

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

SISTEVEN, S.L.U.

b) Modelo
c) Tipología
d) Tipo accionamiento
e) Tipo recuperador

f) Eficiencia térmica del recuperador
g) Caudal nominal
h) Potencia de entrada eléctrica 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 máx.
o2) Índice de fugas externas máx.
p) Rendimiento energético de los filtros

www.sisteven.es
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
				%	m³/s	kW	W/m³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CADT-7/7-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.265	0.339	230	5.20	452			38.3	2.4		No aplica	No aplica	77	2018
CADT-9/9-0.25	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.357	0.141	230	4.41	118			33.4	2.4		No aplica	No aplica	69	2018
CADT-9/9-0.33	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.424	0.196	230	5.23	147			35.6	2.4		No aplica	No aplica	71	2018
CADT-9/9-0.5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.523	0.279	230	6.46	182			37.2	2.4		No aplica	No aplica	74	2018
CADT-9/9-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.632	0.339	230	7.80	189			38.8	2.4		No aplica	No aplica	74	2018
CADT-9/9-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.744	0.384	230	9.19	186			45.1	2.4		No aplica	No aplica	75	2018
CADT-9/9-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.831	0.570	230	10.26	264			46.5	2.4		No aplica	No aplica	78	2018
CADT-10/10-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.737	0.392	230	7.52	193			39.3	2.4		No aplica	No aplica	75	2018
CADT-10/10-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.903	0.568	230	9.21	242			38.2	2.4		No aplica	No aplica	77	2018
CADT-10/10-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.983	0.744	230	10.03	304			39.3	2.4		No aplica	No aplica	80	2018
CADT-10/10-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.051	0.879	230	10.72	344			40.1	2.4		No aplica	No aplica	81	2018
CADT-12/12-0.5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.818	0.298	230	5.97	125			35.7	2.4		No aplica	No aplica	70	2018
CADT-12/12-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.968	0.422	230	7.07	160			38.9	2.4		No aplica	No aplica	73	2018
CADT-12/12-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.185	0.612	230	8.65	201			40.2	2.4		No aplica	No aplica	76	2018
CADT-12/12-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.293	0.805	230	9.44	253			41.4	2.4		No aplica	No aplica	78	2018
CADT-12/12-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.424	1.087	230	10.39	324			42.2	2.4		No aplica	No aplica	81	2018
CADT-12/12-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.574	1.721	230	11.49	496			42.5	2.4		No aplica	No aplica	85	2018
CADT-15/15-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.955	0.364	230	4.87	136			37.8	2.4		No aplica	No aplica	74	2018
CADT-15/15-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.240	0.554	230	6.33	171			39.9	2.4		No aplica	No aplica	77	2018
CADT-15/15-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.318	0.654	230	6.72	195			41.0	2.4		No aplica	No aplica	78	2018
CADT-15/15-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.406	0.757	230	7.17	217			41.9	2.4		No aplica	No aplica	79	2018
CADT-15/15-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.455	0.938	230	7.42	268			42.2	2.4		No aplica	No aplica	81	2018
CADT-15/15-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.537	1.144	230	7.84	319			42.3	2.4		No aplica	No aplica	83	2018
CADT-18/18-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.094	0.637	230	7.90	119			49.0	2.4		No aplica	No aplica	78	2018
CADT-18/18-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.445	1.130	230	9.23	198			50.0	2.4		No aplica	No aplica	83	2018
CADT-18/18-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.437	1.068	230	9.20	186			50.3	2.4		No aplica	No aplica	83	2018
CADT-18/18-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.607	1.314	230	9.84	220			50.4	2.4		No aplica	No aplica	85	2018
CADT-18/18-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.756	1.513	230	10.40	245			51.4	2.4		No aplica	No aplica	86	2018
CADT-18/18-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.062	2.057	230	11.55	312			52.4	2.4		No aplica	No aplica	88	2018
CADT-20/20-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.405	0.855	230	6.63	146			41.9	2.4		No aplica	No aplica	75	2018
CADT-20/20-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.621	1.394	230	7.22	234			42.2	2.4		No aplica	No aplica	79	2018
CADT-20/20-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.785	1.708	230	7.67	278			42.3	2.4		No aplica	No aplica	81	2018
CADT-20/20-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.982	2.182	230	8.21	343			43.0	2.4		No aplica	No aplica	83	2018
CADT-20/20-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.253	2.605	230	8.96	384			43.9	2.4		No aplica	No aplica	85	2018
CADT-20/20-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.387	3.093	230	9.33	447			44.3	2.4		No aplica	No aplica	86	2018
CADT-22/22-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.864	1.065	230	5.91	158			43.9	2.4		No aplica	No aplica	75	2018
CADT-22/22-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.105	1.727	230	6.40	252			44.1	2.4		No aplica	No aplica	79	2018
CADT-22/22-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.299	2.112	230	6.80	298			44.2	2.4		No aplica	No aplica	81	2018
CADT-22/22-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.534	2.707	230	7.29	369			45.0	2.4		No aplica	No aplica	83	2018
CADT-22/22-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.865	3.234	230	7.97	412			46.0	2.4		No aplica	No aplica	84	2018
CADT-22/22-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.040	4.774	230	8.33	611			46.3	2.4		No aplica	No aplica	88	2018
CADT-22/22-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.994	5.248	230	8.24	687			46.4	2.4		No aplica	No aplica	89	2018
CADT-25/25-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.942	1.718	230	6.50	198			42.1	2.4		No aplica	No aplica	79	2018
CADT-25/25-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.198	2.090	230	6.93	232			42.2	2.4		No aplica	No aplica	81	2018
CADT-25/25-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.531	2.719	230	7.48	289			42.9	2.4		No aplica	No aplica	83	2018
CADT-25/25-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.954	3.347	230	8.17	334			43.8	2.4		No aplica	No aplica	85	2018
CADT-25/25-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.248	4.416	230	8.66	431			44.1	2.4		No aplica	No aplica	87	2018
CADT-25/25-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.303	5.605	230	8.75	557			44.3	2.4		No aplica	No aplica	90	2018
CADT-30/28-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.967	2.789	230	7.21	226			43.7	2.4		No aplica	No aplica	81	2018
CADT-30/28-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		6.378	3.464	230	7.70	270			43.8	2.4		No aplica	No aplica	83	2018
CADT-30/28-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		6.789	4.027	230	8.20	300			44.6	2.4		No aplica	No aplica	84	2018
CADT-30/28-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		7.245	4.219	230	8.75	296			45.6	2.4		No aplica	No aplica	84	2018
CADT-30/28-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		7.616	5.077	230	9.20	347			45.9	2.4		No aplica	No aplica	85	2018
CADT-30/28-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		7.743	5.641	230	9.35	384			46.0	2.4		No aplica	No aplica	87	2018
CADT-30/28-20 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		7.962	7.124	230	9.62	485			45.9	2.4		No aplica	No aplica	89	2018