INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

Aplicable a unidades de ventilación no residenciales (NRVU)

En base al Reglamento UE nº 1253/2014 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

SODECA, S.L.U. www.sodeca.com

b) Modelo
c) Tipología
d) Tipo accionamiento
e) Tipo recuperador
f) Eficiencia térmica del recuperador (%)
g) Caudal nominal
h) Potencia de entrada electrica efectiva
i) SFPint
j) Velocidad frontal a caudal de diseño
k) Presión nominal externa
l) Pérdida carga interna ventiladores
m) Pérdida carga interna componentes adicionales
n) Eficiencia estática del ventilador según EU 327/2011
o1) Índice de fugas internas máximas
o2) Índice de fugas externas máximas
p) Rendimiento energético de los filtros
q) Alarma visual de filtros
r) LWA irradiado

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-7/7-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.348	0.241		6.74	277			48.8		1				2018
CJTX-C-7/7-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.348	0.291		6.74	277			39.8		1				2018
CJTX-C-7/7-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.397	0.351		7.70	361			48.2		1				2018
CJTX-C-7/7-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.397	0.422		7.70	361			39.7		1				2018
CJTX-C-9/9-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.334	0.125		4.05	132			45.9		1				2018
CJTX-C-9/9-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.378	0.159		4.59	168			50.5		1				2018
CJTX-C-9/9-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.378	0.167		4.59	168			47.7		1				2018
CJTX-C-9/9-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.419	0.192		5.08	205			54.9		1				2018
CJTX-C-9/9-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.471	0.270		5.72	263			54.4		1				2018
CJTX-C-9/9-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.529	0.370		6.42	327			54.4		1				2018
CJTX-C-9/9-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.591	0.505		7.18	410			54.4		1				2018
CJTX-C-10/10-0.33-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.294	0.080		2.97	107			54.1		1				2018
CJTX-C-10/10-0.33-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.294	0.085		2.97	107			50.2		1				2018
CJTX-C-10/10-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.356	0.134		3.60	157			53.4		1				2018
CJTX-C-10/10-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.356	0.141		3.60	157			50.4		1				2018
CJTX-C-10/10-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.392	0.160		3.96	190			58.1		1				2018
CJTX-C-10/10-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.392	0.194		3.96	190			47.3		1				2018
CJTX-C-10/10-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.445	0.229		4.50	245			57.4		1				2018
CJTX-C-10/10-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.445	0.276		4.50	245			47.1		1				2018
CJTX-C-10/10-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.503	0.323		5.09	313			57.0		1				2018
CJTX-C-10/10-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.566	0.448		5.72	395			57.0		1				2018
CJTX-C-10/10-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.646	0.667		6.53	515			55.6		1				2018
CJTX-C-12/12-0.5-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.582	0.185		4.21	128			51.4		1				2018
CJTX-C-12/12-0.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.582	0.195		4.21	128			48.6		1				2018
CJTX-C-12/12-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.677	0.263		4.90	174			54.8		1				2018
CJTX-C-12/12-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.677	0.318		4.90	174			44.8		1				2018
CJTX-C-12/12-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.772	0.382		5.58	227			54.1		1				2018
CJTX-C-12/12-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.772	0.459		5.58	227			44.6		1				2018
CJTX-C-12/12-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.855	0.499		6.18	275			54.3		1				2018
CJTX-C-12/12-1.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.855	0.606		6.18	275			44.3		1				2018
CJTX-C-12/12-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.988	0.758		7.15	370			54.0		1				2018
CJTX-C-12/12-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.109	1.062		8.02	461			53.0		1				2018
CJTX-C-12/12-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.217	1.385		8.80	555			53.0		1.1				2018
CJTX-C-15/15-0.75-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.713	0.226		3.58	156			61.0		1				2018
CJTX-C-15/15-0.75-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.713	0.274		3.58	156			49.8		1				2018
CJTX-C-15/15-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.753	0.260		3.79	174			61.5		1				2018
CJTX-C-15/15-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.848	0.362		4.26	220			61.0		1				2018
CJTX-C-15/15-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.942	0.485		4.73	272			61.0		1				2018
CJTX-C-15/15-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.076	0.725		5.41	355			59.3		1				2018
CJTX-C-15/15-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.184	0.953		5.95	430			59.1		1				2018
CJTX-C-15/15-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.305	1.263		6.56	522			58.9		1.1				2018
CJTX-C-18/18-1-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.076	0.280		3.90	142			65.8		1				2018
CJTX-C-18/18-1-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.076	0.337		3.90	142			54.1		1				2018
CJTX-C-18/18-1.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.191	0.372		4.32	175			65.7		1				2018
CJTX-C-18/18-1.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.191	0.452		4.32	175			53.5		1				2018
CJTX-C-18/18-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.276	0.437		4.63	196			66.4		1				2018
CJTX-C-18/18-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.276	0.521		4.63	196			55.2		1				2018
CJTX-C-18/18-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.449	0.633		5.26	250			64.8		1				2018
CJTX-C-18/18-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.449	0.847		5.26	250			47.8		1.1				2018
CJTX-C-18/18-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.614	0.866		5.85	311			64.3		1.1				2018
CJTX-C-18/18-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.614	0.977		5.85	311			56.7		1.1				2018
CJTX-C-18/18-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.781	1.149		6.46	378			64.1		1.1				2018
CJTX-C-18/18-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.781	1.232		6.46	378			59.6		1.1				2018
CJTX-C-18/18-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.997	1.620		7.24	486			64.6		1.1				2018
CJTX-C-18/18-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.997	1.866		7.24	486			55.8		1.2				2018
CJTX-C-18/18-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.205	2.116		8.00	581			64.7		1.2				2018
CJTX-C-20/20-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.523	0.562		4.08	192			61.1		1				2018

INFORMACIÓN DE DISEÑO ECOLÓGICO

Aplicable a unidades de ventilación no residenciales (NRVU)

En base al Reglamento UE nº 1253/2014 de la Comisión Europea, por el que desarrolla la directiva 2009/125/CE del Parlamento Europeo

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-20/20-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.797	0.920		4.81	266			58.8		1.1				2018
CJTX-C-20/20-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.994	1.208		5.34	318			58.6		1.1				2018
CJTX-C-20/20-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.248	1.744		6.02	412			58.0		1.2				2018
CJTX-C-20/20-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.511	2.396		6.73	518			58.5		1.3				2018
CJTX-C-20/20-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.782	3.183		7.45	628			58.5		1.4				2018
CJTX-C-22/22-2-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.292	0.422		2.76	187			66.2		1				2018
CJTX-C-22/22-2-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.292	0.503		2.76	187			55.0		1				2018
CJTX-C-22/22-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.462	0.612		3.12	240			64.5		1				2018
CJTX-C-22/22-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.462	0.819		3.12	240			47.6		1.1				2018
CJTX-C-22/22-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.632	0.842		3.48	299			64.1		1.1				2018
CJTX-C-22/22-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.768	1.058		3.77	351			64.1		1.1				2018
CJTX-C-22/22-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.972	1.436		4.21	436			64.7		1.1				2018
CJTX-C-22/22-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.210	1.999		4.71	548			64.7		1.2				2018
CJTX-C-22/22-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.516	2.949		5.37	710			63.9		1.3				2018
CJTX-C-22/22-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.653	3.454		5.66	789			63.6		1.4				2018
CJTX-C-25/25-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.696	0.951		4.32	180			59.5		1.1				2018
CJTX-C-25/25-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.696	1.273		4.32	180			44.0		1.1				2018
CJTX-C-25/25-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.998	1.307		4.80	225			58.6		1.2				2018
CJTX-C-25/25-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.998	1.475		4.80	225			51.7		1.2				2018
CJTX-C-25/25-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.363	1.767		5.38	274			58.2		1.3				2018
CJTX-C-25/25-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.363	1.895		5.38	274			54.2		1.3				2018
CJTX-C-25/25-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.750	2.415		6.00	344			58.4		1.4				2018
CJTX-C-25/25-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.750	2.782		6.00	344			50.5		1.4				2018
CJTX-C-25/25-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.032	3.029		6.46	405			58.4		1.5				2018
CJTX-C-25/25-10-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.032	3.440		6.46	405			51.2		1.6				2018
CJTX-C-25/25-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.508	4.229		7.22	506			57.6		1.8				2018
CJTX-C-25/25-15-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.508	4.745		7.22	506			51.2		1.9				2018
CJTX-C-25/25-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.995	5.722		8.00	618			57.3		2.2				2018
CJTX-C-30/28-3-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.833	0.753		3.35	157			68.1		1.1				2018
CJTX-C-30/28-3-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.833	1.008		3.35	157			50.3		1.1				2018
CJTX-C-30/28-4-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.173	1.046		3.75	196			67.3		1.1				2018
CJTX-C-30/28-4-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.173	1.180		3.75	196			59.4		1.2				2018
CJTX-C-30/28-5.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.853	1.851		4.55	290			65.9		1.3				2018
CJTX-C-30/28-5.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.853	1.985		4.55	290			61.3		1.3				2018
CJTX-C-30/28-7.5-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.080	2.149		4.82	325			66.8		1.4				2018
CJTX-C-30/28-7.5-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.080	2.476		4.82	325			57.8		1.4				2018
CJTX-C-30/28-10-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.647	3.141		5.49	421			66.5		1.6				2018
CJTX-C-30/28-10-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.647	3.567		5.49	421			58.4		1.7				2018
CJTX-C-30/28-15-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.440	5.039		6.42	577			65.8		2.2				2018
CJTX-C-30/28-15-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.440	5.654		6.42	577			58.6		2.3				2018
CJTX-C-30/28-20-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.893	6.407		6.96	677			65.6		2.6				2018
CJTX-C-30/28-20-2V-F-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.893	7.102		6.96	677			59.2		2.8				2018
CJTX-C-30/28-25-F-400 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		6.233	7.500		7.36	758			66.3		3				2018