

# INFORMAÇÃO DE CONCEÇÃO ECOLÓGICA

Aplicável a unidades de ventilação não residenciais (NRVU)

Com base no Regulamento (UE) nº 1253/2014 da Comissão Europeia, que aplica a diretiva 2009/125/CE do Parlamento Europeu

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- |                     |  |   |  |                             |
|---------------------|--|---|--|-----------------------------|
| b) Modelo           | f) Eficiência térmica do recuperador (%) | j) Velocidade frontal com caudal de conceção  | n) Eficiência estática do ventilador de acordo com EU 327/2011 | q) Alarme visual de filtros |
| c) Tipologia        | g) Caudal nominal                        | k) Pressão nominal externa                    | o1) Índice de fugas internas máximas                           | r) LWA irradiado            |
| d) Tipo acionamento | h) Potência de entrada elétrica efetiva  | l) Perda carga interna ventiladores           | o2) Índice de fugas externas máximas                           |                             |
| e) Tipo recuperador | i) SFPint                                | m) Perda carga interna componentes adicionais | p) Rendimento energético dos filtros                           |                             |

b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)	j)	k)	l)	m)	n)	o1)	o2)	p)	q)	r)	ERP
				%	m <sup>3</sup> /s	kW	W/m <sup>3</sup> /s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
SV/HEPA/EC-150 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.055	0.097	230	2.70	345	102		51.6	1.5			Não se aplica	38	2018
SV/HEPA/EC-200 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.079	0.162	230	2.60	434	118		58.1	1.5			Não se aplica	45	2018
SV/HEPA/EC-250 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.084	0.175	230	1.70	441	115		53.1	1.5			Não se aplica	49	2018
SV/HEPA/EC-315 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.170	0.397	230	2.10	540	134		54.3	1.3			Não se aplica	52	2018
SV/HEPA/EC-350 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.114	0.181	230	1.10	267	84		48.4	1.2			Não se aplica	42	2018
SV/HEPA/EC-400 F7+H14	NRVU / UVU	Velocidade variável	Não se aplica		0.259	0.601	230	2.00	486	112		52.1	1.2			Não se aplica	52	2018