

# 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/FILTER-125 G4+F6	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.047	0.111	230	4.70	300	32		53.6	2.5		G4: G; F6: F	Ver manual	41	2018	
SV/FILTER-150 G4+F6	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.074	0.156	230	3.70	372	46		60.4	2.5		G4: G; F6: F	Ver manual	52	2018	
SV/FILTER-200 G4+F6	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.110	0.093	230	3.67	130	49		59.1	2.5		G4: G; F6: F	Ver manual	56	2018	
SV/FILTER-250 G4+F6	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.122	0.189	230	2.44	345	60		60.4	2.5		G4: G; F6: F	Ver manual	60	2018	
SV/FILTER-315 G4+F6	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.282	0.122	230	3.53	70	79		64.7	2.5		G4: G; F6: F	Ver manual	62	2018	
SV/FILTER-350 G4+F6	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.400	0.202	230	4.00	126	106		64.7	2.5		G4: G; F6: F	Ver manual	65	2018	
SV/FILTER-400 G4+F6	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.449	0.398	230	3.45	257	90		68.5	2.5		G4: G; F6: F	Ver manual	67	2018	
SV/FILTER-125 F6+F8	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.052	0.114	230	5.20	280	33		53.6	2.2		F6: F; F8: A	Ver manual	41	2018	
SV/FILTER-150 F6+F8	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.082	0.161	230	4.10	345	46		60.4	2.2		F6: F; F8: A	Ver manual	52	2018	
SV/FILTER-200 F6+F8	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.122	0.095	230	4.07	117	49		59.1	2.2		F6: F; F8: A	Ver manual	56	2018	
SV/FILTER-250 F6+F8	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.134	0.192	230	2.68	312	59		60.4	2.2		F6: F; F8: A	Ver manual	60	2018	
SV/FILTER-315 F6+F8	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.305	0.124	230	3.81	58	76		64.7	2.2		F6: F; F8: A	Ver manual	62	2018	
SV/FILTER-350 F6+F8	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.436	0.204	230	4.36	106	102		64.7	2.2		F6: F; F8: A	Ver manual	65	2018	
SV/FILTER-400 F6+F8	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.489	0.405	230	3.76	227	87		68.5	2.2		F6: F; F8: A	Ver manual	67	2018	
SV/FILTER-125 F7+F9	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.049	0.113	230	4.90	291	33		53.6	2.1		F7: A; F9: A	Ver manual	41	2018	
SV/FILTER-150 F7+F9	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.078	0.158	230	3.90	359	46		60.4	2.1		F7: A; F9: A	Ver manual	52	2018	
SV/FILTER-200 F7+F9	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.115	0.094	230	3.83	124	49		59.1	2.1		F7: A; F9: A	Ver manual	56	2018	
SV/FILTER-250 F7+F9	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.127	0.190	230	2.54	329	60		60.4	2.1		F7: A; F9: A	Ver manual	60	2018	
SV/FILTER-315 F7+F9	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.293	0.123	230	3.66	64	77		64.7	2.1		F7: A; F9: A	Ver manual	62	2018	
SV/FILTER-350 F7+F9	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.417	0.203	230	4.17	116	104		64.7	2.1		F7: A; F9: A	Ver manual	65	2018	
SV/FILTER-400 F7+F9	NRVU / UVU	Velocidad variable	Ninguno	0.468	0.402	230	3.60	242	89		68.5	2.1		F7: A; F9: A	Ver manual	67	2018	