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. www.sisteven.es

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 máx.
o2) Índice de fugas externas máx.
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	
CADT/F-7/7-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.267	0.256	230	1.80	297	34		37.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-7/7-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.299	0.351	230	2.00	376	38		38.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-9/9-0.25	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.320	0.118	230	1.70	61	32		39.4		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-9/9-0.33	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.356	0.161	230	1.80	80	35		41.7		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-9/9-0.5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.395	0.193	230	2.00	103	39		44.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-9/9-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.407	0.178	230	2.10	110	40		49.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-9/9-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.415	0.184	230	2.10	115	41		50.5		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-9/9-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.489	0.293	230	2.50	168	49		51.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-10/10-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.531	0.212	230	2.20	123	42		45.7		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-10/10-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.602	0.304	230	2.50	165	47		46.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-10/10-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.672	0.410	230	2.70	211	53		48.0		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-10/10-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.715	0.486	230	2.90	243	56		49.1		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-12/12-0.5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.526	0.177	230	1.60	75	30		40.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-12/12-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.599	0.218	230	1.80	101	34		45.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-12/12-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.681	0.310	230	2.00	135	39		46.4		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-12/12-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.765	0.424	230	2.30	173	44		47.5		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-12/12-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.868	0.598	230	2.60	226	50		48.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-12/12-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.064	1.096	230	3.20	352	61		48.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-15/15-0.75	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.545	0.179	230	1.20	102	23		44.0		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-15/15-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.618	0.253	230	1.30	134	26		45.1		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-15/15-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.660	0.302	230	1.40	154	27		46.1		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-15/15-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.697	0.346	230	1.50	173	29		47.2		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-15/15-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.770	0.466	230	1.70	215	32		47.2		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-15/15-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.870	0.615	230	1.90	255	36		47.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-18/18-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.991	0.279	230	1.40	107	27		46.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-18/18-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.251	0.546	230	1.80	179	34		47.7		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-18/18-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.239	0.512	230	1.80	169	34		47.7		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-18/18-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.356	0.652	230	1.90	201	37		48.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-18/18-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.429	0.755	230	2.00	226	39		48.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-18/18-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.621	1.061	230	2.30	291	44		49.9		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-20/20-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.242	0.429	230	1.10	136	22		53.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-20/20-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.547	0.810	230	1.40	212	27		53.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-20/20-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.680	1.024	230	1.50	230	30		53.9		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-20/20-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.868	1.372	230	1.70	230	33		54.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-20/20-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.001	1.622	230	1.80	352	35		55.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-20/20-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.152	1.990	230	2.00	409	38		56.4		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-22/22-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.217	0.430	230	0.90	152	18		54.5		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-22/22-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.605	0.857	230	1.20	235	23		54.5		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-22/22-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.759	1.091	230	1.30	278	25		55.1		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-22/22-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.974	1.481	230	1.50	342	28		55.7		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-22/22-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.102	1.738	230	1.60	387	30		57.0		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-22/22-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.566	3.007	230	1.90	562	37		57.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-22/22-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.707	3.533	230	2.00	628	39		57.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-25/25-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.459	1.075	230	1.40	181	27		48.5		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-25/25-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.658	1.340	230	1.50	214	30		49.1		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-25/25-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		2.975	1.827	230	1.70	267	33		49.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-25/25-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.206	2.237	230	1.90	313	36		50.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-25/25-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.611	3.144	230	2.10	399	40		51.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-25/25-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.051	4.417	230	2.30	505	45		51.3		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-30/28-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.028	0.955	230	1.30	132	25		56.6		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-30/28-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.367	1.286	230	1.40	164	28		57.2		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-30/28-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		3.701	1.680	230	1.60	200	30		57.9		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-30/28-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.161	2.306	230	1.80	254	34		59.2		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-30/28-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.515	2.879	230	1.90	298	37		59.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-30/28-15 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		4.779	3.347	230	2.00	329	39		59.8		2.5	G4: G	Ver manual		2018
CADT/F-30/28-20 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		5.345	4.664	230	2.30	414	44		59.9		2.5	G4: G	Ver manual		2018