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.595	3.119		13.03	425			48.9	0.1	Não se aplica	Não se aplica	91	2018	
CJTX-C-18/18-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.057	2.860		11.08	454			44.1	0.1	Não se aplica	Não se aplica	91	2018	
CJTX-C-18/18-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.836	3.920		13.90	516			49.5	0.1	Não se aplica	Não se aplica	93	2018	
CJTX-C-20/20-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.610	1.023		7.00	165			50.4	0.2	Não se aplica	Não se aplica	77	2018	
CJTX-C-20/20-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.837	1.521		7.61	239			50.8	0.2	Não se aplica	Não se aplica	80	2018	
CJTX-C-20/20-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.037	1.908		8.14	289			51.8	0.2	Não se aplica	Não se aplica	82	2018	
CJTX-C-20/20-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.305	2.625		8.86	381			52.9	0.1	Não se aplica	Não se aplica	85	2018	
CJTX-C-20/20-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.659	3.534		9.81	481			54.7	0.1	Não se aplica	Não se aplica	88	2018	
CJTX-C-20/20-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.844	4.446		10.31	593			55.3	0.1	Não se aplica	Não se aplica	90	2018	
CJTX-C-22/22-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.075	1.149		6.56	160			46.8	0.2	Não se aplica	Não se aplica	80	2018	
CJTX-C-22/22-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.306	0.990		4.92	180			39.8	0.2	Não se aplica	Não se aplica	80	2018	
CJTX-C-22/22-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.299	1.560		7.03	212			47.2	0.2	Não se aplica	Não se aplica	82	2018	
CJTX-C-22/22-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.346	1.268		5.00	235			40.1	0.2	Não se aplica	Não se aplica	82	2018	
CJTX-C-22/22-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.572	2.058		7.62	268			48.1	0.2	Não se aplica	Não se aplica	85	2018	
CJTX-C-22/22-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.830	2.533		8.17	316			49.2	0.1	Não se aplica	Não se aplica	86	2018	
CJTX-C-22/22-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.240	3.375		9.04	394			50.8	0.1	Não se aplica	Não se aplica	89	2018	
CJTX-C-22/22-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.533	4.464		9.67	505			51.3	0.1	Não se aplica	Não se aplica	91	2018	
CJTX-C-22/22-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.736	6.003		10.10	673			51.3	0.1	Não se aplica	Não se aplica	94	2018	
CJTX-C-22/22-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.800	6.738		10.23	755			51.3	0.1	Não se aplica	Não se aplica	95	2018	
CJTX-C-25/25-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.933	1.450		6.29	163			46.2	0.2	Não se aplica	Não se aplica	82	2018	
CJTX-C-25/25-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.240	1.906		6.78	207			47.1	0.2	Não se aplica	Não se aplica	85	2018	
CJTX-C-25/25-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.567	2.447		7.31	255			48.2	0.2	Não se aplica	Não se aplica	87	2018	
CJTX-C-25/25-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.050	3.276		8.08	320			49.8	0.1	Não se aplica	Não se aplica	89	2018	
CJTX-C-25/25-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		2.528	2.292		4.04	427			50.3	0.3	Não se aplica	Não se aplica	91	2018	

ECODESIGN INFORMATION

Applies to non-residential ventilation units (NRVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

				%	m³/s	kW	Wm³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJTX-C-25/25-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		3.210	3.417		5.14	528			50.3	0.2		Não se aplica	Não se aplica	93	2018
CJTX-C-25/25-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.349	5.250		6.96	631			50.3	0.2		Não se aplica	Não se aplica	96	2018
CJTX-C-30/28-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.530	1.761		6.53	145			52.8	0.2		Não se aplica	Não se aplica	84	2018
CJTX-C-30/28-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.334	1.491		5.12	153			44.9	0.2		Não se aplica	Não se aplica	84	2018
CJTX-C-30/28-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.050	2.347		7.14	183			53.9	0.2		Não se aplica	Não se aplica	86	2018
CJTX-C-30/28-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		4.351	1.841		5.14	194			44.7	0.2		Não se aplica	Não se aplica	86	2018
CJTX-C-30/28-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.940	3.798		8.19	275			55.1	0.1		Não se aplica	Não se aplica	90	2018
CJTX-C-30/28-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		5.416	3.145		6.39	285			48.2	0.2		Não se aplica	Não se aplica	90	2018
CJTX-C-30/28-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		7.489	4.480		8.84	307			56.9	0.1		Não se aplica	Não se aplica	92	2018
CJTX-C-30/28-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.309	3.957		7.45	317			51.2	0.1		Não se aplica	Não se aplica	92	2018
CJTX-C-30/28-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		8.170	6.171		9.65	402			57.5	0.1		Não se aplica	Não se aplica	94	2018
CJTX-C-30/28-10-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		6.514	5.177		7.69	415			51.2	0.1		Não se aplica	Não se aplica	94	2018
CJTX-C-30/28-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		8.827	8.896		10.42	560			57.5	0.1		Não se aplica	Não se aplica	98	2018
CJTX-C-30/28-15-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		7.595	7.882		8.97	568			53.7	0.1		Não se aplica	Não se aplica	98	2018
CJTX-C-30/28-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		9.124	10.645		10.77	661			57.5	0.1		Não se aplica	Não se aplica	100	2018
CJTX-C-30/28-20-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		7.328	8.865		8.65	672			53.1	0.1		Não se aplica	Não se aplica	100	2018
CJTX-C-30/28-25-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		9.534	12.271		11.26	740			58.1	0.1		Não se aplica	Não se aplica	101	2018
CJTX-C-30/28-25-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		9.534	12.271		11.26	740			58.1	0.1		Não se aplica	Não se aplica	101	2018
CJTX-C-7/7#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-7/7#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-9/9#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-9/9#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-10/10#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-10/10#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-12/12#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-12/12#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-15/15#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-15/15#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-18/18#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-18/18#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-20/20#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-20/20#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-22/22#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-22/22#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-25/25#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-25/25#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018
CJTX-C-30/28#-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018

ECODESIGN INFORMATION

Applies to non-residential ventilation units (NRVU)

According to Regulation EU No 1253/2014 of the European Commission, implementing Directive 2009/125/CE of European Parliament

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

				%	m ³ /s	kW	Wm ³ /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CJTX-C-30/28#-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidade variável	Nenhum		0.000	0.000		0.00				0.0			Não se aplica	Não se aplica		2018