INFORMATIONS SUR LA CONCEPTION ÉCOLOGIQUE

Applicable aux unités de ventilation non résidentielles (NRVU)

Sur la base du règlement UE nº 1253/2014 de la Commission européenne développant la directive 2009/125/CE du Parlement européen

SODECA, S.L.U. www.sodeca.com

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

b)	c)	d)	e)	f)	g)	h)	i)	j)	k)	l)	m)	n)	o1)	o2)	p)	q)	r)	ERP
				%	m^3/s	kW	$W/m^3/s$	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
REB/EC-V-1500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75	0.316	0.886	874	1.37	397	367		71.7	1.4	1.9		Voir notice	62	2018
REB/EC-V-2000 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75.5	0.401	0.948	503	1.04	440	278		67.4	1.6	2.1		Voir notice	61	2018
REB/EC-V-2300 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75.2	0.452	1.487	618	1.17	589	407		69.6	1.7	2.2		Voir notice	66	2018
REB/EC-V-2800 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.8	0.515	2.255	926	1.33	641	451		69.5	1.9	2.6		Voir notice	68	2018
REB/EC-V-3800 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75.1	0.735	2.497	648	1.27	628	387		67.0	1.8	2.5		Voir notice	67	2018
REB/EC-V-4500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.899	2.535	824	1.56	529	391		77.9	2.4	2.9		Voir notice	65	2018
REB/EC-V-5500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.9	1.064	4.796	734	1.44	864	537		70.4	2.3	2.9		Voir notice	71	2018
REB/EC-V-6500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	1.157	6.258	825	1.57	1133	561		68.3	2	2.8		Voir notice	74	2018
REB/EC-V-8000 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.8	1.447	6.135	786	1.52	856	422		70.8	2.4	2.8		Voir notice	73	2018
REB/EC-V-1500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.9	0.331	0.899	955	1.43	350	407		71.7	1.4	1.9		Voir notice	61	2018
REB/EC-V-2000 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.567	0.974	913	1.46	88	457		67.4	1.6	2.1		Voir notice	60	2018
REB/EC-V-2300 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.574	1.568	906	1.48	300	586		69.6	1.7	2.2		Voir notice	65	2018
REB/EC-V-2800 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.9	0.504	2.240	927	1.30	645	450		69.5	1.9	2.6		Voir notice	68	2018
REB/EC-V-3800 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	0.882	2.580	863	1.53	423	509		67.0	1.8	2.5		Voir notice	67	2018
REB/EC-V-4500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.907	2.541	857	1.57	507	410		77.9	2.4	2.9		Voir notice	65	2018
REB/EC-V-5500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	1.140	4.877	830	1.54	762	606		70.4	2.3	2.9		Voir notice	71	2018
REB/EC-V-6500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	1.136	6.227	830	1.54	1140	563		68.3	2	2.8		Voir notice	74	2018
REB/EC-V-8000 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.8	1.414	6.093	788	1.48	860	425		70.8	2.4	2.8		Voir notice	73	2018
REB/EC-H-1500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75	0.316	0.886	874	1.37	397	367		71.7	1.4	1.9		Voir notice	62	2018
REB/EC-H-2000 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75.5	0.401	0.948	503	1.04	440	278		67.4	1.6	2.1		Voir notice	61	2018
REB/EC-H-2300 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75.2	0.452	1.487	618	1.17	589	407		69.6	1.7	2.2		Voir notice	66	2018
REB/EC-H-2800 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.8	0.515	2.255	926	1.33	641	451		69.5	1.9	2.6		Voir notice	68	2018
REB/EC-H-3800 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	75.1	0.735	2.497	648	1.27	628	387		67.0	1.8	2.5		Voir notice	67	2018
REB/EC-H-4500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.899	2.535	824	1.56	529	391		77.9	2.4	2.9		Voir notice	65	2018
REB/EC-H-5500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.9	1.064	4.796	734	1.44	864	537		70.4	2.3	2.9		Voir notice	71	2018
REB/EC-H-6500 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	1.157	6.258	825	1.57	1133	561		68.3	2	2.8		Voir notice	74	2018
REB/EC-H-8000 F6+F8	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.8	1.447	6.135	786	1.52	856	422		70.8	2.4	2.8		Voir notice	73	2018
REB/EC-H-1500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.9	0.331	0.899	955	1.43	350	407		71.7	1.4	1.9		Voir notice	61	2018
REB/EC-H-2000 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.567	0.974	913	1.46	88	457		67.4	1.6	2.1		Voir notice	60	2018
REB/EC-H-2300 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.574	1.568	906	1.48	300	586		69.6	1.7	2.2		Voir notice	65	2018
REB/EC-H-2800 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.9	0.504	2.240	927	1.30	645	450		69.5	1.9	2.6		Voir notice	68	2018
REB/EC-H-3800 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	0.882	2.580	863	1.53	423	509		67.0	1.8	2.5		Voir notice	67	2018
REB/EC-H-4500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.6	0.907	2.541	857	1.57	507	410		77.9	2.4	2.9		Voir notice	65	2018
REB/EC-H-5500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	1.140	4.877	830	1.54	762	606		70.4	2.3	2.9		Voir notice	71	2018
REB/EC-H-6500 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.7	1.136	6.227	830	1.54	1140	563		68.3	2	2.8		Voir notice	74	2018
REB/EC-H-8000 F7+F9	NRVU / BVU	Vitesse variable	Récupératif	74.8	1.414	6.093	788	1.48	860	425		70.8	2.4	2.8		Voir notice	73	2018