

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	
CADTM-7/7-4M 1/5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.287	0.180	230	5.86	197			33.2	2.2		No aplica	No aplica	69	2018
CADTM-9/9-4M 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.676	0.496	230	8.56	277			40.7	2.2		No aplica	No aplica	77	2018
CADTM-9/9-4M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.764	0.660	230	9.67	341			40.2	2.2		No aplica	No aplica	81	2018
CADTM-9/9-6M 1/5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.519	0.190	230	6.57	116			34.1	2.2		No aplica	No aplica	70	2018
CADTM-9/9-6M 1/3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.575	0.221	230	7.28	126			34.2	2.2		No aplica	No aplica	72	2018
CADTM-10/10-4M 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.749	0.520	230	7.88	263			44.5	2.2		No aplica	No aplica	76	2018
CADTM-10/10-4M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.918	0.789	230	9.66	348			40.9	2.2		No aplica	No aplica	81	2018
CADTM-10/10-6M 1/3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.750	0.329	230	7.89	154			38.7	2.2		No aplica	No aplica	72	2018
CADTM-12/12-6T 1 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.423	0.997	230	10.78	294			42.9	2.2		No aplica	No aplica	85	2018
CADTM-12/12-6M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.847	0.660	230	6.42	307			45.9	2.2		No aplica	No aplica	74	2018
CADTM-12/12-6M 1	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.278	0.887	230	9.68	286			42.2	2.2		No aplica	No aplica	81	2018
CADTM-15/15-6T 3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.780	0.967	230	4.08	518			44.2	2.2		No aplica	No aplica	88	2018