

# 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) Efficience 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 additionnels | 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	
VTA/EC-190-M	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.110	0.121	230	5.50	460			39.6	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-250-M	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.190	0.129	230	4.00	330			50.2	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-310-M/L	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.325	0.186	230	4.70	260			47.5	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-310-M/H	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.416	0.476	230	6.00	520			46.4	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-355-M	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.380	0.224	230	2.80	240			41.6	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-400-M/L	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.555	0.401	230	3.90	340			53.4	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-400-M/H	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.776	0.764	230	5.00	460			49.6	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-400-T	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		0.844	0.940	230	5.40	520			51.4	2.4		Sans objet	Sans objet		2018
VTA/EC-500-T	NRVU / UVU	Vitesse variable	Aucun		1.220	1.003	230	5.50	380			49.3	2.4		Sans objet	Sans objet		2018