

**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	SODECA, SLU
b) Modello	SDSILENCE-150	SDSILENCE-150/160
c) Consumo energetico specifico (CEE) clima temperato (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-26.8	-26.8
c) Consumo energetico specifico (CEE) clima freddo (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-53.8	-53.8
c) Consumo energetico specifico (CEE) clima caldo (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-11.3	-11.3
c) Classe CEE		
d) Tipologia	RVU / UVU	RVU / UVU
e) Tipo di azionamento	Diverse velocità	Diverse velocità
f) Tipo di recuperatore	Nessuno	Nessuno
g) Rendimento termico del recuperatore (%)		
h) Portata massima (m <sup>3</sup> /h)	445	445
i) Potenza elettrica in ingresso dell'azionamento ventilatore alla portata massima (W)	52	52
j) Livello di potenza sonora (LWA) (dBA)	53	53
k) Portata di riferimento (m <sup>3</sup> /s)	0.087	0.087
l) Differenza di pressione di riferimento (Pa)	50	50
m) Potenza di ingresso specifica (W/m <sup>3</sup> /h)	0.117	0.117
n) Coefficiente di controllo	0.65	0.65
n) Tipologia di controllo	Controllo della domanda locale	Controllo della domanda locale
o) Indice di fughe interne massime (%)	0.0	0.0
o) Rapporto massimo di perdite esterne (%)	2.7	2.7
p) Rapporto di miscelazione	0.00	0.00
q) Ubicazione e descrizione del segnale visivo di avviso del filtro	Non pertinente	Non pertinente
r) Istruzioni per l'installazione di griglie regolabili	Vedere manuale	Vedere manuale
s) Sito web	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>	<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	0.00
u) Emettibilità all'aria interna/esterna	0.00	0.00
v) Consumo annuo di elettricità (AEC) clima temperato (kWh/a)	62	62
v) Consumo annuo di elettricità (AEC) clima caldo (kWh/a)	62	62
v) Consumo annuo di elettricità (AEC) clima freddo (kWh/a)	62	62
w) Risparmio di riscaldamento annuo (AHS) climi temperati (kWh/a)	2830	2830
w) Risparmio di riscaldamento annuo (AHS) climi caldi (kWh/a)	1280	1280
w) Risparmio di riscaldamento annuo (AHS) climi freddi (kWh/a)	5536	5536
Conformità ErP	2018	2018