

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 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
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	
DAS/EC-250	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.160	0.180		3.31	416			48.0		2.7			66	2018
DAS/EC-310	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.241	0.211		3.12	339			57.0		2.7			68	2018
DAS/EC-350	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.439	0.837		4.48	676			39.9		2.7			67	2018
DAS/EC-400	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno		0.599	0.742		4.82	503			44.2		2.7			71	2018