

**INFORMAZIONI SULLA PROGETTAZIONE ECOCOMPATIBILE**

Applicabile alle unità di ventilazione residenziali (RVU)

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

a) Marca	SODECA, SLU
b) Modello	EVM-42
c) Consumo energetico specifico (CEE) clima temperato (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-40
c) Consumo energetico specifico (CEE) clima freddo (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-77
c) Consumo energetico specifico (CEE) clima caldo (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-15.8
c) Classe CEE	A
d) Tipologia	RVU / UVU
e) Tipo di azionamento	Diverse velocità
f) Tipo di recuperatore	Nessuno
g) Rendimento termico del recuperatore (%)	
h) Portata massima (m <sup>3</sup> /h)	420
i) Potenza elettrica in ingresso dell'azionamento ventilatore alla portata massima (W)	75
j) Livello di potenza sonora (LWA) (dBA)	38
k) Portata di riferimento (m <sup>3</sup> /s)	0.07
l) Differenza di pressione di riferimento (Pa)	15
m) Potenza di ingresso specifica (W/m <sup>3</sup> /h)	0.176
n) Coefficiente di controllo	0.6
n) Tipologia di controllo	Controllo della domanda locale
o) Indice di fughe interne massime (%)	1.0
o) Rapporto massimo di perdite esterne (%)	1.0
p) Rapporto di miscelazione	0.00
q) Ubicazione e descrizione del segnale visivo di avviso del filtro	Non pertinente
r) Istruzioni per l'installazione di griglie regolabili	Vedere manuale
s) Sito web	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>
t) Sensibilità del flusso d'aria alle variazioni di pressione a +20 Pa e -20 Pa	0.00
u) Emettibilità all'aria interna/esterna	0.00
v) Consumo annuo di elettricità (AEC) clima temperato (kWh/a)	200
v) Consumo annuo di elettricità (AEC) clima caldo (kWh/a)	200
v) Consumo annuo di elettricità (AEC) clima freddo (kWh/a)	200
w) Risparmio di riscaldamento annuo (AHS) climi temperati (kWh/a)	4500
w) Risparmio di riscaldamento annuo (AHS) climi caldi (kWh/a)	2100
w) Risparmio di riscaldamento annuo (AHS) climi freddi (kWh/a)	8800
Conformità ErP	2018