

## EKOMUOTOILUTIETOA

Koskee kotitalouksien ilmanvaihtoyksiköitä (RVU)

Euroopan komission määräyksen EU nro 1253/2014 mukaan, implementoiden Euroopan parlamentin direktiivin 2009/125/CE

a) Merkki	SODECA, SLU
b) Malli	EVM-42
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) lämmin ilmasto (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-22.31
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) kylmä ilmasto (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-49.37
c) Ominaisenergiankulutus (SEC) keskiarvoilmasto (kWh/(m <sup>2</sup> .a))	-6.81
c) SEC-luokka	D
d) Luokittelu	RVU / UVU
e) Käyttötyyppi	Moninopeuksinen
f) LTO-järjestelmän tyyppi	Ei yhtään
g) Lämmöntalteenoton lämpötilahyötysuhde (%)	
h) Maks. ilmamäärä (m <sup>3</sup> /h)	139
i) Puhaltimen moottorin ottoteho maks. ilmamäärällä (W)	40
j) Äänitehotaso (LWA) dB(A)	38
k) Vertailuilmavirta (m <sup>3</sup> /s)	0.027
l) Vertailupaine-ero (Pa)	50
m) Ominais sähköteho SPI (W/m <sup>3</sup> /h)	0.365
n) Säätkerroin	0.65
n) Säättöluokittelu	Paikallinen tarpeenmukainen ohjaus
o) Ilmoitettu sisäinen enimmäisvuoto (%)	0.0
o) Maks. ulkoinen vuoto (%)	4.7
p) Seossuhde	0.00
q) Suodattimen vaihtotarpeesta kertovan visuaalisen ilmoituksen kuvaus ja sijainti	Ei sovelleta
r) Ohjeet säädettävissä olevien ilmantulo-/ilmanpoistoventtiilien asentamisesta	Katso käyttöohjekirja
s) Verkkosivusto	<a href="http://www.sodeca.com">www.sodeca.com</a>
t) Ilmavirtauksen herkkyyssuhteet +20 Pa ja -20 Pa	0.00
u) Sisä- ja ulkotilan välinen ilmatiiviyys	0.00
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) keskiarvoilmasto (kWh/a)	240
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) lämmin ilmasto (kWh/a)	240
v) Vuotuinen sähkönkulutus (AEC) kylmä ilmasto (kWh/a)	240
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) keskiarvoilmasto (kWh/a)	2830
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	1280
w) Vuotuinen lämmitysenergian säästö (AHS) kylmä ilmasto (kWh/a)	5536
ErP-vaatimustenmukaisuus	2018