

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
				%	m³/s	kW	W/m³/s	m/s	Pa	Pa	Pa	%	%	%			dBA	
SV/HEPA/EC-150 F7+H14	NRVU / UVU	Velocità variabile	Non pertinente		0.055	0.097	230	2.70	345	102		51.6	1.5			Non pertinente	38	2018
SV/HEPA/EC-200 F7+H14	NRVU / UVU	Velocità variabile	Non pertinente		0.079	0.162	230	2.60	434	118		58.1	1.5			Non pertinente	45	2018
SV/HEPA/EC-250 F7+H14	NRVU / UVU	Velocità variabile	Non pertinente		0.084	0.175	230	1.70	441	115		53.1	1.5			Non pertinente	49	2018
SV/HEPA/EC-315 F7+H14	NRVU / UVU	Velocità variabile	Non pertinente		0.170	0.397	230	2.10	540	134		54.3	1.3			Non pertinente	52	2018
SV/HEPA/EC-350 F7+H14	NRVU / UVU	Velocità variabile	Non pertinente		0.114	0.181	230	1.10	267	84		48.4	1.2			Non pertinente	42	2018
SV/HEPA/EC-400 F7+H14	NRVU / UVU	Velocità variabile	Non pertinente		0.259	0.601	230	2.00	486	112		52.1	1.2			Non pertinente	52	2018