

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	Wm³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
CADTM/ALP/EC-i-7/7-4M-1/5 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.204	0.111	230	4.30	197			36.3	2.1		No aplica	No aplica	69	2018
CADTM/ALP/EC-i-7/7-6M-1/10 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.138	0.034	230	2.90	79			31.9	2.1		No aplica	No aplica	66	2018
CADTM/ALP/EC-i-9/9-4M-1/2 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.458	0.320	230	5.90	305			43.6	2.1		No aplica	No aplica	77	2018
CADTM/ALP/EC-i-9/9-4M-3/4 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.441	0.313	230	5.60	324			41.8	2.1		No aplica	No aplica	81	2018
CADTM/ALP/EC-i-9/9-4M-1 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.371	0.263	230	4.80	307			43.2	2.1		No aplica	No aplica	79	2018
CADTM/ALP/EC-i-9/9-6M-1/3 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.281	0.090	230	3.60	123			34.5	2.1		No aplica	No aplica	72	2018
CADTM/ALP/EC-i-10/10-4M-1 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.626	0.571	230	6.60	414			42.4	2.1		No aplica	No aplica	76	2018
CADTM/ALP/EC-i-10/10-4M-2 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.649	0.632	230	6.80	394			40.5	2.1		No aplica	No aplica	74	2018
CADTM/ALP/EC-i-10/10-6M-1/3 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.405	0.157	230	4.30	162			32.6	2.1		No aplica	No aplica	72	2018
CADTM/ALP/EC-i-12/12-6M-1 IE4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.662	0.454	230	4.90	256			37.3	2.1		No aplica	No aplica	81	2018