

# 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	%	%	%			dBA	
SV/HEPA/EC-150 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica	0.055	0.097	230	2.70	345	102			51.6	1.5			No aplica	38	2018
SV/HEPA/EC-200 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica	0.079	0.162	230	2.60	434	118			58.1	1.5			No aplica	45	2018
SV/HEPA/EC-250 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica	0.084	0.175	230	1.70	441	115			53.1	1.5			No aplica	49	2018
SV/HEPA/EC-315 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica	0.170	0.397	230	2.10	540	134			54.3	1.3			No aplica	52	2018
SV/HEPA/EC-350 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica	0.114	0.181	230	1.10	267	84			48.4	1.2			No aplica	42	2018
SV/HEPA/EC-400 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidad variable	No aplica	0.259	0.601	230	2.00	486	112			52.1	1.2			No aplica	52	2018