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	
CADTMT-9/9-4T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.431	0.462		5.45	353			33.3		3.2				2018
CADTMT-9/9-4M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.431	0.462		5.45	353			33.3		2.2				2018
CADTMT-10/10-4T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.637	0.795		6.70	439			35.4		3.6				2018
CADTMT-10/10-4M-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.637	0.795		6.70	439			35.4		3				2018
CADTMT-12/12-6T-1-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.688	0.607		5.21	277			35.7		2.7				2018
CADTMT-12/12-6M-1-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.688	0.607		5.21	277			34.8		2.3				2018
CADTMT-12/12-6T-1.5-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.912	0.773		6.91	302			36.4		3.6				2018
CADTMT-12/12-6M-1.5-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.912	0.773		6.91	302			35.5		1.8				2018
CADTMT-15/15-6T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.514	1.834		7.92	471			39.7		2.1				2018
CADTMT-18/18-6T-F-400	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.462	3.843		9.22	635			42.7		4.7				2018
CADTMT-9/9-4T-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.431	0.462		5.45	353			33.3		0.6				2018
CADTMT-9/9-4M-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.431	0.462		5.45	353			33.3		1.7				2018
CADTMT-10/10-4T-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.637	0.795		6.70	439			35.4		2.3				2018
CADTMT-10/10-4M-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.637	0.795		6.70	439			35.4		4.2				2018
CADTMT-12/12-6T-1-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.688	0.607		5.21	277			35.7		4				2018
CADTMT-12/12-6M-1-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.688	0.607		5.21	277			34.8		1				2018
CADTMT-12/12-6T-1.5-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.912	0.773		6.91	302			36.4		1				2018
CADTMT-12/12-6M-1.5-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.912	0.773		6.91	302			35.5		2				2018
CADTMT-15/15-6T-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.514	1.834		7.92	471			39.7		1.3				2018
CADTMT-18/18-6T-F-300	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.462	3.843		9.22	635			42.7		3.6				2018