

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/ALPF-7/7-4M 1/5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.319	0.197	230	6.51	181	67		33.2	2.7		G4: G	Ver manual	69	2018
CADTM/ALPF-9/9-4M 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.467	0.445	230	5.91	346	84		40.7	2.7		G4: G	Ver manual	77	2018
CADTM/ALPF-9/9-4M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.459	0.491	230	5.81	374	80		40.2	2.7		G4: G	Ver manual	81	2018
CADTM/ALPF-9/9-6M 1/5	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.453	0.185	230	5.73	139	78		34.1	2.7		G4: G	Ver manual	70	2018
CADTM/ALPF-9/9-6M 1/3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.450	0.205	230	5.70	153	77		34.2	2.7		G4: G	Ver manual	72	2018
CADTM/ALPF-10/10-4M 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.644	0.519	230	6.78	357	102		44.5	2.7		G4: G	Ver manual	76	2018
CADTM/ALPF-10/10-4M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.556	0.689	230	5.85	409	76		40.9	2.7		G4: G	Ver manual	81	2018
CADTM/ALPF-10/10-6M 1/3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.596	0.305	230	6.27	194	87		38.7	2.7		G4: G	Ver manual	72	2018
CADTM/ALPF-12/12-6T 1 1/2	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.738	0.715	230	5.59	333	79		42.9	2.7		G4: G	Ver manual	85	2018
CADTM/ALPF-12/12-6M 3/4	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.769	0.642	230	5.83	312	86		45.9	2.7		G4: G	Ver manual	74	2018
CADTM/ALPF-12/12-6M 1	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.758	0.681	230	5.74	326	83		42.2	2.7		G4: G	Ver manual	81	2018
CADTM/ALPF-15/15-6T 3	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		1.395	1.434	230	7.30	453	101		44.2	2.7		G4: G	Ver manual	88	2018