

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/ALPF-7/7-4M 1/5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.279	0.192	230	1.80	198	35			33.2		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-9/9-4M 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.546	0.419	230	2.80	286	54			40.7		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-9/9-4M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.555	0.433	230	2.90	269	55			40.2		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-9/9-6M 1/5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.445	0.175	230	2.30	81	44			34.1		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-9/9-6M 1/3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.462	0.195	230	2.40	90	46			34.2		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-10/10-4M 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.692	0.613	230	2.90	393	55			44.5		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-10/10-4M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.666	0.610	230	2.80	413	53			40.9		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-10/10-6M 1/3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.581	0.273	230	2.40	157	46			38.7		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-12/12-6T 1 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.867	0.601	230	2.60	270	49			42.9		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-12/12-6M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.822	0.577	230	2.50	268	47			45.9		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-12/12-6M 1	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.849	0.591	230	2.50	256	49			42.2		2.6	G4: G	Ver manual		2018
CADTM/ALPF-15/15-6T 3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	1.476	1.413	230	3.20	362	61			44.2		2.6	G4: G	Ver manual		2018