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	
HT-25-4T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.161	0.098		3.04	54			25.0		1.7				2018
HT-25-4M	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.161	0.094		3.04	54			25.0		3.4				2018
HT-31-4T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.278	0.109		3.73	75			25.0		0.9				2018
HT-31-4M	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.278	0.107		3.73	75			25.0		1.9				2018
HT-35-4T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.463	0.132		4.55	85			35.7		4.1				2018
HT-35-4M	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.463	0.129		4.55	85			35.6		1.9				2018
HT-40-4T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.799	0.299		6.06	117			33.7		2.5				2018
HT-40-4M	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		0.799	0.260		6.06	117			33.7		2.3				2018
HT-45-4T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.025	0.441		6.17	150			46.3		2.5				2018
HT-45-4M	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.025	0.447		6.17	150			46.3		2.5				2018
HT-50-4T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.308	0.509		6.30	172			41.8		3.7				2018
HT-50-4M	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.308	0.557		6.30	172			41.8		3				2018
HT-56-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.386	0.722		5.63	188			55.6		3.3				2018
HT-56-6T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.013	0.254		4.11	87			35.7		1.7				2018
HT-63-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.523	1.080		7.84	195			41.7		2.7				2018
HT-63-6T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.473	0.424		4.58	108			36.8		4.5				2018
HT-71-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.929	1.395		7.40	257			52.4		0.9				2018
HT-71-6T	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		1.309	0.735		3.31	218			62.1		4.3				2018
HT-80-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		3.929	2.040		7.82	312			48.9		1.4				2018
HT-80-6T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		2.779	0.870		5.53	169			45.8		4.6				2018
HT-90-4T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		4.619	3.163		7.26	317			49.7		1.6				2018
HT-90-6T IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		3.342	1.458		5.25	173			41.8		2.2				2018
HT-100-4T-7.5 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		5.197	5.284		6.62	436			52.8		4.5				2018
HT-100-4T-10 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		6.314	6.654		8.04	478			49.5		2				2018
HT-100-6T-2 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		3.855	1.653		4.91	176			55.6		4.6				2018
HT-100-6T-3 IE3	NRVU / UVU	VSD no necesario	Ninguno		4.322	2.189		5.51	191			49.7		3.9				2018