

# 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	
SVE/PLUS/EW-100/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.080	0.087	230	10.19	291				55.6	2.4		No aplica	No aplica	38	2018
SVE/PLUS/EW-125/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.099	0.088	230	8.07	241				55.6	2.4		No aplica	No aplica	39	2018
SVE/PLUS/EW-150/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.113	0.089	230	6.40	211				55.6	2.4		No aplica	No aplica	41	2018
SVE/PLUS/EW-160/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.125	0.088	230	6.22	191				55.6	2.4		No aplica	No aplica	41	2018
SVE/PLUS/EW-200/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.175	0.162	230	5.57	284				56.6	2.4		No aplica	No aplica	52	2018
SVE/PLUS/EW-250/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.239	0.176	230	4.87	229				57.8	2.4		No aplica	No aplica	56	2018
SVE/PLUS/EW-315/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.412	0.155	230	5.29	115				65.9	2.4		No aplica	No aplica	60	2018
SVE/PLUS/EW-350/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.560	0.163	230	5.82	90				65.6	2.4		No aplica	No aplica	62	2018
SVE/PLUS/EW-400/H	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.669	0.249	230	5.32	124				66.4	2.4		No aplica	No aplica	65	2018