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

SODECA, S.L.U. www.sodeca.com

b) Modelo
c) Tipología
d) Tipo accionamiento
e) Tipo recuperador
f) Eficiencia térmica del recuperador (%)
g) Caudal nominal
h) Potencia de entrada electrica 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 máximas
o2) Índice de fugas externas máximas
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
				%	m^3/s	kW	$W/m^3/s$	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
HTTI-50-4T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.293	0.549		6.09	171			41.8		1.1				2018
HTTI-56-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.640	0.899		6.43	190			55.6		2.2				2018
HTTI-71-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.961	1.467		7.08	237			43.8		1.6				2018
HTTI-71-6T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.844	0.672		4.41	99			62.1		1				2018
HTTI-80-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		4.579	3.201		8.67	275			48.9		2.3				2018
HTTI-80-6T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		3.135	1.302		5.94	123			45.8		2.1				2018
HTTI-90-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		5.705	4.311		8.58	321			49.7		2.9				2018
HTTI-90-6T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		3.762	1.675		5.66	147			41.8		1.9				2018
HTTI-100-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		7.261	7.676		8.89	437			49.5		2.3				2018
HTTI-100-6T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		4.913	2.405		6.01	183			55.6		1.8				2018