

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ЭКОЛОГИЧЕСКОМ ПРОЕКТИРОВАНИИ ПРОДУКЦИИ

Применяется к вентиляционным установкам для жилых помещений (ВУЖП)

Согласно Регламенту Европейской комиссии ЕС 1253/2014, который обеспечивает выполнение Директивы Европейского парламента 2009/125/CE

a) Бренд	SODECA, SLU	SODECA, SLU	SODECA, SLU
b) Модель	AIRHOME-150	AIRHOME-300	AIRHOME-350/V
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), средний климат (кВт·ч/(м ² ·год))	-36.4	-32.6	-41.1
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), холодный климат (кВт·ч/(м ² ·год))	-73.5	-68.2	-80.9
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), теплый климат (кВт·ч/(м ² ·год))	-12.5	-9.5	-15.7
c) Класс УПЭ	A	A	A
d) Типология	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU
e) Тип привода	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость
f) Тип теплостойкости	Рекуперативный	Рекуперативный	Рекуперативный
g) Температурный КПД установки рекуперации (%)	81	83	87
h) Максимальная величина расхода (м ³ /ч)	150	300	350
i) Входная электрическая мощность привода вентилятора при максимальной величине расхода (Вт)	60	180	267
j) Уровень звуковой мощности (LWA) (дБА)	32	39	37
k) Эталонная величина расхода (м ³ /с)	0.029	0.083	0.068
l) Эталонная разница давлений (Па)	100	100	100
m) Удельная вводимая мощность (Вт/м ³ /ч)	0.57	0.6	1.09
n) Коэффициент регулирования	0.65	0.65	0.65
n) Типология регулирования	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте
o) Declared max. internal leakage rate (%)	0.4	2.8	2.8
o) Максимальная величина внешней утечки (%)	1.2	2.8	2.8
p) Скорость перемешивания	0.00	0.00	0.00
q) Расположение и описание визуального предупреждения фильтра	См. руководство	См. руководство	См. руководство
r) Инструкции по установке регулируемых решеток	См. руководство	См. руководство	См. руководство
s) Веб-сайт	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com
t) Чувствительность воздушного потока к колебаниям давления на уровне +20 Па и -20 Па	0.00	0.00	0.00
u) Внешняя/внутренняя воздушная плотность	0.00	0.00	0.00
v) Годичное потребление энергии (ГПЭ), средний климат (кВт·ч/год)	305	400	300
v) Годичное потребление энергии (ГПЭ), теплый климат (кВт·ч/год)	310	400	300
v) Годичное потребление энергии (ГПЭ), холодный климат (кВт·ч/год)	310	1000	300
w) Годичная экономия отопления (ГЭО), средний климат (кВт·ч/год)	4445	4400	4700
w) Годичная экономия отопления (ГЭО), теплый климат (кВт·ч/год)	2010	2000	2100
w) АГодичная экономия отопления (ГЭО), холодный климат (кВт·ч/год)	8695	8600	9200
Соответствие ErP	2018	2018	2018