

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	
SUVT-R450-1 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		1.288	0.715		1.83	245			44.1		1.8				2018
SUVT-R450-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		1.496	1.096		2.12	330			45.1		1.8				2018
SUVT-R450-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		1.655	1.448		2.35	404			46.2		1.8				2018
SUVT-R450-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		1.945	2.351		2.76	558			46.2		1.8				2018
SUVT-R450-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		2.082	2.850		2.95	640			46.7		1.8				2018
SUVT-R450-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		2.358	4.097		3.34	821			47.3		1.8				2018
SUVT-R500-1.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		1.674	1.035		1.74	279			45.1		1.8				2018
SUVT-R500-2 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		1.894	1.466		1.97	357			46.1		1.8				2018
SUVT-R500-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		2.202	2.302		2.29	482			46.1		1.8				2018
SUVT-R500-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		2.357	2.790		2.45	553			46.7		1.8				2018
SUVT-R500-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		2.670	4.010		2.78	709			47.2		1.8				2018
SUVT-R630-3 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		3.275	2.015		2.35	429			69.8		1.7				2018
SUVT-R630-4 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		3.732	2.948		2.68	558			70.6		1.7				2018
SUVT-R630-5.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		4.185	4.109		3.01	701			71.4		1.7				2018
SUVT-R630-7.5 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		4.540	5.130		3.26	825			73.0		1.7				2018
SUVT-R630-10 IE3	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica		5.066	7.052		3.64	1027			73.8		1.7				2018