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	SODECA, SLU	SODECA, SLU	SODECA, SLU	SODECA, SLU
b) Модель	AIRHOME-150	AIRHOME-150/E	AIRHOME-150/R	AIRHOME-200	AIRHOME-200/E	AIRHOME-300	AIRHOME-300/E
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), средний климат (кВт·ч/(м²·год))	-36.4	-36.4	-36.4	-35.5	-35.5	-32.6	-32.6
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), холодный климат (кВт·ч/(м²·год))	-73.5	-73.5	-73.5	-72.6	-72.6	-68.2	-68.2
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), теплый климат (кВт·ч/(м²·год))	-12.5	-12.5	-12.5	-11.6	-11.6	-9.5	-9.5
c) Класс УПЭ	A	A	A	A	A	A	A
d) Типология	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU	RVU / BVU
e) Тип привода	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость	Регулируемая скорость
f) Тип теплостойкости	Рекуперативный	Рекуперативный	Рекуперативный	Рекуперативный	Рекуперативный	Рекуперативный	Рекуперативный
g) Температурный КПД установки рекуперации (%)	81	77	81	86	77	83	83
h) Максимальная величина расхода (м³/ч)	150	150	150	200	200	300	300
i) Входная электрическая мощность привода вентилятора при максимальной величине расхода (Вт)	60	60	60	80	80	180	180
j) Уровень звуковой мощности (LWA) (дБА)	32	32	32	33	33	39	39
k) Эталонная величина расхода (м³/с)	0.029	0.029	0.029	0.039	0.039	0.083	0.083
l) Эталонная разница давлений (Па)	100	100	100	50	50	100	100
m) Удельная вводимая мощность (Вт/м³/ч)	0.57	0.57	0.57	0.642	0.642	0.6	0.6
n) Коэффициент регулирования	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
n) Типология регулирования	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте	Управление потребностями на месте
o) Declared max. internal leakage rate (%)	0.4	0.4	0.4	0.8	0.8	2.8	2.8
o) Максимальная величина внешней утечки (%)	1.2	1.2	1.2	1.7	1.7	2.8	2.8
p) Скорость перемешивания	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
q) Расположение и описание визуального предупреждения фильтра	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство
r) Инструкции по установке регулируемых решеток	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство	См. руководство
s) Веб-сайт	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com	www.sodeca.com	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	0.00	0.00	0.00	0.00
u) Внешняя/внутренняя воздушная плотность	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
v) Годичное потребление энергии (ПТЭ), средний климат (кВт·ч/год)	305	305	305	340	340	400	400
v) Годичное потребление энергии (ПТЭ), теплый климат (кВт·ч/год)	310	310	310	346	346	400	400
v) Годичное потребление энергии (ПТЭ), холодный климат (кВт·ч/год)	310	310	310	346	346	1000	1000
w) Годичная экономия отопления (ГЭО), средний климат (кВт·ч/год)	4445	4445	4445	4445	4445	4400	4400
w) Годичная экономия отопления (ГЭО), теплый климат (кВт·ч/год)	2010	2010	2010	2010	2010	2000	2000
w) АГодичная экономия отопления (ГЭО), холодный климат (кВт·ч/год)	8695	8695	8695	8695	8695	8600	8600
Соответствие ErP	2018	2018	2018	2018	2018	2018	2018

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
b) Модель	AIRHOME-350/V
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), средний климат (кВт·ч/(м²·год))	-41.1
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), холодный климат (кВт·ч/(м²·год))	-80
c) Удельное потребление энергии (УПЭ), теплый климат (кВт·ч/(м²·год))	-15.7
c) Класс УПЭ	A
d) Типология	RVU / BVU
e) Тип привода	Регулируемая скорость
f) Тип теплостойкости	Рекуперативный
g) Температурный КПД установки рекуперации (%)	87
h) Максимальная величина расхода (м³/ч)	350
i) Входная электрическая мощность привода вентилятора при максимальной величине расхода (Вт)	267
j) Уровень звуковой мощности (LWA) (дБА)	37
k) Эталонная величина расхода (м³/с)	0.068
l) Эталонная разница давлений (Па)	100
m) Удельная вводимая мощность (Вт/м³/ч)	0.9
n) Коэффициент регулирования	0.65
n) Типология регулирования	Управление потребностями на месте
o) Declared max. internal leakage rate (%)	2.8
o) Максимальная величина внешней утечки (%)	2.8
p) Скорость перемешивания	0.00
q) Расположение и описание визуального предупреждения фильтра	См. руководство
r) Инструкции по установке регулируемых решеток	См. руководство
s) Веб-сайт	www.sodeca.com
t) Чувствительность воздушного потока к колебаниям давления на уровне +20 Па и –20 Па	0.00
u) Внешняя/внутренняя воздушная плотность	0.00
v) Годичное потребление энергии (ГПЭ), средний климат (кВт·ч/год)	300
v) Годичное потребление энергии (ГПЭ), теплый климат (кВт·ч/год)	300
v) Годичное потребление энергии (ГПЭ), холодный климат (кВт·ч/год)	300
w) Годичная экономия отопления (ГЭО), средний климат (кВт·ч/год)	4700
w) Годичная экономия отопления (ГЭО), теплый климат (кВт·ч/год)	2100
w) АГодичная экономия отопления (ГЭО), холодный климат (кВт·ч/год)	9000
Соответствие ErP	2018