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

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	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
				%	m^3/s	kW	$W/m^3/s$	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