

# 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             | f) Eficiencia térmica del recuperador (%) | j) Velocidad frontal a caudal de diseño          | n) Eficiencia estática del ventilador según EU 327/2011 | q) Alarma visual de filtros |
| c) Tipología          | g) Caudal nominal                         | k) Presión nominal externa                       | o1) Índice de fugas internas máximas                    | r) LWA irradiado            |
| d) Tipo accionamiento | h) Potencia de entrada eléctrica efectiva | l) Pérdida carga interna ventiladores            | o2) Índice de fugas externas máximas                    |                             |
| e) Tipo recuperador   | i) SFPint                                 | m) Pérdida carga interna componentes adicionales | p) Rendimiento energético de los filtros                |                             |

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	%	%	%			dB(A)	
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