

# INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

Applicabile alle unità di ventilazione non residenziali (NRVU)

In base al regolamento (UE) n. 1253/2014 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

- |                         |  |  |   |                          |
|-------------------------|--|--|---|--------------------------|
| b) Modello              | f) Rendimento termico del recuperatore (%) | j) Velocità anteriore alla portata di progetto     | n) Efficienza statica del ventilatore secondo EU 327/2011 | q) Allarme visivo filtri |
| c) Tipologia            | g) Portata nominale                        | k) Pressione esterna nominale                      | o1) Rapporto massimo di perdite interne                   | r) LWA irradiato         |
| d) Tipo di azionamento  | h) Potenza elettrica effettiva di ingresso | l) Perdita di carico interna ventilatori           | o2) Rapporto massimo di perdite esterne                   |                          |
| e) Tipo di recuperatore | i) SFPint                                  | m) Perdita di carico interna componenti aggiuntivi | p) Efficienza energetica dei filtri                       |                          |

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

## INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE

Applicabile alle unità di ventilazione non residenziali (NRVU)

In base al regolamento (UE) n. 1253/2014 della Commissione europea, che attua la direttiva 2009/125/CE del Parlamento europeo e del Consiglio

SODECA, S.L.U.

www.sodeca.com

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	
REB/EC-H-5500 F7+F9	NRVU / BVU	Velocità variabile	Recuperativo	74.7	1.140	4.877	830	1.54	762	606		70.4	2.3	2.9		Vedere manuale	71	2018
REB/EC-H-6500 F7+F9	NRVU / BVU	Velocità variabile	Recuperativo	74.7	1.136	6.227	830	1.54	1140	563		68.3	2	2.8		Vedere manuale	74	2018
REB/EC-H-8000 F7+F9	NRVU / BVU	Velocità variabile	Recuperativo	74.8	1.414	6.093	788	1.48	860	425		70.8	2.4	2.8		Vedere manuale	73	2018