

# INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Applicable aux unités de ventilation non résidentielles (NRVU)

Sur la base du règlement UE n° 1253/2014 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- |                         |   |  |   |                                |
|-------------------------|---|--|---|--------------------------------|
| b) Modèle               | f) Efficacité thermique du récupérateur (%) | j) Vitesse frontale au débit conceptuel            | n) Efficacité statique du ventilateur selon EU 327/2011 | q) Alarme visuelle des filtres |
| c) Typologie            | g) Débit nominal                            | k) Pression nominale externe                       | o1) Indice de fuites internes maximales                 | r) LWA rayonné                 |
| d) Type d'actionnement  | h) Puissance d'entrée électrique effective  | l) Perte de charge interne ventilateurs            | o2) Indice de fuites externes maximales                 |                                |
| e) Type de récupérateur | i) SFPint                                   | m) Perte de charge interne composants additionnels | p) Rendement énergétique des filtres                    |                                |

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	Vitesse variable	Sans objet		0.055	0.097	230	2.70	345	102		51.6	1.5			Sans objet	38	2018
SV/HEPA/EC-200 F7+H14	NRVU / UVU	Vitesse variable	Sans objet		0.079	0.162	230	2.60	434	118		58.1	1.5			Sans objet	45	2018
SV/HEPA/EC-250 F7+H14	NRVU / UVU	Vitesse variable	Sans objet		0.084	0.175	230	1.70	441	115		53.1	1.5			Sans objet	49	2018
SV/HEPA/EC-315 F7+H14	NRVU / UVU	Vitesse variable	Sans objet		0.170	0.397	230	2.10	540	134		54.3	1.3			Sans objet	52	2018
SV/HEPA/EC-350 F7+H14	NRVU / UVU	Vitesse variable	Sans objet		0.114	0.181	230	1.10	267	84		48.4	1.2			Sans objet	42	2018
SV/HEPA/EC-400 F7+H14	NRVU / UVU	Vitesse variable	Sans objet		0.259	0.601	230	2.00	486	112		52.1	1.2			Sans objet	52	2018